



PREISLISTE 2026

ROHRMONTAGE SYSTEME

A large, stylized white silhouette of a mountain range with jagged peaks and a rough, textured base, set against a dark blue background.

OBEN SEIN
experience the difference

BITTE BEACHTEN

PREISLISTE 2026

- » DIESE PREISLISTE IST **GÜLTIG AB 01.04.2026**.
DIE ANGEgebenEN PREISE SIND PREISE OHNE MWST.
- » **FRÜHERE PREISLISTEN** VERLIEREN HIERMIT IHRE GÜLTIGKEIT.
- » LEGIERUNGSZUSCHLÄGE FÜR **PRODUKTE AUS EDELSTAHL** WERDEN ZUM JEWEILS AM TAGE DER AUFTRAGSERTEILUNG GÜLTIGEN SATZ BERECHNET.
- » DIE **AKTUELLEN LEGIERUNGSZUSCHLÄGE** FINDEN SIE AUF UNSERER WEBSITE **MEFA.DE/ZUSCHLAEGE**
- » TECHNISCHE, SORTIMENTS- UND PREISÄNDERUNGEN VORBEHALTEN.
- » HAFTUNG FÜR DRUCKFEHLER UND -MÄNGEL WIRD AUSGESCHLOSSEN.
- » **WICHTIGE INFORMATION!**

PREISLISTENZUSCHLÄGE FINDEN SIE AUF UNSERER WEBSITE:



MEFA.DE/ZUSCHLAEGE

EINFACH BESTELLEN - LERNEN SIE UNSEREN **eSHOP** KENNEN: **MEFA.DE**

- » KUNDENSPEZIFISCHE NETTO PREISAUSKUNFT
- » DIREKTEINGABE DER ARTIKELNUMMERN
- » IMPORT DER BESTELLUNG PER CSV

FRACHTKOSTEN FÜR DAS JAHR 2026:

Auftragswert	Fullflat 600 (600 Euro p.a.)		Paketflat 240 (240 Euro p.a.)		Franko (0 Euro p.a.)	
	ohne Langgut	mit Langgut	ohne Langgut	mit Langgut	ohne Langgut	mit Langgut
< 350 Euro	✓	✓	✓	89,00 Euro	13,90 Euro	89,00 Euro
> = 350 Euro	✓	✓	✓	89,00 Euro	✓	89,00 Euro
> = 500 Euro	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Langgut: Produktlänge > 2 m und <= 6 m						
✓: Inklusivleistung						

» MEFA-Produktübersicht



01 Rohrschellen



02a Montagesystem
27 - 35



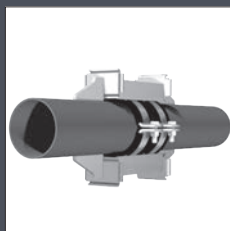
02b Montagesystem
Stex 35



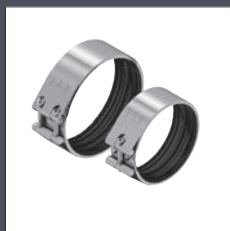
02c Montagesystem
Stex 45



02d Montagesystem
OPTIMUM XLV



03a Festpunkte



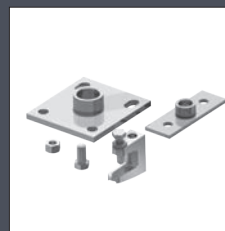
03b Verbinder SML



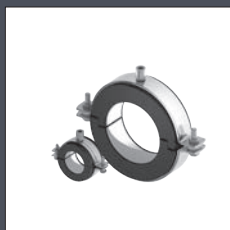
03c Federisolatoren



04 Gleitelemente



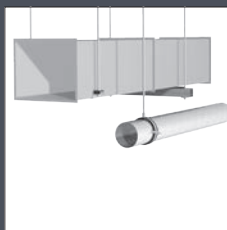
05 Montagezubehör



06 Kälteschellen



07 Dübelsysteme



08 Lüftungssysteme



09 Isolierungen
(auf Anfrage)



10 Werkzeuge, Zubehör



11 Beschilderung



12 Sprinklersysteme



13 Edelstahl



14 CENTUM®

HERAUSRAGENDE PRODUKTE UND ...



KOMPLETTES **PRODUKTPROGRAMM**

Umfangreichste Befestigungslösungen für die technische Gebäudeausrüstung und den schweren Rohrleitungsbau.

- » von Rohrschellen für unterschiedlichste Einsatzbedingungen über komplette Montagesysteme für die Bereiche Sanitär, Heizungs- und Lüftungsbau sowie Klimatechnik bis hin zum Schwerlastmontagesystem **CENTUM®** für den Anlagenbau und die Prozessindustrie
- » eigene Fertigung sowie ein umfangreiches Zentrallager sind die beste Grundlage für eine optimale Verfügbarkeit



EINZIGARTIGE **SONDERLÖSUNGEN**

Technische Lösungen außerhalb der Norm entwickeln und realisieren - das ist eine Besonderheit von **MEFA**.

- » Fertigung von Bauteilen und Systemlösungen für jede Anwendung
- » Entwicklung und Realisierung kundenspezifischer Sonderlösungen



ENERGIE-QUELLEN FÜR WÄRMEPUMPEN

Systeme zur Beheizung wie auch Kühlung von Wohn- und Nichtwohngebäuden sowie bei Neubauten und bei Sanierungen.

- » Nutzung von regenerativen Energiequellen wie Sonne, Wind, Regen, Eis, Geothermie, Grundwasser und Prozesswärme
- » Kombination mit Wärmepumpen und Niedertemperatur-Heizsystemen
- » kosteneffizient, umweltbewusst, maßgeschneidert



UNSER ANSPRUCH **GREENPLUS**

Unser ganzheitlicher Ansatz im Umweltschutz und der Nachhaltigkeit. Von den Materialien über die Produktion bis zum Einsatz beim Kunden.

- » von Grund auf nachhaltig: **MEFA**-Produkte aus Stahl und Dämmeinlagen aus TPE
- » Wiederverwertbarkeit bei der Verpackung und optimierte Wege innerhalb der Firma und bis zum Kunden.
- » nachhaltiges Heizen und Kühlen mit multiQ im eigenen Produktions- und Logistikzentrum

TOP SERVICE



UNTERSTÜTZENDE PLANUNG

Unsere Spezialisten unterstützen bei den gesamten Planungsleistungen.

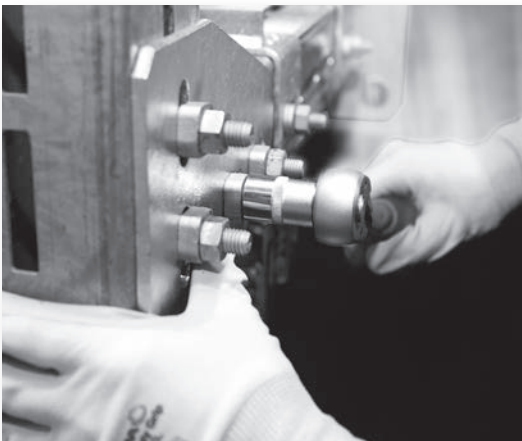
- » Aufnahme aller Daten und Erarbeiten von technischen Lösungen, auch vor Ort
- » Planung von Rohr- und Lüftungstrassen, Festpunktberechnung
- » statische Nachweise, Stücklisten und Zeichnungen
- » statische Berechnungen mit der Berechnungssoftware **MEFA StatiCAL**, auch für unsere Kunden verfügbar
- » umfangreiche Bauteilebibliotheken für Autodesk® REVIT und E3D



ZUVERLÄSSIGE LOGISTIK

Die Ware zum richtigen Zeitpunkt am richtigen Ort haben.

- » Lieferung aller Waren inklusive Montageschienen bis 2 m durch Paketdienst
- » Lieferung aller Waren inklusive Montageschienen über 2 m durch Spedition
- » Eilsendungen und direkte Zustellung auch auf Baustellen mit der **MEFA-Direktlogistik**



ZEITSPARENDE VORMONTAGE

Wir stellen die Funktionalität der einzelnen Bauteile sicher und sorgen für die effizienteste Dimensionierung von vormontierten Baugruppen.

- » keine Überdimensionierung
- » Planungssicherheit durch auf die Bausequenzen abgestimmte Lieferung
- » Verkürzung der Montagezeit
- » eindeutige Kennzeichnung und getrennte Verpackung der Einheiten



OBEN SEIN MIT MEFA

MEFA wird zu Recht von seinen Kunden und Lieferanten als zuverlässiger, seriöser und solider Partner gesehen, der ein ausgereiftes und praxisorientiertes Gesamtproduktportfolio anbietet.

Herausragende, flexible Produktlösungen sowie die stabile und nachhaltige Verlässlichkeit auf Menschen und Handlungen bei **MEFA** garantieren beständige Wertschöpfung.

Diese Versprechen fassen wir zusammen in einem Anspruch: „OBEN SEIN“.

Allgemeine Verkaufsbedingungen (Stand: Januar 2026)

§ 1 Allgemeines, Geltungsbereich

(1) Die vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AVB) gelten für alle unsere Geschäftsbeziehungen mit unseren Kunden („Käufer“). Die AVB gelten nur, wenn der Käufer Unternehmer (§ 14 BGB), eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist.

(2) Die AVB gelten insbesondere für Verträge über den Verkauf und/oder die Lieferung beweglicher Sachen („Ware“), ohne Rücksicht darauf, ob wir die Ware selbst herstellen oder bei Zulieferern einkaufen (§§ 433, 651 BGB). Sofern nichts anderes vereinbart, gelten die AVB in der zum Zeitpunkt der Bestellung des Käufers gültigen bzw. jedenfalls in der ihm zuletzt in Textform mitgeteilten Fassung als Rahmenvereinbarung auch für gleichartige künftige Verträge, ohne dass wir in jedem Einzelfall wieder auf sie hinweisen müssten.

(3) Unsere AVB gelten ausschließlich. Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Käufers werden nur dann und insoweit Vertragsbestandteil, als wir ihrer Geltung ausdrücklich zugestimmt haben. Dieses Zustimmungserfordernis gilt in jedem Fall, beispielsweise auch dann, wenn wir in Kenntnis der AVB des Käufers die Lieferung an ihn vorbehaltlos ausführen.

(4) Im Einzelfall getroffene, individuelle Vereinbarungen mit dem Käufer (einschließlich Nebenabreden, Ergänzungen und Änderungen) haben in jedem Fall Vorrang vor diesen AVB. Für den Inhalt derartiger Vereinbarungen ist, vorbehaltlich des Gegenbeweises, ein schriftlicher Vertrag bzw. unsere schriftliche Bestätigung maßgebend.

(5) Rechtserhebliche Erklärungen und Anzeigen, die nach Vertragsschluss vom Käufer uns gegenüber abzugeben sind (z. B. Fristsetzungen, Mängelanzeigen, Erklärung von Rücktritt oder Minderung), bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. (6) Hinweise auf die Geltung gesetzlicher Vorschriften haben nur klarstellende Bedeutung. Auch ohne eine derartige Klarstellung gelten daher die gesetzlichen Vorschriften, soweit sie in diesen AVB nicht unmittelbar abgeändert oder ausdrücklich ausgeschlossen werden.

§ 2 Vertragsschluss

(1) Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich. Dies gilt auch, wenn wir dem Käufer Kataloge, technische Dokumentationen (z. B. Zeichnungen, Pläne, Berechnungen, Kalkulationen, Verweisungen auf DIN-Normen), sonstige Produktbeschreibungen oder Unterlagen – auch in elektronischer Form – überlassen haben, an denen wir uns Eigentums- und Urheberrechte vorbehalten.

(2) Die Bestellung der Ware durch den Käufer gilt als verbindliches Vertragsangebot. Sofern sich aus der Bestellung nichts anderes ergibt, sind wir berechtigt, dieses Vertragsangebot innerhalb von 10 Tagen nach seinem Zugang bei uns anzunehmen.

(3) Die Annahme kann entweder schriftlich (z. B. durch Auftragsbestätigung) oder durch Auslieferung der Ware an den Käufer erklärt werden.

§ 3 Lieferfrist und Lieferverzug

(1) Die Lieferfrist wird individuell vereinbart bzw. von uns bei Annahme der Bestellung angegeben. Sofern dies nicht der Fall ist, beträgt die Lieferfrist ca. 2 Wochen ab Vertragsschluss. Die Einhaltung dieser Lieferfrist setzt voraus, dass die vom Käufer zu liefernden Unterlagen, Genehmigungen, Freigaben, insbesondere von Plänen bei Vertragsschluss vorliegen. Fehlt es an diesen Voraussetzungen, verlängert sich die Lieferfrist angemessen, es sei denn, wir haben die Verzögerung zu vertreten. (2) Sofern wir verbindliche Lieferfristen aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, nicht einhalten können (Nichtverfügbarkeit der Leistung), werden wir den Käufer hierüber unverzüglich informieren und gleichzeitig die voraussichtliche, neue Lieferfrist mitteilen. Ist die Leistung auch innerhalb der neuen Lieferfrist nicht verfügbar, sind wir berechtigt, ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten; eine bereits erbrachte Gegenleistung des Käufers werden wir unverzüglich erstatten. Als Fall der Nichtverfügbarkeit der Leistung in diesem Sinne gilt insbesondere die nicht rechtzeitige Selbstlieferung durch unseren Zulieferer, wenn wir ein kongruentes Deckungsgeschäft abgeschlossen haben, weder uns noch unseren Zulieferer ein Verschulden trifft oder wir im Einzelfall zur Beschaffung nicht verpflichtet sind.

(3) Der Eintritt unseres Lieferverzugs bestimmt sich nach den gesetzlichen Vorschriften. In jedem Fall ist aber eine Mahnung durch den Käufer erforderlich.

(4) Wir sind zu Teillieferungen berechtigt. Bei Sonderanfertigungen sind uns Mehrlieferungen bis zu 10 % gestattet.

(5) Die Rechte des Käufers gem. § 8 dieser AVB und unsere gesetzlichen Rechte, insbesondere bei einem Ausschluss der Leistungspflicht (z. B. aufgrund Unmöglichkeit oder Unzumutbarkeit der Leistung und/oder Nacherfüllung), bleiben unberührt.

§ 4 Lieferung, Gefahrübergang, Abnahme, Annahmeverzug

(1) Die Lieferung erfolgt ab Lager, wo auch der Erfüllungsort für die Lieferung und eine etwaige Nacherfüllung ist. Auf Verlangen und Kosten des Käufers wird die Ware an einen anderen Bestimmungsort versandt (Versendungskauf). Soweit nicht etwas anderes vereinbart ist, sind wir berechtigt, die Art der Versendung (insbesondere Transportunternehmen, Versandweg, Verpackung) selbst zu bestimmen.

(2) Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht spätestens mit der Übergabe auf den Käufer über. Beim Versendungskauf geht jedoch die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware sowie die Verzögerungsgefahr bereits mit Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt über. Soweit eine Abnahme vereinbart ist, ist diese für den Gefahrübergang maßgebend. Auch im Übrigen gelten für eine vereinbarte Abnahme die gesetzlichen Vorschriften des Werkvertragsrechts entsprechend. Der Übergabe bzw. Abnahme steht es gleich, wenn der Käufer im Verzug der Annahme ist.

(3) Kommt der Käufer in Annahmeverzug, unterlässt er eine Mitwirkungshandlung oder verzögert sich unsere Lieferung aus anderen, vom Käufer zu vertretenden Gründen, so sind wir berechtigt, Ersatz des hieraus entstehenden Schadens einschließlich Mehraufwendungen (z. B. Lagerkosten) zu verlangen. Hierfür berechnen wir eine pauschale Entschädigung pro Kalendermonat in Höhe von 0,5 % des Nettopreises (Lieferwert), höchstens jedoch 5 % des Lieferwerts, beginnend mit der Lieferfrist bzw. - mangels einer Lieferfrist – mit der Mitteilung der Versandbereitschaft der Ware.

Der Nachweis eines höheren Schadens und unsere gesetzlichen Ansprüche (insbesondere Ersatz von Mehraufwendungen, angemessene Entschädigung, Kündigung) bleiben unberührt; die Pauschale ist aber auf weitergehende Geldansprüche anzurechnen. Dem Käufer bleibt der Nachweis gestattet, dass uns überhaupt kein oder nur ein wesentlich geringerer Schaden als vorstehende Pauschale entstanden ist.

§ 5 Preise und Zahlungsbedingungen

(1) Sofern im Einzelfall nichts anderes vereinbart ist, gelten unsere jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses aktuellen Preise, und zwar ab Lager, zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer.

(2) Für Aufträge mit einem Nettowarenwert unter 50,00 € berechnen wir wahlweise einen Mindermengenzuschlag von 10,00 € je Position oder erhöhen den Nettowarenwert nach Rücksprache mit dem Käufer auf mindestens 50,00 €.

(3) Die Ware wird grundsätzlich in Verpackungseinheiten entsprechend den jeweils aktuellen Verkaufsunterlagen geliefert. Für ausnahmsweise gewünschte Anbruchlieferungen berechnen wir einen Anbruchzuschlag von 30 % bezogen auf den Positionspreis bzw. einen Anbruchzuschlag für Langgut von 10,00 €.

(4) Beim Versendungskauf (§ 4 Abs. 1) trägt der Käufer die Transportkosten ab Lager und die Kosten einer ggf. vom Käufer gewünschten Transportversicherung. Etwaige Zölle, Gebühren, Steuern und sonstige öffentliche Abgaben trägt der Käufer.

(5) Der Kaufpreis ist fällig und zu zahlen mit 2 % Skonto innerhalb von 14 Tagen ab Rechnungsstellung und Lieferung bzw. Abnahme der Ware und innerhalb 30 Tagen ohne Abzug. Wir sind jedoch, auch im Rahmen einer laufenden Geschäftsbeziehung, jederzeit berechtigt, eine Lieferung ganz oder teilweise nur gegen Vorkasse durchzuführen. Einen entsprechenden Vorbehalt erklären wir spätestens mit der Auftragsbestätigung.

(6) Mit Ablauf vorstehender Zahlungsfrist kommt der Käufer in Verzug. Der Kaufpreis ist während des Verzugs zum jeweils geltenden gesetzlichen Verzugszinssatz zu verzinsen. Wir behalten uns die Geltendmachung eines weitergehenden Verzugs Schadens vor. Gegenüber Kaufleuten bleibt unser Anspruch auf den kaufmännischen Fälligkeitszins (§ 353 HGB) unberührt.

(7) Dem Käufer stehen Aufrechnungs- oder Zurückbehaltungsrechte nur insoweit zu, als sein Anspruch rechtskräftig festgestellt oder unbestritten ist. Bei Mängeln der Lieferung bleiben die Gegenrechte des Käufers insbesondere gem. § 7 Abs. 6 Satz 2 dieser AVB unberührt.

(8) Wird nach Abschluss des Vertrags erkennbar (z. B. durch Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens), dass unser Anspruch auf den Kaufpreis durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Käufers gefährdet wird, so sind wir nach den gesetzlichen Vorschriften zur Leistungsverweigerung und – gegebenenfalls nach Fristsetzung – zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt (§ 321 BGB). Bei Verträgen über die Herstellung unvertretbarer Sachen (Einzelanfertigungen) können wir den Rücktritt sofort erklären; die gesetzlichen Regelungen über die Entbehrlichkeit der Fristsetzung bleiben unberührt.

§ 6 Eigentumsvorbehalt

(1) Bis zur vollständigen Bezahlung aller unserer gegenwärtigen und künftigen Forderungen aus dem Kaufvertrag bzw. Werkliefervertrag und einer laufenden Geschäftsbeziehung (gesicherte Forderungen) behalten wir uns das Eigentum an den verkauften Waren vor.

(2) Die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren dürfen vor vollständiger Bezahlung der gesicherten Forderungen weder an Dritte verpfändet, noch zur Sicherheit übereignet werden. Der Käufer hat uns unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, wenn ein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt oder soweit Zugriffe Dritter (z. B. Pfändungen) auf die uns gehörenden Waren erfolgen.

(3) Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers, insbesondere bei Nichtzahlung des fälligen Kaufpreises, sind wir berechtigt, nach den gesetzlichen Vorschriften vom Vertrag zurückzutreten und/oder die Ware auf Grund des Eigentumsvorbehalts heraus zu verlangen. Zahlt der Käufer den fälligen Kaufpreis nicht, dürfen wir diese Rechte nur geltend machen, wenn wir dem Käufer zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Zahlung gesetzt haben oder eine derartige Fristsetzung nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist.

(4) Der Käufer ist bis auf Widerruf gem. unten (c) befugt, die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren im

ordnungsgemäßen Geschäftsgang weiter zu veräußern und/oder zu verarbeiten. In diesem Fall gelten ergänzend die nachfolgenden Bestimmungen.

(a) Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auf die durch Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung unserer Waren entstehenden Erzeugnisse zu deren vollem Wert, wobei wir als Hersteller gelten. Bleibt bei einer Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung mit Waren Dritter deren Eigentumsrecht bestehen, so erwerben wir Miteigentum im Verhältnis der Rechnungswerte der verarbeiteten, vermischten oder verbundenen Waren. Im Übrigen gilt für das entstehende Erzeugnis das Gleiche wie für die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware.

(b) Die aus dem Weiterverkauf der Ware oder des Erzeugnisses entstehenden Forderungen gegen Dritte tritt der Käufer schon jetzt insgesamt bzw. in Höhe unseres etwaigen Miteigentumsanteils gemäß vorstehendem Absatz zur Sicherheit an uns ab. Wir nehmen die Abtretung an. Die in Abs. 2 genannten Pflichten des Käufers gelten auch in Ansehung der abgetretenen Forderungen.

(c) Zur Einziehung der Forderung bleibt der Käufer neben uns ermächtigt. Wir verpflichten uns, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber nachkommt, kein Mangel seiner Leistungsfähigkeit vorliegt und wir den Eigentumsvorbehalt nicht durch Ausübung eines Rechts gem. Abs. 3 geltend machen. Ist dies aber der Fall, so können wir verlangen, dass der Käufer uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldner (Dritten) die Abtretung mitteilt. Außerdem sind wir in diesem Fall berechtigt, die Befugnis des Käufers zur weiteren Veräußerung und Verarbeitung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren zu widerrufen.

(d) Übersteigt der realisierbare Wert der Sicherheiten unsere Forderungen um mehr als 10 %, werden wir auf Verlangen des Käufers Sicherheiten nach unserer Wahl freigeben.

§ 7 Mängelansprüche des Käufers

(1) Für die Rechte des Käufers bei Sach- und Rechtsmängeln (einschließlich Falsch- und Minderlieferung sowie unsachgemäßer Montage oder mangelhafter Montageanleitung) gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit nachfolgend nichts anderes bestimmt ist.

(2) Grundlage unserer Mängelhaftung ist vor allem die über die Beschaffenheit der Ware getroffene Vereinbarung. Als Vereinbarung über die Beschaffenheit der Ware gelten alle Produktbeschreibungen, die Gegenstand des einzelnen Vertrages sind; es macht hierbei keinen Unterschied, ob die Produktbeschreibung vom Käufer, vom Hersteller oder von uns stammt.

(3) Soweit die Beschaffenheit nicht vereinbart wurde, ist nach der gesetzlichen Regelung zu beurteilen, ob ein Mangel vorliegt oder nicht (§ 434 Abs. 1 S. 2 und 3 BGB). Für öffentliche Äußerungen des Herstellers oder sonstiger Dritter (z. B. Werbeaussagen) übernehmen wir jedoch keine Haftung.

(4) Die Mängelansprüche des Käufers setzen voraus, dass er seinen gesetzlichen Untersuchungs- und Rügepflichten (§§ 377, 381 HGB) nachgekommen ist. Zeigt sich bei der Untersuchung oder später ein Mangel, so ist uns hiervon unverzüglich schriftlich Anzeige zu machen. Als unverzüglich gilt die Anzeige, wenn sie innerhalb von zwei Wochen erfolgt, wobei zur Fristwahrung die rechtzeitige Absendung der Anzeige genügt. Unabhängig von dieser Untersuchungs- und Rügepflicht hat der Käufer offensichtliche Mängel (einschließlich Falsch- und Minderlieferung) innerhalb von zwei Wochen auf Lieferung schriftlich anzuzeigen, wobei auch hier zur Fristwahrung die rechtzeitige Absendung der Anzeige genügt. Versäumt der Käufer die ordnungsgemäße Untersuchung und/oder Mängelanzeige, ist unsere Haftung für den nicht angezeigten Mangel ausgeschlossen.

(5) Ist die gelieferte Sache mangelhaft, können wir zunächst wählen, ob wir Nacherfüllung durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache (Ersatzlieferung) leisten. Unser Recht, die Nacherfüllung unter den gesetzlichen Voraussetzungen zu verweigern, bleibt unberührt.

(6) Wir sind berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Käufer den fälligen Kaufpreis bezahlt. Der Käufer ist jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

(7) Der Käufer hat uns die zu geschuldeten Nacherfüllung erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, insbesondere die beanstandete Ware zu Prüfungszwecken zu übergeben. Im Falle der Ersatzlieferung hat uns der Käufer die mangelhafte Sache nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben. Die Nacherfüllung beinhaltet weder den Ausbau der mangelhaften Sache noch den erneuten Einbau, wenn wir ursprünglich nicht zum Einbau verpflichtet waren.

(8) Die zum Zweck der Prüfung und Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten (nicht: Ausbau- und Einbaukosten), tragen wir, wenn tatsächlich ein Mangel vorliegt. Andernfalls können wir vom Käufer die aus dem unberechtigten Mangelbeseitigungsverlangen entstandenen Kosten (insbesondere Prüf- und Transportkosten) ersetzt verlangen, es sei denn, die fehlende Mangelhaftigkeit war für den Käufer nicht erkennbar.

(9) In dringenden Fällen, z. B. bei Gefährdung der Betriebssicherheit oder zur Abwehr unverhältnismäßiger Schäden, hat der Käufer das Recht, den Mangel selbst zu beseitigen und von uns Ersatz der hierzu objektiv erforderlichen Aufwendungen zu verlangen. Von einer derartigen Selbstvornahme sind wir unverzüglich, nach Möglichkeit vorher, zu benachrichtigen. Das Selbstvornahmerecht besteht nicht, wenn wir berechtigt wären, eine entsprechende Nacherfüllung nach den gesetzlichen Vorschriften zu verweigern.

(10) Wenn die Nacherfüllung fehlgeschlagen ist oder eine für die Nacherfüllung vom Käufer zu setzende angemessene Frist erfolglos abgelaufen oder nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist, kann der Käufer vom Kaufvertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern. Bei einem unerheblichen Mangel besteht jedoch kein Rücktrittsrecht.

(11) Ansprüche des Käufers auf Schadensersatz bzw. Ersatz vergeblicher Aufwendungen bestehen auch bei Mängeln nur nach Maßgabe von § 8 dieser AVB und sind im Übrigen ausgeschlossen.

§ 8 Sonstige Haftung

(1) Soweit sich aus diesen AVB einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haften wir bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften.

(2) Auf Schadensersatz haften wir – gleich aus welchem Rechtsgrund – im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei einfacher Fahrlässigkeit haften wir vorbehaltlich eines milderen Haftungsmaßstabs nach gesetzlichen Vorschriften (z. B. für Sorgfalt in eigenen Angelegenheiten) nur

a) für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,

b) für Schäden aus der nicht unerheblichen Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf); in diesem Fall ist unsere Haftung jedoch auf den Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.

(3) Die sich aus Abs. 2 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten auch bei Pflichtverletzungen durch bzw. zugunsten von Personen, deren Verschulden wir nach gesetzlichen Vorschriften zu vertreten haben. Sie gelten nicht, soweit wir einen Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen haben und für Ansprüche des Käufers nach dem Produkthaftungsgesetz.

(4) Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Käufer nur zurücktreten oder kündigen, wenn wir die Pflichtverletzung zu vertreten haben. Ein freies Kündigungsrecht des Käufers (insbesondere gem. §§ 651, 649 BGB) wird ausgeschlossen. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

§ 9 Warenrücknahme

(1) Vom Käufer bestellte und von MEFA vertragsgemäß gelieferte Ware wird nicht zurückgenommen. Werden in besonderen Fällen nach vorheriger Absprache lagermäßig geführte Artikel zurückgenommen, werden mindestens 15 % Verwaltungskosten, mindestens aber 50,00 € sowie die Hinfracht am Gutschriftsbetrag in Abzug gebracht. So erteilte Gutschriften werden nur gegen Warenlieferungen verrechnet. Die Rücklieferung vom Käufer muss für MEFA kostenfrei erfolgen. Erforderliche Nacharbeiten werden dem Käufer angezeigt und nach Freigabe ebenfalls in Abzug gebracht. Sonderanfertigungen sind von einer Rücknahme generell ausgeschlossen.

§ 10 Verjährung

(1) Abweichend von § 438 Abs. 1 Nr. 3 BGB beträgt die allgemeine Verjährungsfrist beim Kauf der Waren (ohne Montage) für Ansprüche aus Sach- und Rechtsmängeln ein Jahr ab Ablieferung. Soweit eine Abnahme vereinbart ist, beginnt die Verjährung mit der Abnahme.

(2) Handelt es sich bei der Ware jedoch um ein Bauwerk oder eine Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat (Baustoff), beträgt die Verjährungsfrist gemäß der gesetzlichen Regelung 5 Jahre ab Ablieferung (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB). Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, §§ 444, 479 BGB).

(3) Die vorstehenden Verjährungsfristen des Kaufrechts gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Käufers, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Käufers gem. § 8 Abs. 2 Satz 1 und Satz 2(a) dieser AVB sowie nach dem Produkthaftungsgesetz verjähren jedoch ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen.

§ 11 Rechtswahl und Gerichtsstand

(1) Für diese AVB und die Vertragsbeziehung zwischen uns und dem Käufer gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss internationalen Einheitsrechts, insbesondere des UN-Kaufrechts.

(2) Ist der Käufer Kaufmann i. S. d. Handelsgesetzbuchs, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, ist ausschließlicher – auch internationaler Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten unser Geschäftssitz in D-74635 Kupferzell. Entsprechendes gilt, wenn der Käufer Unternehmer i. S. v. § 14 BGB ist. Wir sind jedoch in allen Fällen auch berechtigt, Klage am Erfüllungsort der Lieferverpflichtung gemäß diesen AVB bzw. einer vorrangigen Individualabrede oder am allgemeinen Gerichtsstand des Käufers zu erheben. Vorrangige gesetzliche Vorschriften, insbesondere zu ausschließlichen Zuständigkeiten, bleiben unberührt.

» Inhalt

Artikel	Seite
2-Lochplatte 35/4	30
A	
Abhänger 2-Loch	43
Abstandswinkel	72
Adapter-Befestigungsöse	26
Adapterwinkel	50
Ankerstange V-A	97
Ankerstange VMU-A	99
Ankerstange VMZ-A	98
Anschlussadapter für Rohrschellen	26
Aufsteck-Spreizwerkzeug für E / ES	97
B	
Bohrschrauben DIN 7504 K	111
Bohr- und Setzwerkzeug für FZEA II	95
Bolzenanker BZ-IG	94
Bolzenanker BZ plus	94
Bügelschelle nach DIN 1593	151
Bundbohrer für E / ES	97
C	
CENTUM® Adapterhalter	141
CENTUM® Adapterplatten	142
CENTUM® Adaption Anker M16	141
CENTUM® Direktanschluss	145
CENTUM® Ecklasche	143
CENTUM® Einfachanschluss	145
CENTUM® FixBOB	140
CENTUM® Gelenkhalter	144
CENTUM® Gelenkverbindung	145
CENTUM® Gleitunterlage, hängend	147
CENTUM® Gleitunterlage, hängend leicht	147
CENTUM® Gleitunterlage, stehend	148
CENTUM® Grundplatten	146
CENTUM® Halter	141
CENTUM® Hammerkopf, mit Stahlbauscheibe	140
CENTUM® IB-Anbindung	145
CENTUM® Konsole	142
CENTUM® Kreuzlasche	143
CENTUM® Massivanschluss	146
CENTUM® Montageprofil	139
CENTUM® Profilverbinder	140
CENTUM® Profilverstärkung	145
CENTUM® Rohrhalter 21,3 - 76,1	147
CENTUM® Rohrhalter 88,9 - 219,1	147
CENTUM® Schutzkappe	148
CENTUM® Spannbügel	148
CENTUM® Spannklaue Typ AF	149
CENTUM® Spannklaue Typ CF	150
CENTUM® Spannklaue Typ LR	149
CENTUM® Spannschuh	148
CENTUM® Spannschuh Zubehör-Set	149
CENTUM® T-Lasche	144
CENTUM® T-Lock	139

Artikel	Seite
CENTUM® T-Lock Plus	139
CENTUM® Unterlegteile AF	149
CENTUM® Unterlegteil Spannbügel	148
CENTUM® Wandwinkel	144
CENTUM® Winkelbauteile - Eckverbindung	142
CENTUM® Winkelbauteile quer - Kreuzverbindung	143
CENTUM® Winkelschuh	143
CENTUM® Z-Niederhalter	146
CENTUM® Z-Niederhalter Set mit U-Bügel	147
D	
Dachhalter 45 für Flachdachkonstruktionen, TSP®	43
Dachhalter BIG FOOT®	44
Dachhalter Dämpfungssockel	45
Dachhalter für CENTUM®	141
Dämmauflage LK, selbstklebend	110
Dämmelement	110
Dämmelement DHL	107
Deckenhänger TF	65
Distanzmuffe	73
Distanzmuffe, Edelstahl	135
Distanzmuffe, TSP®	74
Distanzrohr	75
Distanzrohr-Abschnitt	75
Distanzrohr, Edelstahl	136
Distanzrohr, TSP®	75
Doppelhalter	70
Doppelhalter MD	70
Doppelhalter verschiebbar	70
Doppelnippel	74
Dübelbox Einschlaganker	96
Duplo - Schrauböse mit Innengewinde	25
E	
Eckverbinder	40
Edelstahlrohrschelle	123
Edelstahlrohrschelle für Lüftung, schallgedämmt	125
Edelstahlrohrschelle, schallgedämmt	122
Einschlaganker E / ES und E / ES A4	95
F	
Fallrohrstützenbefestigungs-Set für SML- und Gussrohre	61
Federhänger FH 1 mit einer Feder	63
Federhänger FH 2 mit zwei Federn	63
Federlager FL	63
Festpunkthalterung HV, TSP®	58
Festpunktconsole	58
Festpunkt mit CENTUM® Massivanschluss	152
Festpunktset LR	150
Festpunkt Typ A/K (Klemmausführung)	57
Festpunkt Typ A/K-MD (Klemmausführung)	58
Festpunkt Typ A mit Gelenkhalter (Schweißausführung)	56
Festpunkt Typ A (Schweißausführung)	55
Festpunkt Typ A (Schweißausführung)	55
Festpunkt Typ A Silikon, Edelstahl	132

» Inhalt

Artikel	Seite
Festpunkt Typ A TPE, Edelstahl	132
Festpunkt Typ B (Schweißausführung)	55
Festpunkt Typ B (Schweißausführung)	56
Festpunkt Typ FGL (Klemmausführung)	59
Firmeneindruck auf Schilder	117
Flachverbinder 35/4	30
Flachverbinder 45	38
Flanschmutter	76
Führungsklammer-Set	150
G	
Gefälleblock für BIG FOOT®	44
Gelenkhalter für Anschluss Montageschienen	46
Gelenkhalter für Anschluss Montageschienen, Edelstahl	130
Gelenkhalter für Anschluss Montageschienen, TSP®	46
Gelenkhalter mit Anschlusslochung	46
Gelenkhalter mit Anschlusslochung, Edelstahl	130
Gelenkhalter mit Anschlusslochung, TSP®	47
Gelenkhalter mit Grundplatte	46
Gelenkverbinder für Montageschienen C-Profil	45
Gelenkwinkel	46
Gerätekonsolle 45/45/2,0 mm, TSP®	47
Gewindebolzen	70
Gewindehaken	71
Gewindeplatte	28
Gewindeplatte 2-Loch	30
Gewindeplatte 2-Loch, Edelstahl	126
Gewindeplatte 45	36
Gewindeplatte, Edelstahl	126
Gewindeplatte Vierkant	29
Gewindeplatte Vierkant	37
Gewindeplatte Vierkant	106
Gewindeplatte Vierkant, Edelstahl	127
Gewindestangen	72
Gewindestangen, Edelstahl	135
Gewindestangen, TSP®	72
Gewindestift	73
Gewindestift, Edelstahl	135
Gewindestift links rechts	45
Gleitelement radial-axial	65
Gleiter GL 100, Edelstahl	133
Gleiter GL 100 und GL 200	66
Gleiter GL 100 und GL 200, TSP®	66
Gleiter GL 37	65
Gleiter radial-axial GL 100 und GL 200	67
Gleiter radial-axial GL 37	66
Gleitlager T	151
Gleitlager T, höhenverstellbar	151
Gleitplatte	64
Gleitplatte, Edelstahl	133
Gleitrohrschelle Omnia MB, schallgedämmt	10
Gleitrohrschelle Sigma, schallgedämmt	10
Gleitschlitzen	151

Artikel	Seite
Gleitstreifen PA 6	65
Gleitstreifen PA 6 (CENTUM®)	146
Grundplatte	69
Grundplatten, Edelstahl	134
Grundplatte, TSP®	69
H	
Halter 35	29
Halter für Montageschienen C-Profil 45	43
Hammerkopfschraube	28
Hammerkopfschraube 45	36
Hängebügel Typ L	65
Hängebügel Typ L, Edelstahl	134
Höhenverstellbare Abhängung	71
Hohldeckenanker Easy	100
Hutprofil	42
Hutprofil, Edelstahl	127
Hutprofil, TSP®	42
I	
Info-Halter	117
Info-Leerschild	117
Injektionsmörtel VMU plus	99
Injektionsmörtel VMZ	98
Isoliersattel für Rollenlager	151
Isolierung	113
K	
Kältefestpunkt	59
Kälteschelle ALU/PU >80< mit Blechzylinder	86
Kälteschelle ALU/PU >80< ohne Blechzylinder	84
Kälteschelle ALU/PU >80< s mit Tragschale	90
Kälteschelle ALU/PU >80< s ohne Tragschale	88
Kälteschelle Foamglas®	91
Kälteschelle Husky	82
Kälteschelle Polar plus	81
Kaltschrumpfband	112
Kanaldichtband	112
Kanaldichtpaste	112
Kanalhalter für Steigkanäle, schallgedämmt	110
Kanalhalter genietet, schallgedämmt	109
Kanalhalter gesteckt, schallgedämmt	109
Kanalhalter, schallgedämmt	109
Kanalhalter, schallgedämmt, Edelstahl	138
Kanalklammer	111
Kanalschienenngummi Abschnitt	111
Kanalschienenngummi KG	111
Keilmutter für Verbunddecken	52
Kippdübel und Klappdübel	100
Knotendreieck	39
Knotendreieck, Edelstahl	129
Knotendreieck, TSP®	39
Kombiprofilhalter	42
Kombiprofilhalter, TSP®	42
Konsole 35/21/2,0 mm, Edelstahl	130

» Inhalt

Artikel	Seite
Konsole C-Profil 27/18/1,25 mm	48
Konsole C-Profil 35/21/2,0 mm	48
Konsole C-Profil 45/26/1,5 mm S	48
Konsole C-Profil 45/45/2,0 mm	48
Konsole C-Profil 45/45/2,0 mm, Edelstahl	131
Konsole C-Profil 45/45/2,0 mm, Platte quer	49
Konsole C-Profil 45/45/2,5 mm SP	120
Konsole C-Profil 45/60/3,0 mm	49
Konsole C-Profil doppelt 45/52/1,5 mm	49
Konsole C-Profil doppelt 45/90/2,0 mm	49
Konsole mit Strebe	47
Konsole mit Strebe, Edelstahl	130
Konsolenset, schallgedämmt	110
Kopfanschluss	38
Kunststoffabdeckung, lose	117
L	
Langlochschraube	78
Laschen	40
Laschen, Edelstahl	128
Laschenschraube	78
Laschen, TSP®	40
Locher Paste 2000	114
Lochplatte	37
Lochplatte, Edelstahl	128
Lochplatte, TSP®	37
Lochzange für Trapezbleche	115
Lüftungsrohrschelle	104
Lüftungsrohrschelle Doppio, schallgedämmt	102
Lüftungsrohrschelle, Mehrpreis Anschlussgewinde	103
Lüftungsrohrschelle, Mehrpreis Anschlussgewinde M10	104
Lüftungsrohrschelle, schallgedämmt	102
M	
Manuelles Setzwerkzeug für Porenbetondübel	93
Markierungs-Spreizwerkzeug für E / ES	96
Maschinelles Setzwerkzeug für Porenbetondübel	92
MEFA-Laschengarnituren	101
Messingspreizdübel	92
Montagebänder	79
Montageklammern für Festpunkte	58
Montageschienen 45, C-Profil	34
Montageschienen 45, C-Profil	34
Montageschienen, C-Profil	28
Montageschienen, Edelstahl	126
Mörtelpatrone VZ-P	97
MU-Dübel	92
N	
Nagelanker N	95
O	
OPTI-Lock, TSP®	53
OPTIMUM XLV 3D-Gelenk, TSP®	54
OPTIMUM XLV Adapter, TSP®	54
OPTIMUM XLV Direktanschluss, TSP®	53

Artikel	Seite
OPTIMUM XLV Halter, TSP®	53
OPTIMUM XLV Hutprofil, TSP®	54
OPTIMUM XLV Knotendreieck, TSP®	54
OPTIMUM XLV Profil, TSP®	53
OPTIMUM XLV Winkel 2-Loch, TSP®	53
OPTIMUM XLV Winkel quer, TSP®	54
P	
Pendelaufhänger	71
Pendelgelenke	71
Polar plus Gleitlager U120 / U140	82
Porenbetondübel PBD	92
Porenbetondübel PBD IG	92
Profil - Gelenkverbinder	46
Profilhalter	29
Profilhalter, Edelstahl	128
R	
Reduziermuffe	74
Reduzierstück	74
Rohrclip Clipmaster	26
Rohrschelle Clipstar	25
Rohrschelle Maxima PSM	14
Rohrschelle Maxima PSM 3G	15
Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt	11
Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt, Silikon	12
Rohrschellen Form A	150
Rohrschelle Omnia MB, schallgedämmt	8
Rohrschelle Omnia MB, schallgedämmt, Silikon	9
Rohrschelle Omnia MB, TSP®, schallgedämmt	9
Rohrschelle Omnia, schallgedämmt	6
Rohrschelle Omnia, schallgedämmt, Silikon	7
Rohrschelle Sigma, schwarz, schallgedämmt	6
Rohrschelle Sigma, weiß, schallgedämmt	6
Rohrschelle Sprinkler HDC	119
Rohrschelle Titan HD	22
Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt	15
Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt, Silikon	19
Rohrschelle Trabant Inox	121
Rohrschelle Trabant Inox, schallgedämmt	121
Rohrschelle Trabant, ohne Schalldämmeinlage	7
Rohrschelle Trabant, schallgedämmt	7
Rohrschelle Typ "SP"	120
Rohrschlaufe SLH	119
Rohrverbinder SIMA-CON	61
Rohrverbinder SIMA >G<	61
Rohrverbinder SIMA RAPID	61
Rollenlager	68
Rollenlager	152
Rollenlager Duo	68
Rundstahlbügel	24
Rundstahlbügel, Edelstahl	125
Rundstahlbügel, TSP®	25
S	

» Inhalt

Artikel	Seite
Schalldämmeinlage	26
Schallentkopplungs-Set FPH	59
Schallentkopplungs-Set Halter 45 l/q	43
Schallentkopplungs-Set K	59
Schiebegleiter 35 mm, hängend	67
Schienenleiter 45	67
Schienenhalter, Edelstahl	129
Schienenklammer	51
Schutzkappe	29
Schutzkappe 45	38
Schutzkappe rund	72
SDS-plus Hammerbohrer	114
Sechskant-Holzschraube	79
Sechskantmutter	76
Sechskantmutter, Edelstahl	136
Sechskantmutter, TSP®	76
Sechskantschraube	76
Sechskantschraube, Edelstahl	137
Sechskantschraube, TSP®	77
Seilsystem L-Fix Gewinde	107
Seilsystem L-Fix Queranker	107
Seilsystem L-Fix Schlaufe	107
Seilsystem L-Fix Schloss	108
Seilsystem L-Fix Schneider	109
Seilsystem L-Fix Spule	108
Seilsystem L-Fix Trapezblechhaken	108
Seilsystem L-Fix Verbinder axial	108
Seilsystem L-Fix Verbinder tangential	108
Senkkopf-Holzschraube	79
Setzwerkzeug für Bolzenanker BZ-IG	94
Setzwerkzeug V-M	98
Sicherungsglasche	80
Sichtrohrschelle	25
Siebhülse VMU plus	100
SIGNUM Dämmgummi LP50, selbstklebend	106
SIGNUM Dämmprofil LP50	106
SIGNUM Halter LP50	106
SIGNUM LP50	105
SIGNUM Schutzkappe LP50	106
Sonderanfertigungen	91
Spannband	117
Spannbügel	51
Spannbügel, Edelstahl	132
Spannbügel, TSP®	51
Spanngelenk	45
Spannklaue	50
Spannklaue, Edelstahl	131
Spannklauen-Montagesatz-Stahl	50
Spannklau, TSP®	51
Spannkralle	50
Spannschlossmutter	45
Spiralrohrabhäng, schallgedämmt	107

Artikel	Seite
Stecknuss	115
Stecknuss, schlagfest	115
Stex 35 Gewindebolzen GB	32
Stex 35 Gewindeplatte GP	32
Stex 45 Gewindebolzen GB	35
Stex 45 Gewindeplatte GP	34
Stex 45 Montagebolzen MTB	35
Stex 45 Montageplatte MP	35
Stex 45 Montageplatte MP-S, TSP®	35
Stex 45 Montageplatte MP-X, Edelstahl	126
Stex - Konsole	33
Stex - Montageschienen 35, C-Profil	32
Stex - Schutzkappe	33
Stex - Winkel Universal	32
Stirnplatte 35	30
Stirnplatte 45	41
Stirnplatte, Edelstahl	130
Stockschraube	78
Stockschraube, Edelstahl	137
Strebe 45°	49
Strebe 45°, Edelstahl	131
Stufenwinkel 40/5 3-Loch	41
T	
Trägeranbindung IB vertikal, TSP®	50
Trägerklammer F3, zweiteilig, TSP®	80
Trägerklammer F9	80
Trägerklammer Guss	79
Trägerklammer PK/PKB	79
Trägerklammer TKM 2, Edelstahl	131
Trägerklemmung	51
Trapezblechhänger	71
Trapezblechhänger, Edelstahl	135
Trapezblechhänger, schallgedämmt	111
Trennscheibe MEFA FLEX PLUS	114
Trennvlies für Dachhalter	44
TSM Betonschraube	93
TSM Multiground	93
U	
Überwurfmuße	74
Universaldübel UD	92
Universalkiel für Dachhalter	44
Universalknoten	38
Universalknoten, Edelstahl	129
Universalknoten, TSP®	38
Universalkonsole	47
Unterlage für Z-Niederhalter	64
Unterlegscheibe	77
Unterlegscheibe, Edelstahl	137
Unterlegscheibe, TSP®	77
V	
Verbinderkralle SIMA-Cramp	61
Verbindungsstück 45	41

» Inhalt

Artikel	Seite
Verbindungsstück 45, Edelstahl	127
Verbindungsstück 45, TSP®	42
Vierfachschlüssel	115
W	
Winkel 35/4	30
Winkel 40/5	39
Winkel 40/5, Edelstahl	129
Winkel 40/5, TSP®	40
Winkelverbinder	41
Winkelverbinder, TSP®	41
Z	
Zahnbolzen	36
Zahnplatte 2-Loch	37

Artikel	Seite
Zahnplatte 2-Loch, TSP®	37
Zahnplatte S	36
Zahnplatte S, Edelstahl	126
Zahnplatte S, TSP®	36
Zinkausbesserungsspray, Silber hell	114
Zinkspray (Zinkgrundierung), Zinkgrau	114
Z-Niederhalter	64
Z-Niederhalter, Edelstahl	134
Zubehör Injektionsmörtel VMZ / VMU plus	99
Zykon Einschlaganker FZEA II und FZEA II A4	95
Zylinderschraube mit Innensechskant	75
Zylinderschraube mit Innensechskant, Edelstahl	136
Zylinderschraube mit Innensechskant, TSP®	75

» Rohrschelle Sigma, schwarz, schallgedämmt

EPDM

Rohrschelle Sigma
Gummi schwarz

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Farbe Schalldämmeinlage	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
6 - 10		Schwarz	M8	20x1,0	14510150	100	100	136,00
12 - 15	1/4	Schwarz	M8	20x1,0	14510151	100	100	136,00
16 - 19	3/8	Schwarz	M8	20x1,0	14510191	100	100	137,00
20 - 23	1/2	Schwarz	M8	20x1,0	14510231	100	100	139,00
25 - 29	3/4	Schwarz	M8	20x1,0	14510291	100	100	145,00
32 - 35	1	Schwarz	M8	20x1,0	14510351	100	100	161,00
40 - 44	1 1/4	Schwarz	M8	20x1,0	14510441	50	100	174,00
48 - 52	1 1/2	Schwarz	M8	20x1,5	14510521	50	100	187,00
53 - 57		Schwarz	M8	20x1,5	14510571	50	100	208,00
58 - 60	2	Schwarz	M8	20x1,5	14510601	50	100	213,00

» Rohrschelle Sigma, weiß, schallgedämmt

EPDM

Rohrschelle Sigma
Gummi weiß

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Farbe Schalldämmeinlage	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
12 - 15	1/4	Weiß	M8	20x1	14590151	100	100	201,00
16 - 19	3/8	Weiß	M8	20x1	14590191	100	100	203,00
20 - 23	1/2	Weiß	M8	20x1	14590231	100	100	206,00
25 - 29	3/4	Weiß	M8	20x1	14590291	100	100	213,00
32 - 35	1	Weiß	M8	20x1	14590351	100	100	228,00

» Rohrschelle Omnia, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Omnia



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 17		M8	20x0,8	0380156	100	100	147,00
22 - 24	1/2	M8	20x0,8	0380229	100	100	153,00
28 - 30	3/4	M8	20x0,8	0380288	100	100	163,00
35 - 37	1	M8	20x1,0	0380350	100	100	171,00
42 - 43	1 1/4	M8	20x1,0	0380423	50	100	188,00
44 - 47		M8	20x1,0	0380431	50	100	188,00
48 - 49	1 1/2	M8	20x1,0	0380482	50	100	203,00
50 - 52		M8	20x1,5	0380512	50	100	221,00
15 - 17		M10	20x0,8	0381152	100	100	163,00
28 - 30	3/4	M10	20x0,8	0381284	100	100	179,00
35 - 37	1	M10	20x1,0	0381357	100	100	188,00
42 - 43	1 1/4	M10	20x1,0	0381411	50	100	204,00
54		M10	20x1,5	0381543	50	100	242,00

» Rohrschelle Omnia, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Omnia



Spann- bereich [mm]	Rohraußen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 17		M8	20x0,8	0380652	100	100	260,00
22 - 24	1/2	M8	20x0,8	0380725	100	100	288,00
28 - 30	3/4	M8	20x0,8	0380784	100	100	320,00
35 - 37	1	M8	20x1,0	0380822	100	100	365,00
42 - 43	1 1/4	M8	20x1,0	0380911	50	100	418,00
44 - 47		M8	20x1,0	0380946	50	100	431,00
48 - 49	1 1/2	M8	20x1,0	0380989	50	100	460,00
50 - 52		M8	20x1,5	0381012	50	100	490,00
15 - 17		M10	20x0,8	0381659	100	100	275,00
28 - 30	3/4	M10	20x0,8	0381780	100	100	339,00
35 - 37	1	M10	20x1,0	0381829	100	100	383,00
42 - 43	1 1/4	M10	20x1,0	0381926	50	100	432,00
54		M10	20x1,5	0382043	50	100	522,00

» Rohrschelle Trabant, schallgedämmt

EPDM



Rohrschelle Trabant



Hinweis:

Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1

* nicht nach RAL GZ-656 geprüft

Spann- bereich [mm]	Rohraußen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
12 - 15		M8/M10	20x1,0	042615101	100	100	167,00
16 - 20	3/8	M8/M10	20x1,0	042620101	100	100	168,00
21 - 25	1/2	M8/M10	20x1,0	042625101	100	100	183,00
26 - 30	3/4	M8/M10	20x1,0	042630101	100	100	188,00
32 - 37	1	M8/M10	20x1,0	042637101	100	100	206,00
42 - 46	1 1/4	M8/M10	20x1,5	042646101	50	100	207,00
48 - 52	1 1/2	M8/M10	20x1,5	042652101	50	100	222,00
54 - 58		M8/M10	20x1,5	042658101	50	100	252,00
60 - 65	2	M8/M10	20x1,5	042665101	50	100	260,00
70 - 76		M8/M10	25x1,5	042672101	50	100	315,00
76 - 83	2 1/2	M8/M10	25x1,5	042677101	50	100	327,00
85 - 90	3	M8/M10	25x2,0	0426901	50	100	371,00
108 - 114	4	M8/M10	25x2,5	0427141	50	100	430,00
121 - 125		M10/M12	25x2,5	04272251 *	25	100	487,00
132 - 136		M10/M12	25x2,5	04272361 *	25	100	520,00
137 - 141	5	M10/M12	25x2,5	04272411 *	25	100	524,00
159 - 163		M10/M12	25x2,5	04272631 *	25	100	591,00
164 - 168	6	M10/M12	25x2,5	04272681 *	25	100	597,00
196 - 202		M10/M12	25x2,5	04273021 *	10	100	722,00

» Rohrschelle Trabant, ohne Schalldämmeinlage



Rohrschelle Trabant



Spann- bereich [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
21 - 24	M8/M10	20x1,0	042615201	100	100	123,00
25 - 29	M8/M10	20x1,0	042620201	100	100	131,00
30 - 34	M8/M10	20x1,0	042625201	100	100	131,00

Hinweis:

Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1

» Rohrschelle Trabant, ohne Schalldämmeinlage



Rohrschelle Trabant

Hinweis:
Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1



Spann- bereich [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
35 - 39	M8/M10	20x1,0	042630201	100	100	132,00
41 - 48	M8/M10	20x1,0	042637201	100	100	134,00
51 - 55	M8/M10	20x1,5	042646201	50	100	149,00
57 - 61	M8/M10	20x1,5	042652201	50	100	158,00
63 - 67	M8/M10	20x1,5	042658201	50	100	183,00
69 - 74	M8/M10	20x1,5	042665201	50	100	183,00
76 - 85	M8/M10	25x1,5	042672201	50	100	188,00
84 - 90	M8/M10	25x1,5	042677201	50	100	192,00
94 - 97	M8/M10	25x2,0	0426902	50	100	230,00
106 - 110	M8/M10	25x2,5	0427022	50	100	264,00
114 - 122	M8/M10	25x2,5	04272142	50	100	310,00

» Rohrschelle Omnia MB, schallgedämmt

TPE

Rohrschelle Omnia
MB

Hinweis:
Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1
* nicht nach RAL GZ-656 geprüft



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 20	3/8	M8/M10	20x1,5	0398020	100	100	236,00
22 - 28	1/2-3/4	M8/M10	20x1,5	0398028	100	100	244,00
30 - 35	1	M8/M10	20x1,5	0398035	100	100	265,00
38 - 42	1 1/4	M8/M10	20x2,0	0398042	50	100	295,00
44 - 48	1 1/2	M8/M10	20x2,0	0398048	50	100	299,00
50 - 54		M8/M10	20x2,0	0398054	50	100	300,00
56 - 60	2	M8/M10	20x2,0	0398060	50	100	308,00
61 - 65		M8/M10	20x2,0	0398064	50	100	352,00
70 - 73		M8/M10	20x2,0	0398073	50	100	410,00
75 - 83	2 1/2	M8/M10	20x2,0	0398078	50	100	428,00
84 - 90	3	M8/M10	25x2,5	0398089	50	100	474,00
90 - 95		M8/M10	25x2,5	0398095	50	100	499,00
100 - 105		M8/M10	25x2,5	0398105	50	100	548,00
108 - 112		M8/M10	25x2,5	0398112	50	100	549,00
114 - 116	4	M8/M10	25x2,5	0398116	25	100	568,00
121 - 125		M8/M10	25x2,5	0398125	25	100	602,00
132 - 136		M10/M12	25x3,0	03981362 *	25	100	821,00
137 - 141	5	M10/M12	25x3,0	03981412 *	25	100	872,00
159 - 163		M10/M12	25x3,0	03981632 *	25	100	895,00
164 - 168	6	M10/M12	25x3,0	03981682 *	25	100	899,00
15 - 20	3/8	M12	20x1,5	0392014	100	100	334,00
22 - 28	1/2-3/4	M12	20x1,5	0392030	100	100	345,00
30 - 35	1	M12	20x1,5	0392049	100	100	366,00
38 - 42	1 1/4	M12	20x2,0	0392057	50	100	396,00
44 - 48	1 1/2	M12	20x2,0	0398448	50	100	399,00
50 - 54		M12	20x2,0	0398454	50	100	400,00
56 - 60	2	M12	20x2,0	0398460	50	100	407,00
61 - 65		M12	20x2,0	0398464	50	100	453,00
70 - 73		M12	20x2,0	0398473	50	100	512,00
75 - 83	2 1/2	M12	20x2,0	0398480	50	100	527,00
84 - 89	3	M12	25x2,5	0398489	50	100	575,00
90 - 95		M12	25x2,5	0398495	50	100	599,00

Artikelgruppe 1

» Rohrschelle Omnia MB, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Omnia MB



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
100 - 105		M12	25x2,5	0398505	50	100	647,00
108 - 112		M12	25x2,5	0392219	50	100	648,00
114 - 116	4	M12	25x2,5	0398516	25	100	671,00
121 - 125		M12	25x2,5	0398525	25	100	704,00

Hinweis:

Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1

* nicht nach RAL GZ-656 geprüft

» Rohrschelle Omnia MB, TSP®, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Omnia MB



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 20	3/8	M8/M10	20x1,5	0398020/zn	100	100	821,00
22 - 28	1/2-3/4	M8/M10	20x1,5	0398028/zn	100	100	833,00
30 - 35	1	M8/M10	20x1,5	0398035/zn	100	100	849,00
38 - 42	1 1/4	M8/M10	20x2,0	0398042/zn	50	100	891,00
44 - 48	1 1/2	M8/M10	20x2,0	0398048/zn	50	100	901,00
50 - 54		M8/M10	20x2,0	0398054/zn	50	100	1.029,00
56 - 60	2	M8/M10	20x2,0	0398060/zn	50	100	1.035,00
75 - 83	2 1/2	M8/M10	20x2,0	0398078/zn	50	100	1.231,00
84 - 90	3	M8/M10	25x2,5	0398089/zn	25	100	1.356,00
108 - 112		M8/M10	25x2,5	0398112/zn	50	100	1.443,00
114 - 116	4	M8/M10	25x2,5	0398116/zn	25	100	1.458,00

Hinweis:

Schalldämmeinlage Silikon auf Anfrage

» Rohrschelle Omnia MB, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Omnia MB



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 20	3/8	M8/M10	20x1,5	0398220	100	100	365,00
22 - 28	1/2-3/4	M8/M10	20x1,5	0398228	100	100	404,00
30 - 35	1	M8/M10	20x1,5	0398235	100	100	472,00
38 - 42	1 1/4	M8/M10	20x2,0	0398242	50	100	572,00
44 - 48	1 1/2	M8/M10	20x2,0	0398248	50	100	572,00
50 - 54		M8/M10	20x2,0	0398254	50	100	651,00
56 - 60	2	M8/M10	20x2,0	0398260	50	100	651,00
61 - 65		M8/M10	20x2,0	0398264	50	100	714,00
70 - 73		M8/M10	20x2,0	0398273	50	100	766,00
75 - 83	2 1/2	M8/M10	20x2,0	0398278	50	100	856,00
84 - 90	3	M8/M10	25x2,5	0398289	50	100	1.102,00
90 - 95		M8/M10	25x2,5	0398295	50	100	1.158,00
100 - 105		M8/M10	25x2,5	0398305	50	100	1.245,00
108 - 112		M8/M10	25x2,5	0398312	50	100	1.298,00
114 - 116	4	M8/M10	25x2,5	0398316	25	100	1.373,00
121 - 125		M8/M10	25x2,5	0398325	25	100	1.434,00
132 - 136		M10/M12	25x3,0	1418336	25	100	1.849,00
137 - 141	5	M10/M12	25x3,0	1418341	25	100	1.895,00
159 - 163		M10/M12	25x3,0	1418363	25	100	2.057,00

Hinweis:

Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1

» Rohrschelle Omnia MB, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Omnia MB

Hinweis:
Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
164 - 168	6	M10/M12	25x3,0	1418368	25	100	2.086,00
15 - 20	3/8	M12	20x1,5	0392227	100	100	466,00
22 - 28	1/2-3/4	M12	20x1,5	0392235	100	100	506,00
30 - 35	1	M12	20x1,5	0392243	100	100	574,00
38 - 42	1 1/4	M12	20x2,0	0392251	50	100	675,00
44 - 48	1 1/2	M12	20x2,0	0397448	50	100	675,00
50 - 54		M12	20x2,0	0397454	50	100	752,00
56 - 60	2	M12	20x2,0	0397460	50	100	752,00
61 - 65		M12	20x2,0	0397464	50	100	816,00
70 - 73		M12	20x2,0	0397473	50	100	868,00
75 - 83	2 1/2	M12	20x2,0	0397480	50	100	956,00
84 - 89	3	M12	25x2,5	0397489	50	100	1.203,00
90 - 95		M12	25x2,5	0397495	50	100	1.261,00
100 - 105		M12	25x2,5	0397505	50	100	1.346,00
108 - 112		M12	25x2,5	0392405	50	100	1.398,00
114 - 116	4	M12	25x2,5	0397516	25	100	1.474,00
121 - 125		M12	25x2,5	0397525	25	100	1.536,00

» Gleitrohrschelle Sigma, schallgedämmt

TPE



Gleitrohrschelle Sigma



Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
12	M8	20x1,0	14520121	100	100	317,00
15	M8	20x1,0	14520151	100	100	317,00
16	M8	20x1,0	14520161	100	100	322,00
18	M8	20x1,0	14520181	100	100	322,00
20	M8	20x1,0	14520201	100	100	327,00
22	M8	20x1,0	14520221	100	100	334,00
25	M8	20x1,0	14520251	100	100	339,00
28	M8	20x1,0	14520281	100	100	351,00
32	M8	20x1,0	14520321	100	100	356,00
35	M8	20x1,0	14520351	100	100	370,00
38	M8	20x1,0	14520381	50	100	370,00
40	M8	20x1,0	14520401	50	100	371,00
42	M8	20x1,0	14520421	50	100	380,00
46	M8	20x1,5	14520461	50	100	387,00

» Gleitrohrschelle Omnia MB, schallgedämmt

TPE



Gleitrohrschelle Omnia MB



Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
50	M8/M10	20x2,0	0387250	50	100	556,00
52	M8/M10	20x2,0	0387252	50	100	562,00
54	M8/M10	20x2,0	0387254	50	100	562,00
56	M8/M10	20x2,0	0387256	50	100	562,00

Hinweis:
Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1

» Gleitrohrschelle Omnia MB, schallgedämmt

TPE

Gleitrohrschelle
Omnia MB

Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
63	M8/M10	20x2,0	0387263	50	100	582,00
65	M8/M10	20x2,0	0387265	50	100	582,00
69	M8/M10	20x2,0	0387269	50	100	603,00
75	M8/M10	20x2,0	0387275	50	100	613,00
77	M8/M10	20x2,0	0387277	50	100	622,00
81	M8/M10	20x2,0	0387281	50	100	631,00
90	M8/M10	25x2,5	0387290	50	100	741,00
96	M8/M10	25x2,5	0387296	50	100	751,00
110	M8/M10	25x2,5	0387310	50	100	811,00
116	M8/M10	25x2,5	0387316	50	100	834,00

Hinweis:

Passende Anschlussadapter siehe
Kapitel 1

» Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt

TPE

Rohrschelle Maxima
PSM

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
15 - 19		M8/M10	25x3	0068819	1	100	832,00	749,00	694,00
20 - 25	1/2	M8/M10	25x3	0068823	1	100	849,00	763,00	707,00
26 - 30	3/4	M8/M10	25x3	0068828	1	100	862,00	775,00	718,00
31 - 36	1	M8/M10	25x3	0068873	1	100	880,00	793,00	733,00
38 - 45	1 1/4	M8/M10	25x3	0068880	1	100	899,00	809,00	749,00
47 - 51	1 1/2	M8/M10	25x3	0068881	1	100	911,00	820,00	759,00
53 - 57		M8/M10	25x3	0068941	1	100	930,00	837,00	775,00
58 - 64	2	M8/M10	25x3	00688083	1	100	984,00	885,00	820,00
65 - 70		M10/M12	30x3	008007501	1	100	1.395,00	1.256,00	1.163,00
72 - 78	2 1/2	M10/M12	30x3	008010601	1	100	1.437,00	1.293,00	1.197,00
84 - 90	3	M10/M12	30x3	008010701	1	100	1.475,00	1.327,00	1.229,00
94 - 100		M10/M12	30x3	008010801	1	100	1.505,00	1.354,00	1.254,00
102 - 106		M10/M12	30x3	008014801	1	100	1.520,00	1.368,00	1.267,00
108 - 112		M10/M12	30x3	008015901	1	100	1.547,00	1.392,00	1.289,00
113 - 117	4	M10/M12	30x3	008016701	1	100	1.585,00	1.427,00	1.321,00
120 - 125		M10/M12	35x4	0080168	1	100	2.100,00	1.890,00	1.750,00
127 - 132		M10/M12	35x4	0080185	1	100	2.202,00	1.982,00	1.835,00
133 - 136		M10/M12	35x4	0088136	1	100	2.232,00	2.008,00	1.859,00
137 - 142	5	M10/M12	35x4	0080192	1	100	2.289,00	2.060,00	1.907,00
145 - 150		M10/M12	35x4	0080193	1	100	2.412,00	2.172,00	2.010,00
152 - 156		M10/M12	35x4	0080198	1	100	2.440,00	2.195,00	2.033,00
158 - 163		M10/M12	35x4	0088163	1	100	2.493,00	2.244,00	2.078,00
164 - 168	6	M10/M12	35x4	0080222	1	100	2.493,00	2.244,00	2.078,00
190 - 194		M10/M12	35x4	0080244	1	100	2.823,00	2.542,00	2.353,00
198 - 203		M10/M12	35x4	0080270	1	100	3.206,00	2.886,00	2.671,00
207 - 213		M10/M12	35x4	0080293	1	100	3.263,00	2.937,00	2.719,00
219 - 223	8	M10/M12	35x4	0080309	1	100	3.367,00	3.030,00	2.806,00
225 - 230		M10/M12	35x4	0088230	1	100	3.399,00	3.059,00	2.833,00
242 - 246		M10/M12	35x4	0080331	1	100	3.548,00	3.193,00	2.956,00
250 - 255		M10/M12	35x4	0080350	1	100	3.599,00	3.239,00	2.999,00
270 - 275	10	M10/M12	35x4	0080374	1	100	3.824,00	3.441,00	3.186,00
102 - 106		M16	30x3	008162001	1	100	1.632,00	1.469,00	1.360,00
108 - 112		M16	30x3	008163901	1	100	1.658,00	1.491,00	1.381,00

Lieferzeit:

5 Arbeitstage ab Werk

Hinweis:

Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll
von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Passende
Anschlussadapter siehe Kapitel 1.

» Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Maxima PSM



Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk
Hinweis:
Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll
von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Passende
Anschlussadapter siehe Kapitel 1.

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
113 - 117	4	M16	30x3	008165201	1	100	1.695,00	1.526,00	1.413,00
120 - 125		M16	35x4	0081646	1	100	2.209,00	1.988,00	1.841,00
127 - 132		M16	35x4	0081655	1	100	2.314,00	2.083,00	1.929,00
133 - 136		M16	35x4	0081663	1	100	2.344,00	2.109,00	1.953,00
137 - 142	5	M16	35x4	0081668	1	100	2.397,00	2.157,00	1.997,00
145 - 150		M16	35x4	0081670	1	100	2.520,00	2.268,00	2.100,00
152 - 156		M16	35x4	0081674	1	100	2.548,00	2.294,00	2.124,00
158 - 163		M16	35x4	0081701	1	100	2.606,00	2.345,00	2.172,00
164 - 168	6	M16	35x4	0081710	1	100	2.606,00	2.345,00	2.172,00
190 - 194		M16	35x4	0081750	1	100	2.934,00	2.641,00	2.445,00
198 - 203		M16	35x4	0081756	1	100	3.315,00	2.984,00	2.762,00
207 - 213		M16	35x4	0081786	1	100	3.373,00	3.036,00	2.811,00
219 - 223	8	M16	35x4	0081797	1	100	3.475,00	3.127,00	2.896,00
225 - 230		M16	35x4	0081809	1	100	3.509,00	3.158,00	2.924,00
242 - 246		M16	35x4	0081826	1	100	3.658,00	3.292,00	3.048,00
250 - 255		M16	35x4	0081833	1	100	3.699,00	3.329,00	3.082,00
270 - 275	10	M16	35x4	0081867	1	100	3.936,00	3.542,00	3.280,00
102 - 106		1/2"	30x3	008212001	1	100	1.777,00	1.599,00	1.481,00
108 - 112		1/2"	30x3	008213901	1	100	1.800,00	1.621,00	1.500,00
113 - 117	4	1/2"	30x3	008215101	1	100	1.838,00	1.654,00	1.532,00
120 - 125		1/2"	35x4	0082146	1	100	2.356,00	2.121,00	1.964,00
127 - 132		1/2"	35x4	0082155	1	100	2.459,00	2.213,00	2.049,00
133 - 136		1/2"	35x4	0082163	1	100	2.487,00	2.239,00	2.073,00
137 - 142	5	1/2"	35x4	0082168	1	100	2.544,00	2.289,00	2.120,00
145 - 150		1/2"	35x4	0082170	1	100	2.667,00	2.400,00	2.223,00
152 - 156		1/2"	35x4	0082197	1	100	2.694,00	2.425,00	2.245,00
158 - 163		1/2"	35x4	0082201	1	100	2.750,00	2.476,00	2.292,00
164 - 168	6	1/2"	35x4	0082210	1	100	2.750,00	2.476,00	2.292,00
190 - 194		1/2"	35x4	0082250	1	100	3.078,00	2.770,00	2.565,00
198 - 203		1/2"	35x4	0082254	1	100	3.460,00	3.114,00	2.884,00
207 - 213		1/2"	35x4	0082290	1	100	3.519,00	3.167,00	2.933,00
219 - 223	8	1/2"	35x4	0082297	1	100	3.621,00	3.259,00	3.017,00
225 - 230		1/2"	35x4	0082309	1	100	3.656,00	3.291,00	3.047,00
242 - 246		1/2"	35x4	0082327	1	100	3.805,00	3.424,00	3.170,00
250 - 255		1/2"	35x4	0082333	1	100	3.845,00	3.461,00	3.205,00
270 - 275	10	1/2"	35x4	0082370	1	100	4.082,00	3.674,00	3.402,00

» Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Maxima PSM



Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk
Hinweis:
Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll
von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Passende
Anschlussadapter siehe Kapitel 1.

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
15 - 19		M8/M10	25x3	00695358	1	100	1.011,00	910,00	843,00
20 - 25	1/2	M8/M10	25x3	0069536	1	100	1.018,00	917,00	849,00
26 - 30	3/4	M8/M10	25x3	0069537	1	100	1.087,00	978,00	906,00
31 - 36	1	M8/M10	25x3	0069538	1	100	1.177,00	1.060,00	981,00
38 - 45	1 1/4	M8/M10	25x3	0069539	1	100	1.274,00	1.146,00	1.062,00
47 - 51	1 1/2	M8/M10	25x3	0069540	1	100	1.355,00	1.220,00	1.129,00
53 - 57		M8/M10	25x3	0069541	1	100	1.452,00	1.308,00	1.211,00

» Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Maxima PSM



Lieferzeit:

5 Arbeitstage ab Werk

Hinweis:

Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll von Umtausch und Rücknahme ausgeschlossen. Passende Anschlussadapter siehe Kapitel 1.

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
58 - 64	2	M8/M10	25x3	00695397	1	100	1.725,00	1.552,00	1.437,00
65 - 70		M10/M12	30x3	008358001	1	100	2.103,00	1.892,00	1.752,00
72 - 78	2 1/2	M10/M12	30x3	008358901	1	100	2.230,00	2.007,00	1.858,00
84 - 90	3	M10/M12	30x3	008359601	1	100	2.448,00	2.203,00	2.040,00
94 - 100		M10/M12	30x3	008361001	1	100	2.599,00	2.339,00	2.165,00
102 - 106		M10/M12	30x3	008362601	1	100	2.660,00	2.394,00	2.216,00
108 - 112		M10/M12	30x3	008363501	1	100	2.713,00	2.442,00	2.261,00
113 - 117	4	M10/M12	30x3	008363601	1	100	2.802,00	2.521,00	2.335,00
120 - 125		M10/M12	35x4	0083662	1	100	3.667,00	3.301,00	3.056,00
127 - 132		M10/M12	35x4	0083670	1	100	3.839,00	3.456,00	3.200,00
133 - 136		M10/M12	35x4	0083678	1	100	3.906,00	3.515,00	3.255,00
137 - 142	5	M10/M12	35x4	0083679	1	100	4.007,00	3.606,00	3.338,00
145 - 150		M10/M12	35x4	0083686	1	100	4.184,00	3.765,00	3.486,00
152 - 156		M10/M12	35x4	0083694	1	100	4.267,00	3.840,00	3.556,00
158 - 163		M10/M12	35x4	0083708	1	100	4.369,00	3.932,00	3.640,00
164 - 168	6	M10/M12	35x4	0083711	1	100	4.445,00	4.001,00	3.705,00
190 - 194		M10/M12	35x4	0083742	1	100	5.147,00	4.632,00	4.289,00
198 - 203		M10/M12	35x4	0083750	1	100	5.561,00	5.004,00	4.634,00
207 - 213		M10/M12	35x4	0083774	1	100	5.868,00	5.282,00	4.890,00
219 - 223	8	M10/M12	35x4	0083804	1	100	6.041,00	5.438,00	5.035,00
225 - 230		M10/M12	35x4	0083806	1	100	6.158,00	5.542,00	5.132,00
242 - 246		M10/M12	35x4	0083839	1	100	6.470,00	5.823,00	5.392,00
250 - 255		M10/M12	35x4	0083842	1	100	6.608,00	5.947,00	5.506,00
270 - 275	10	M10/M12	35x4	0083878	1	100	7.201,00	6.481,00	6.001,00
102 - 106		M16	30x3	008464601	1	100	2.768,00	2.492,00	2.307,00
108 - 112		M16	30x3	008465401	1	100	2.823,00	2.542,00	2.353,00
113 - 117	4	M16	30x3	008465901	1	100	2.911,00	2.619,00	2.426,00
120 - 125		M16	35x4	0084665	1	100	3.778,00	3.401,00	3.149,00
127 - 132		M16	35x4	0084670	1	100	3.947,00	3.553,00	3.290,00
133 - 136		M16	35x4	0084689	1	100	4.016,00	3.614,00	3.347,00
137 - 142	5	M16	35x4	0084692	1	100	4.118,00	3.706,00	3.431,00
145 - 150		M16	35x4	0084693	1	100	4.294,00	3.865,00	3.578,00
152 - 156		M16	35x4	0084703	1	100	4.376,00	3.938,00	3.647,00
158 - 163		M16	35x4	0084719	1	100	4.479,00	4.031,00	3.732,00
164 - 168	6	M16	35x4	0084723	1	100	4.555,00	4.100,00	3.796,00
190 - 194		M16	35x4	0084750	1	100	5.257,00	4.732,00	4.381,00
198 - 203		M16	35x4	0084754	1	100	5.671,00	5.104,00	4.726,00
207 - 213		M16	35x4	0084794	1	100	5.975,00	5.378,00	4.980,00
219 - 223	8	M16	35x4	0084811	1	100	6.151,00	5.536,00	5.126,00
225 - 230		M16	35x4	0084816	1	100	6.266,00	5.640,00	5.221,00
242 - 246		M16	35x4	0084832	1	100	6.578,00	5.920,00	5.481,00
250 - 255		M16	35x4	0084840	1	100	6.716,00	6.045,00	5.597,00
270 - 275	10	M16	35x4	0084870	1	100	7.312,00	6.581,00	6.093,00
102 - 106		1/2"	30x3	008513201	1	100	2.914,00	2.622,00	2.429,00
108 - 112		1/2"	30x3	008515401	1	100	2.969,00	2.672,00	2.475,00
113 - 117	4	1/2"	30x3	008515801	1	100	3.058,00	2.752,00	2.548,00
120 - 125		1/2"	35x4	0085165	1	100	3.924,00	3.531,00	3.270,00
127 - 132		1/2"	35x4	0085170	1	100	4.093,00	3.684,00	3.411,00
133 - 136		1/2"	35x4	0085189	1	100	4.162,00	3.745,00	3.468,00
137 - 142	5	1/2"	35x4	0085192	1	100	4.262,00	3.836,00	3.552,00

» Rohrschelle Maxima PSM, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Maxima PSM

Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk
Hinweis:
Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll
von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Passende
Anschlussadapter siehe Kapitel 1.



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
145 - 150		1/2"	35x4	0085200	1	100	4.441,00	3.996,00	3.701,00
152 - 156		1/2"	35x4	0085208	1	100	4.524,00	4.072,00	3.770,00
158 - 163		1/2"	35x4	0085219	1	100	4.625,00	4.162,00	3.854,00
164 - 168	6	1/2"	35x4	0085223	1	100	4.701,00	4.231,00	3.918,00
190 - 194		1/2"	35x4	0085250	1	100	5.402,00	4.861,00	4.501,00
198 - 203		1/2"	35x4	0085254	1	100	5.816,00	5.235,00	4.847,00
207 - 213		1/2"	35x4	0085297	1	100	6.122,00	5.510,00	5.102,00
219 - 223	8	1/2"	35x4	0085311	1	100	6.295,00	5.665,00	5.246,00
225 - 230		1/2"	35x4	0085316	1	100	6.413,00	5.771,00	5.344,00
242 - 246		1/2"	35x4	0085335	1	100	6.725,00	6.053,00	5.604,00
250 - 255		1/2"	35x4	0085340	1	100	6.865,00	6.178,00	5.720,00
270 - 275	10	1/2"	35x4	0085370	1	100	7.460,00	6.715,00	6.217,00

» Rohrschelle Maxima PSM



Rohrschelle Maxima PSM

Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk
Hinweis:
Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll
von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Passende
Anschlussadapter siehe Kapitel 1.



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
12 - 16		M8/M10	25x3	0068835	1	100	789,00	711,00	658,00
17 - 19		M8/M10	25x3	00688612	1	100	698,00	628,00	581,00
20 - 23	1/2	M8/M10	25x3	0068838	1	100	700,00	630,00	583,00
25 - 29	3/4	M8/M10	25x3	0068837	1	100	712,00	642,00	594,00
30 - 35	1	M8/M10	25x3	0068836	1	100	730,00	658,00	609,00
36 - 40		M8/M10	25x3	0068841	1	100	740,00	665,00	616,00
41 - 46	1 1/4	M8/M10	25x3	0068847	1	100	749,00	674,00	624,00
48 - 55	1 1/2	M8/M10	25x3	0068856	1	100	767,00	691,00	640,00
57 - 61	2	M8/M10	25x3	0068863	1	100	776,00	699,00	647,00
63 - 67		M8/M10	25x3	0068882	1	100	789,00	711,00	658,00
70 - 76	2 1/2	M8/M10	25x3	00880769	1	100	900,00	810,00	750,00
84 - 90	3	M10/M12	30x3	008809301	1	100	1.219,00	1.098,00	1.016,00
96 - 102		M10/M12	30x3	008810501	1	100	1.262,00	1.135,00	1.052,00
106 - 112		M10/M12	30x3	008811301	1	100	1.296,00	1.167,00	1.080,00
114 - 118	4	M10/M12	30x3	008811901	1	100	1.334,00	1.201,00	1.112,00
120 - 124		M10/M12	30x3	008812501	1	100	1.347,00	1.213,00	1.123,00
125 - 129		M10/M12	30x3	008813001	1	100	1.363,00	1.226,00	1.135,00
132 - 137		M10/M12	35x4	0088138	1	100	1.793,00	1.614,00	1.494,00
139 - 144	5	M10/M12	35x4	0088145	1	100	1.921,00	1.729,00	1.600,00
149 - 154		M10/M12	35x4	0088155	1	100	2.027,00	1.824,00	1.689,00
157 - 162		M10/M12	35x4	0088164	1	100	2.126,00	1.914,00	1.772,00
164 - 168	6	M10/M12	35x4	0088169	1	100	2.144,00	1.930,00	1.787,00
189 - 193		M10/M12	35x4	0088194	1	100	2.246,00	2.022,00	1.872,00
195 - 200		M10/M12	35x4	0088201	1	100	2.480,00	2.232,00	2.067,00
210 - 215		M10/M12	35x4	0088216	1	100	2.599,00	2.339,00	2.165,00
219 - 225	8	M10/M12	35x4	0088228	1	100	2.644,00	2.380,00	2.203,00
244 - 250		M10/M12	35x4	0088253	1	100	2.839,00	2.555,00	2.365,00
269 - 273	10	M10/M12	35x4	0088274	1	100	2.905,00	2.614,00	2.420,00
106 - 112		M16	30x3	008160701	1	100	1.406,00	1.265,00	1.171,00
114 - 118	4	M16	30x3	008162101	1	100	1.444,00	1.299,00	1.204,00
120 - 124		M16	30x3	008164301	1	100	1.458,00	1.312,00	1.215,00

Artikelgruppe 1

» Rohrschelle Maxima PSM



Rohrschelle Maxima PSM

Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk
Hinweis:
Mit Gewinde M16 oder Muffe 1/2 Zoll
von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Passende
Anschlussadapter siehe Kapitel 1.



Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
125 - 129		M16	30x3	008164501	1	100	1.474,00	1.326,00	1.228,00
132 - 137		M16	35x4	0081654	1	100	1.902,00	1.712,00	1.585,00
139 - 144	5	M16	35x4	0081657	1	100	2.031,00	1.828,00	1.692,00
149 - 154		M16	35x4	0081667	1	100	2.138,00	1.925,00	1.782,00
157 - 162		M16	35x4	0081675	1	100	2.234,00	2.010,00	1.862,00
164 - 168	6	M16	35x4	0081704	1	100	2.256,00	2.030,00	1.880,00
189 - 193		M16	35x4	0081739	1	100	2.357,00	2.122,00	1.965,00
195 - 200		M16	35x4	0081746	1	100	2.589,00	2.330,00	2.157,00
210 - 215		M16	35x4	0081762	1	100	2.706,00	2.436,00	2.255,00
219 - 225	8	M16	35x4	0081790	1	100	2.753,00	2.478,00	2.294,00
244 - 250		M16	35x4	0081818	1	100	2.950,00	2.655,00	2.458,00
269 - 273	10	M16	35x4	0081843	1	100	3.012,00	2.711,00	2.510,00
106 - 112		1/2"	30x3	008210901	1	100	1.549,00	1.394,00	1.291,00
114 - 118	4	1/2"	30x3	008212301	1	100	1.590,00	1.431,00	1.325,00
120 - 124		1/2"	30x3	008214401	1	100	1.604,00	1.444,00	1.337,00
125 - 129		1/2"	30x3	008215201	1	100	1.620,00	1.458,00	1.349,00
132 - 137		1/2"	35x4	0082153	1	100	2.049,00	1.844,00	1.707,00
139 - 144	5	1/2"	35x4	0082157	1	100	2.178,00	1.959,00	1.815,00
149 - 154		1/2"	35x4	0082173	1	100	2.284,00	2.055,00	1.903,00
157 - 162		1/2"	35x4	0082175	1	100	2.382,00	2.144,00	1.985,00
164 - 168	6	1/2"	35x4	0082196	1	100	2.400,00	2.160,00	2.000,00
189 - 193		1/2"	35x4	0082237	1	100	2.502,00	2.252,00	2.085,00
195 - 200		1/2"	35x4	0082247	1	100	2.737,00	2.463,00	2.281,00
210 - 215		1/2"	35x4	0082261	1	100	2.854,00	2.569,00	2.379,00
219 - 225	8	1/2"	35x4	0082291	1	100	2.900,00	2.610,00	2.416,00
244 - 250		1/2"	35x4	0082320	1	100	3.097,00	2.787,00	2.581,00
269 - 273	10	1/2"	35x4	0082342	1	100	3.160,00	2.845,00	2.634,00

» Rohrschelle Maxima PSM 3G



Rohrschelle Maxima PSM 3G

Spann- bereich [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
20 - 23	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069047	1	100	1.106,00	995,00	921,00
25 - 29	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069049	1	100	1.114,00	1.003,00	928,00
30 - 35	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069053	1	100	1.134,00	1.021,00	946,00
36 - 40	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069081	1	100	1.145,00	1.031,00	955,00
41 - 46	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069097	1	100	1.156,00	1.040,00	963,00
48 - 55	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069127	1	100	1.170,00	1.053,00	975,00
57 - 61	M8/M10 + 1/2"	25x3	0069143	1	100	1.181,00	1.063,00	984,00

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Titan HD



Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
60		M12	50x5	0066497	1	100	3.978,00	3.580,00	3.315,00
64		M12	50x5	0066504	1	100	4.062,00	3.655,00	3.384,00
76	2 1/2	M12	50x5	0066508	1	100	4.357,00	3.922,00	3.631,00

Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.
* nicht nach RAL geprüft

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

* nicht nach RAL geprüft

Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
89	3	M12	50x5	0066510	1	100	4.682,00	4.214,00	3.902,00
108		M12	50x5	0066516	1	100	5.179,00	4.660,00	4.316,00
110		M12	50x5	0066532	1	100	5.202,00	4.682,00	4.335,00
114	4	M12	50x5	0066559	1	100	5.381,00	4.843,00	4.484,00
125		M12	50x5	0066583	1	100	5.607,00	5.046,00	4.673,00
127		M12	50x5	0066591	1	100	5.740,00	5.165,00	4.783,00
133		M12	50x5	0066605	1	100	5.803,00	5.222,00	4.836,00
135		M12	50x5	0066613	1	100	5.826,00	5.244,00	4.855,00
140	5	M12	50x5	0066621	1	100	6.024,00	5.422,00	5.020,00
152		M12	50x5	0066648	1	100	6.404,00	5.764,00	5.337,00
160		M12	50x5	0066680	1	100	6.630,00	5.967,00	5.525,00
165	6	M12	50x5	0066699	1	100	6.683,00	6.015,00	5.569,00
168		M12	50x5	0066710	1	100	6.719,00	6.047,00	5.599,00
177		M12	50x5	0066737	1	100	6.997,00	6.297,00	5.831,00
180		M12	50x5	0066753	1	100	7.032,00	6.329,00	5.860,00
194		M12	50x5	0066761	1	100	7.388,00	6.649,00	6.157,00
200		M12	50x5	0066788	1	100	8.844,00	7.960,00	7.371,00
210		M12	50x5	0066818	1	100	8.995,00	8.096,00	7.496,00
219	8	M12	50x5	0066826	1	100	9.398,00	8.458,00	7.832,00
225		M12	50x5	0066842	1	100	9.578,00	8.620,00	7.982,00
245		M12	50x5	0066877	1	100	10.194,00	9.174,00	8.495,00
267		M12	50x5	0066893	1	100	10.899,00	9.808,00	9.082,00
273	10	M12	50x5	0066907	1	100	11.009,00	9.908,00	9.174,00
280		M12	50x5	0066923	1	100	11.179,00	10.061,00	9.316,00
298		M12	50x5	0066931	1	100	11.885,00	10.697,00	9.904,00
324	12	M12	50x5	0066958	1	100	12.332,00	11.099,00	10.277,00
356		M12	50x5	0066966	1	100	13.404,00	12.064,00	11.170,00
368		M12	50x5	0066982	1	100	13.584,00	12.226,00	11.320,00
64		M16	50x5	0071516	1	100	4.099,00	3.689,00	3.416,00
76	2 1/2	M16	50x5	0071520	1	100	4.395,00	3.956,00	3.663,00
89	3	M16	50x5	0071522	1	100	4.719,00	4.246,00	3.932,00
108		M16	50x5	0071528	1	100	5.215,00	4.694,00	4.346,00
110		M16	50x5	0071536	1	100	5.239,00	4.714,00	4.366,00
114	4	M16	50x5	0071552	1	100	5.417,00	4.876,00	4.515,00
125		M16	50x5	0071587	1	100	5.643,00	5.079,00	4.702,00
127		M16	50x5	0071595	1	100	5.777,00	5.200,00	4.814,00
133		M16	50x5	0071609	1	100	5.843,00	5.258,00	4.868,00
135		M16	50x5	0071617	1	100	5.863,00	5.276,00	4.886,00
140	5	M16	50x5	0071625	1	100	6.061,00	5.455,00	5.051,00
152		M16	50x5	0071641	1	100	6.439,00	5.796,00	5.366,00
160		M16	50x5	0071684	1	100	6.669,00	6.002,00	5.557,00
165	6	M16	50x5	0071692	1	100	6.720,00	6.048,00	5.600,00
168		M16	50x5	0071714	1	100	6.755,00	6.080,00	5.629,00
177		M16	50x5	0071730	1	100	7.034,00	6.331,00	5.862,00
180		M16	50x5	0071757	1	100	7.070,00	6.363,00	5.892,00
194		M16	50x5	0071773	1	100	7.426,00	6.683,00	6.188,00
200		M16	50x5	0071781	1	100	8.882,00	7.995,00	7.402,00
205		M16	50x5	00717836	1	100	8.954,00	8.058,00	7.461,00
210		M16	50x5	0071803	1	100	9.032,00	8.128,00	7.527,00
219	8	M16	50x5	0071838	1	100	9.433,00	8.490,00	7.861,00
225		M16	50x5	0071846	1	100	9.616,00	8.654,00	8.013,00

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.
* nicht nach RAL geprüft

Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
245		M16	50x5	0071870	1	100	10.229,00	9.207,00	8.524,00
267		M16	50x5	0071897	1	100	10.935,00	9.842,00	9.113,00
273	10	M16	50x5	0071900	1	100	11.047,00	9.942,00	9.206,00
280		M16	50x5	0071927	1	100	11.216,00	10.094,00	9.346,00
298		M16	50x5	0071935	1	100	11.923,00	10.730,00	9.936,00
324	12	M16	50x5	0071943	1	100	12.369,00	11.131,00	10.307,00
356		M16	50x5	0071978	1	100	13.442,00	12.098,00	11.202,00
368		M16	50x5	0071986	1	100	13.622,00	12.259,00	11.352,00
406		M16	50x5	0071994 *	1	100	14.914,00	13.423,00	12.429,00
457		M16	50x5	0072003 *	1	100	16.676,00	15.008,00	13.896,00
508		M16	50x5	0072014 *	1	100	18.658,00	16.791,00	15.548,00
64		1/2"	50x5	0072503	1	100	4.203,00	3.783,00	3.503,00
76	2 1/2	1/2"	50x5	0072508	1	100	4.498,00	4.048,00	3.749,00
89	3	1/2"	50x5	0072510	1	100	4.823,00	4.340,00	4.019,00
108		1/2"	50x5	0072516	1	100	5.320,00	4.789,00	4.434,00
110		1/2"	50x5	0072532	1	100	5.343,00	4.808,00	4.452,00
114	4	1/2"	50x5	0072559	1	100	5.521,00	4.969,00	4.601,00
125		1/2"	50x5	0072583	1	100	5.747,00	5.172,00	4.789,00
127		1/2"	50x5	0072591	1	100	5.881,00	5.293,00	4.901,00
133		1/2"	50x5	0072605	1	100	5.947,00	5.352,00	4.955,00
135		1/2"	50x5	0072613	1	100	5.967,00	5.370,00	4.973,00
140	5	1/2"	50x5	0072621	1	100	6.165,00	5.549,00	5.138,00
152		1/2"	50x5	0072648	1	100	6.544,00	5.891,00	5.454,00
160		1/2"	50x5	0072680	1	100	6.770,00	6.092,00	5.642,00
165	6	1/2"	50x5	0072699	1	100	6.824,00	6.141,00	5.687,00
168		1/2"	50x5	0072710	1	100	6.860,00	6.173,00	5.716,00
177		1/2"	50x5	0072737	1	100	7.138,00	6.425,00	5.949,00
180		1/2"	50x5	0072753	1	100	7.173,00	6.456,00	5.977,00
194		1/2"	50x5	0072761	1	100	7.533,00	6.779,00	6.277,00
200		1/2"	50x5	0072788	1	100	8.986,00	8.088,00	7.489,00
210		1/2"	50x5	0072818	1	100	9.137,00	8.223,00	7.614,00
219	8	1/2"	50x5	0072826	1	100	9.540,00	8.586,00	7.950,00
225		1/2"	50x5	0072842	1	100	9.723,00	8.750,00	8.102,00
245		1/2"	50x5	0072877	1	100	10.333,00	9.299,00	8.611,00
267		1/2"	50x5	0072893	1	100	11.040,00	9.937,00	9.200,00
273	10	1/2"	50x5	0072907	1	100	11.152,00	10.037,00	9.293,00
280		1/2"	50x5	0072923	1	100	11.318,00	10.187,00	9.432,00
298		1/2"	50x5	0072931	1	100	12.028,00	10.825,00	10.024,00
324	12	1/2"	50x5	0072958	1	100	12.473,00	11.225,00	10.394,00
356		1/2"	50x5	0072966	1	100	13.545,00	12.190,00	11.287,00
368		1/2"	50x5	0072982	1	100	13.725,00	12.352,00	11.437,00
64		1"	50x5	0074507	1	100	4.441,00	3.996,00	3.701,00
76	2 1/2	1"	50x5	0074511	1	100	4.733,00	4.260,00	3.944,00
89	3	1"	50x5	0074513	1	100	5.059,00	4.553,00	4.216,00
108		1"	50x5	0074519	1	100	5.557,00	5.001,00	4.631,00
110		1"	50x5	0074535	1	100	5.579,00	5.021,00	4.649,00
114	4	1"	50x5	0074551	1	100	5.758,00	5.182,00	4.798,00
125		1"	50x5	0074586	1	100	5.984,00	5.386,00	4.987,00
127		1"	50x5	0074594	1	100	6.118,00	5.506,00	5.098,00
133		1"	50x5	0074608	1	100	6.182,00	5.564,00	5.152,00
135		1"	50x5	0074616	1	100	6.204,00	5.582,00	5.169,00

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

* nicht nach RAL geprüft

Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
140	5	1"	50x5	0074624	1	100	6.403,00	5.762,00	5.336,00
152		1"	50x5	0074640	1	100	6.782,00	6.104,00	5.652,00
160		1"	50x5	0074683	1	100	7.006,00	6.306,00	5.838,00
165	6	1"	50x5	0074691	1	100	7.061,00	6.356,00	5.884,00
168		1"	50x5	0074713	1	100	7.098,00	6.388,00	5.915,00
177		1"	50x5	0074748	1	100	7.375,00	6.637,00	6.146,00
180		1"	50x5	0074756	1	100	7.410,00	6.669,00	6.175,00
194		1"	50x5	0074772	1	100	7.766,00	6.990,00	6.472,00
200		1"	50x5	0074780	1	100	9.224,00	8.302,00	7.687,00
210		1"	50x5	0074802	1	100	9.374,00	8.436,00	7.811,00
219	8	1"	50x5	0074829	1	100	9.776,00	8.799,00	8.147,00
225		1"	50x5	0074845	1	100	9.957,00	8.962,00	8.298,00
245		1"	50x5	0074861	1	100	10.570,00	9.514,00	8.809,00
267		1"	50x5	0074896	1	100	11.278,00	10.150,00	9.398,00
273	10	1"	50x5	0074918	1	100	11.387,00	10.248,00	9.489,00
280		1"	50x5	0074926	1	100	11.556,00	10.400,00	9.630,00
298		1"	50x5	0074934	1	100	12.264,00	11.038,00	10.220,00
324	12	1"	50x5	0074942	1	100	12.711,00	11.440,00	10.593,00
356		1"	50x5	0074969	1	100	13.783,00	12.405,00	11.486,00
368		1"	50x5	0074985	1	100	13.962,00	12.566,00	11.635,00
406		1"	50x5	0074993 *	1	100	15.255,00	13.729,00	12.712,00
457		1"	50x5	0075003 *	1	100	17.018,00	15.315,00	14.181,00
508		1"	50x5	0075013 *	1	100	18.998,00	17.098,00	15.831,00
194		1 1/4"	50x5	0063941	1	100	7.850,00	7.065,00	6.541,00
200		1 1/4"	50x5	0063943	1	100	9.304,00	8.374,00	7.754,00
219	8	1 1/4"	50x5	0063951	1	100	9.857,00	8.871,00	8.214,00
245		1 1/4"	50x5	0063957	1	100	10.651,00	9.586,00	8.876,00
267		1 1/4"	50x5	0063961	1	100	11.359,00	10.222,00	9.466,00
273	10	1 1/4"	50x5	0063963	1	100	11.470,00	10.323,00	9.558,00
324	12	1 1/4"	50x5	0063978	1	100	12.792,00	11.513,00	10.660,00
356		1 1/4"	50x5	0063988	1	100	13.863,00	12.477,00	11.553,00
368		1 1/4"	50x5	0063990	1	100	14.044,00	12.640,00	11.703,00
406		1 1/4"	50x5	0063998 *	1	100	15.338,00	13.804,00	12.782,00
457		1 1/4"	50x5	00640063 *	1	100	17.099,00	15.390,00	14.249,00
508		1 1/4"	50x5	0064016 *	1	100	19.082,00	17.174,00	15.902,00
54		ohne	50x5	00704982	1	100	2.661,00	2.395,00	2.217,00
64		ohne	50x5	0070501	1	100	2.811,00	2.531,00	2.343,00
76		ohne	50x5	0070505	1	100	3.113,00	2.801,00	2.594,00
89	3	ohne	50x5	0070507	1	100	3.257,00	2.931,00	2.714,00
108		ohne	50x5	0070513	1	100	3.630,00	3.267,00	3.025,00
110		ohne	50x5	0070548	1	100	3.656,00	3.291,00	3.047,00
114	4	ohne	50x5	0070556	1	100	3.790,00	3.412,00	3.159,00
133		ohne	50x5	0070602	1	100	4.115,00	3.704,00	3.429,00
135		ohne	50x5	0070610	1	100	4.138,00	3.724,00	3.449,00
140	5	ohne	50x5	0070629	1	100	4.264,00	3.837,00	3.553,00
159		ohne	50x5	0070649	1	100	4.202,00	3.782,00	3.502,00
165	6	ohne	50x5	0070696	1	100	4.216,00	3.794,00	3.513,00
168		ohne	50x5	0070718	1	100	4.241,00	3.817,00	3.534,00
193		ohne	50x5	0070777	1	100	4.649,00	4.184,00	3.874,00
200		ohne	50x5	0070785	1	100	5.945,00	5.351,00	4.954,00
210		ohne	50x5	0070807	1	100	6.073,00	5.466,00	5.061,00

Artikelgruppe 1

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.
* nicht nach RAL geprüft

Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
219	8	ohne	50x5	0070823	1	100	6.317,00	5.685,00	5.264,00
267		ohne	50x5	0070890	1	100	7.342,00	6.608,00	6.118,00
273	10	ohne	50x5	0070904	1	100	7.446,00	6.701,00	6.205,00
324	12	ohne	50x5	0070947	1	100	8.433,00	7.590,00	7.028,00
356		ohne	50x5	0070963	1	100	9.155,00	8.239,00	7.629,00
368		ohne	50x5	0070971	1	100	9.308,00	8.376,00	7.756,00
406		ohne	50x5	0070979 *	1	100	14.080,00	12.671,00	11.733,00
457		ohne	50x5	0070989 *	1	100	15.814,00	14.233,00	13.178,00
508		ohne	50x5	0070996 *	1	100	17.798,00	16.018,00	14.832,00

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
64		M12	50x5	0067500	1	100	4.812,00	4.332,00	4.011,00
76	2 1/2	M12	50x5	0067504	1	100	5.245,00	4.721,00	4.371,00
89	3	M12	50x5	0067506	1	100	5.720,00	5.148,00	4.766,00
108		M12	50x5	0067512	1	100	6.439,00	5.796,00	5.366,00
110		M12	50x5	0067539	1	100	6.491,00	5.842,00	5.409,00
114	4	M12	50x5	0067555	1	100	6.714,00	6.042,00	5.595,00
125		M12	50x5	0067571	1	100	7.061,00	6.356,00	5.884,00
127		M12	50x5	0067598	1	100	7.218,00	6.496,00	6.015,00
133		M12	50x5	0067601	1	100	7.352,00	6.618,00	6.127,00
135		M12	50x5	0067628	1	100	7.395,00	6.656,00	6.163,00
140	5	M12	50x5	0067636	1	100	7.656,00	6.890,00	6.380,00
152		M12	50x5	0067644	1	100	8.170,00	7.353,00	6.809,00
160		M12	50x5	0067687	1	100	8.494,00	7.644,00	7.078,00
165	6	M12	50x5	0067695	1	100	8.594,00	7.735,00	7.161,00
168		M12	50x5	0067717	1	100	8.665,00	7.798,00	7.221,00
177		M12	50x5	0067733	1	100	9.050,00	8.146,00	7.542,00
180		M12	50x5	0067741	1	100	9.118,00	8.206,00	7.598,00
194		M12	50x5	0067768	1	100	9.633,00	8.670,00	8.027,00
200		M12	50x5	0067784	1	100	11.104,00	9.994,00	9.253,00
210		M12	50x5	0067814	1	100	11.369,00	10.232,00	9.474,00
219	8	M12	50x5	0067822	1	100	11.878,00	10.690,00	9.898,00
225		M12	50x5	0067849	1	100	12.123,00	10.910,00	10.102,00
245		M12	50x5	0067873	1	100	12.962,00	11.666,00	10.802,00
267		M12	50x5	0067881	1	100	13.917,00	12.526,00	11.597,00
273	10	M12	50x5	0067903	1	100	14.095,00	12.686,00	11.746,00
280		M12	50x5	0067911	1	100	14.335,00	12.902,00	11.946,00
298		M12	50x5	0067938	1	100	15.250,00	13.725,00	12.708,00
324	12	M12	50x5	0067954	1	100	15.983,00	14.385,00	13.319,00
356		M12	50x5	0067962	1	100	17.415,00	15.673,00	14.513,00
368		M12	50x5	0067989	1	100	17.728,00	15.955,00	14.773,00
64		M16	50x5	0076499	1	100	4.849,00	4.365,00	4.041,00
76	2 1/2	M16	50x5	0076503	1	100	5.283,00	4.754,00	4.402,00
89	3	M16	50x5	0076505	1	100	5.757,00	5.181,00	4.797,00
108		M16	50x5	0076511	1	100	6.477,00	5.829,00	5.398,00

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
110		M16	50x5	0076538	1	100	6.529,00	5.876,00	5.441,00
114	4	M16	50x5	0076554	1	100	6.749,00	6.074,00	5.624,00
125		M16	50x5	0076589	1	100	7.099,00	6.389,00	5.916,00
127		M16	50x5	0076597	1	100	7.256,00	6.530,00	6.047,00
133		M16	50x5	0076600	1	100	7.388,00	6.649,00	6.157,00
135		M16	50x5	0076619	1	100	7.432,00	6.689,00	6.193,00
140	5	M16	50x5	0076627	1	100	7.692,00	6.923,00	6.410,00
152		M16	50x5	0076643	1	100	8.206,00	7.385,00	6.838,00
160		M16	50x5	0076686	1	100	8.531,00	7.679,00	7.109,00
165	6	M16	50x5	0076694	1	100	8.630,00	7.767,00	7.192,00
168		M16	50x5	0076716	1	100	8.703,00	7.833,00	7.252,00
177		M16	50x5	0076732	1	100	9.088,00	8.179,00	7.574,00
180		M16	50x5	0076759	1	100	9.156,00	8.240,00	7.630,00
194		M16	50x5	0076775	1	100	9.670,00	8.703,00	8.058,00
200		M16	50x5	0076783	1	100	11.139,00	10.026,00	9.283,00
210		M16	50x5	0076805	1	100	11.406,00	10.264,00	9.504,00
219	8	M16	50x5	0076821	1	100	11.916,00	10.724,00	9.930,00
225		M16	50x5	0076848	1	100	12.159,00	10.944,00	10.133,00
245		M16	50x5	0076872	1	100	12.999,00	11.699,00	10.832,00
267		M16	50x5	0076899	1	100	13.954,00	12.558,00	11.628,00
273	10	M16	50x5	0076902	1	100	14.132,00	12.719,00	11.777,00
280		M16	50x5	0076929	1	100	14.374,00	12.936,00	11.978,00
298		M16	50x5	0076937	1	100	15.288,00	13.759,00	12.740,00
324	12	M16	50x5	0076945	1	100	16.021,00	14.419,00	13.351,00
356		M16	50x5	0076961	1	100	17.453,00	15.708,00	14.544,00
368		M16	50x5	0076988	1	100	17.764,00	15.987,00	14.803,00
64		1/2"	50x5	0077506	1	100	4.955,00	4.459,00	4.129,00
76	2 1/2	1/2"	50x5	0077510	1	100	5.387,00	4.848,00	4.489,00
89	3	1/2"	50x5	0077512	1	100	5.861,00	5.274,00	4.884,00
108		1/2"	50x5	0077518	1	100	6.581,00	5.923,00	5.485,00
110		1/2"	50x5	0077534	1	100	6.633,00	5.970,00	5.527,00
114	4	1/2"	50x5	0077550	1	100	6.853,00	6.168,00	5.711,00
125		1/2"	50x5	0077585	1	100	7.201,00	6.481,00	6.001,00
127		1/2"	50x5	0077593	1	100	7.360,00	6.624,00	6.133,00
133		1/2"	50x5	0077607	1	100	7.495,00	6.745,00	6.245,00
135		1/2"	50x5	0077615	1	100	7.538,00	6.784,00	6.281,00
140	5	1/2"	50x5	0077623	1	100	7.797,00	7.018,00	6.497,00
152		1/2"	50x5	0077631	1	100	8.310,00	7.479,00	6.925,00
160		1/2"	50x5	0077682	1	100	8.634,00	7.770,00	7.195,00
165	6	1/2"	50x5	0077690	1	100	8.735,00	7.862,00	7.280,00
168		1/2"	50x5	0077712	1	100	8.806,00	7.925,00	7.338,00
177		1/2"	50x5	0077739	1	100	9.191,00	8.272,00	7.659,00
180		1/2"	50x5	0077755	1	100	9.260,00	8.333,00	7.716,00
194		1/2"	50x5	0077771	1	100	9.775,00	8.798,00	8.146,00
200		1/2"	50x5	0077798	1	100	11.244,00	10.120,00	9.371,00
210		1/2"	50x5	0077801	1	100	11.511,00	10.359,00	9.592,00
219	8	1/2"	50x5	0077828	1	100	12.020,00	10.818,00	10.016,00
225		1/2"	50x5	0077844	1	100	12.264,00	11.038,00	10.220,00
245		1/2"	50x5	0077879	1	100	13.105,00	11.795,00	10.921,00
267		1/2"	50x5	0077895	1	100	14.059,00	12.653,00	11.716,00
273	10	1/2"	50x5	0077909	1	100	14.235,00	12.811,00	11.863,00

» Rohrschelle Titan HD, schallgedämmt, Silikon

Silikon



Rohrschelle Titan HD



Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

Rohraußen- Ø [mm]	Rohraußen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
280		1/2"	50x5	0077925	1	100	14.478,00	13.029,00	12.065,00
298		1/2"	50x5	0077933	1	100	15.392,00	13.853,00	12.827,00
324	12	1/2"	50x5	0077941	1	100	16.124,00	14.512,00	13.436,00
356		1/2"	50x5	0077968	1	100	17.557,00	15.802,00	14.631,00
368		1/2"	50x5	0077984	1	100	17.869,00	16.082,00	14.891,00
64		1"	50x5	0079498	1	100	5.191,00	4.672,00	4.326,00
76	2 1/2	1"	50x5	0079502	1	100	5.623,00	5.061,00	4.686,00
89	3	1"	50x5	0079504	1	100	6.097,00	5.487,00	5.081,00
108		1"	50x5	0079510	1	100	6.817,00	6.135,00	5.680,00
110		1"	50x5	0079537	1	100	6.869,00	6.182,00	5.724,00
114	4	1"	50x5	0079553	1	100	7.089,00	6.380,00	5.908,00
125		1"	50x5	0079588	1	100	7.438,00	6.694,00	6.199,00
127		1"	50x5	0079596	1	100	7.596,00	6.836,00	6.330,00
133		1"	50x5	0079618	1	100	7.730,00	6.956,00	6.441,00
135		1"	50x5	0079626	1	100	7.773,00	6.996,00	6.478,00
140	5	1"	50x5	0079634	1	100	8.031,00	7.229,00	6.693,00
152		1"	50x5	0079642	1	100	8.548,00	7.693,00	7.123,00
160		1"	50x5	0079685	1	100	8.870,00	7.984,00	7.392,00
165	6	1"	50x5	0079693	1	100	8.972,00	8.074,00	7.477,00
168		1"	50x5	0079715	1	100	9.044,00	8.140,00	7.537,00
177		1"	50x5	0079731	1	100	9.427,00	8.484,00	7.856,00
180		1"	50x5	0079758	1	100	9.496,00	8.547,00	7.913,00
194		1"	50x5	0079774	1	100	10.011,00	9.010,00	8.343,00
200		1"	50x5	0079782	1	100	11.482,00	10.334,00	9.569,00
210		1"	50x5	0079804	1	100	11.746,00	10.572,00	9.789,00
219	8	1"	50x5	0079820	1	100	12.254,00	11.029,00	10.212,00
225		1"	50x5	0079847	1	100	12.499,00	11.250,00	10.416,00
245		1"	50x5	0079871	1	100	13.340,00	12.005,00	11.116,00
267		1"	50x5	0079898	1	100	14.294,00	12.864,00	11.912,00
273	10	1"	50x5	0079901	1	100	14.473,00	13.025,00	12.060,00
280		1"	50x5	0079928	1	100	14.714,00	13.243,00	12.261,00
298		1"	50x5	0079936	1	100	15.628,00	14.065,00	13.023,00
324	12	1"	50x5	0079944	1	100	16.361,00	14.725,00	13.634,00
356		1"	50x5	0079960	1	100	17.795,00	16.015,00	14.829,00
368		1"	50x5	0079987	1	100	18.105,00	16.295,00	15.088,00
194		1 1/4"	50x5	0063845	1	100	10.093,00	9.084,00	8.411,00
200		1 1/4"	50x5	0063847	1	100	11.565,00	10.408,00	9.637,00
219	8	1 1/4"	50x5	0063853	1	100	12.339,00	11.105,00	10.283,00
245		1 1/4"	50x5	0063859	1	100	13.340,00	12.005,00	11.116,00
267		1 1/4"	50x5	0063863	1	100	14.376,00	12.939,00	11.980,00
273	10	1 1/4"	50x5	0063865	1	100	14.554,00	13.099,00	12.129,00
324	12	1 1/4"	50x5	0063881	1	100	16.440,00	14.797,00	13.701,00
356		1 1/4"	50x5	0063891	1	100	17.877,00	16.088,00	14.897,00
368		1 1/4"	50x5	0063893	1	100	18.187,00	16.368,00	15.155,00

» Rohrschelle Titan HD



Rohrschelle Titan HD

Lieferzeit:

5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von Umtausch und Rücknahme ausgeschlossen.

* nicht nach RAL geprüft



Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
64		M12	50x5	0066503	1	100	2.981,00	2.684,00	2.485,00
76	2 1/2	M12	50x5	0066507	1	100	3.134,00	2.821,00	2.612,00
89	3	M12	50x5	0066509	1	100	3.367,00	3.030,00	2.806,00
108		M12	50x5	0066515	1	100	3.613,00	3.252,00	3.011,00
110		M12	50x5	0066518	1	100	3.683,00	3.315,00	3.069,00
114	4	M12	50x5	0066520	1	100	3.750,00	3.374,00	3.124,00
133		M12	50x5	0066572	1	100	4.077,00	3.669,00	3.398,00
135		M12	50x5	0066592	1	100	4.083,00	3.675,00	3.403,00
140	5	M12	50x5	0066606	1	100	4.184,00	3.765,00	3.486,00
160		M12	50x5	0066649	1	100	4.543,00	4.089,00	3.786,00
165	6	M12	50x5	0066682	1	100	4.573,00	4.116,00	3.811,00
168		M12	50x5	0066684	1	100	4.583,00	4.125,00	3.819,00
194		M12	50x5	0066754	1	100	4.959,00	4.464,00	4.133,00
200		M12	50x5	0066762	1	100	5.571,00	5.014,00	4.643,00
210		M12	50x5	0066792	1	100	5.655,00	5.090,00	4.712,00
219	8	M12	50x5	0066819	1	100	5.877,00	5.290,00	4.898,00
267		M12	50x5	0066881	1	100	6.654,00	5.989,00	5.546,00
273	10	M12	50x5	0066894	1	100	6.733,00	6.060,00	5.611,00
324	12	M12	50x5	0066955	1	100	7.752,00	6.977,00	6.460,00
356		M12	50x5	0066965	1	100	8.423,00	7.582,00	7.020,00
368		M12	50x5	0066981	1	100	8.523,00	7.670,00	7.102,00
64		M16	50x5	0071515	1	100	3.017,00	2.715,00	2.514,00
76	2 1/2	M16	50x5	0071519	1	100	3.171,00	2.854,00	2.643,00
89	3	M16	50x5	0071521	1	100	3.403,00	3.062,00	2.836,00
108		M16	50x5	0071527	1	100	3.649,00	3.283,00	3.041,00
110		M16	50x5	0071529	1	100	3.721,00	3.349,00	3.101,00
114	4	M16	50x5	0071530	1	100	3.787,00	3.409,00	3.156,00
133		M16	50x5	0071588	1	100	4.114,00	3.703,00	3.428,00
135		M16	50x5	0071596	1	100	4.121,00	3.709,00	3.434,00
140	5	M16	50x5	0071610	1	100	4.221,00	3.798,00	3.517,00
160		M16	50x5	0071642	1	100	4.582,00	4.123,00	3.818,00
165	6	M16	50x5	0071685	1	100	4.610,00	4.149,00	3.842,00
168		M16	50x5	0071687	1	100	4.621,00	4.159,00	3.851,00
194		M16	50x5	0071758	1	100	4.996,00	4.497,00	4.164,00
200		M16	50x5	0071774	1	100	5.610,00	5.049,00	4.675,00
210		M16	50x5	0071784	1	100	5.692,00	5.122,00	4.743,00
219	8	M16	50x5	0071804	1	100	5.916,00	5.324,00	4.930,00
267		M16	50x5	0071873	1	100	6.691,00	6.022,00	5.576,00
273	10	M16	50x5	0071898	1	100	6.770,00	6.092,00	5.642,00
324	12	M16	50x5	0071939	1	100	7.789,00	7.009,00	6.490,00
356		M16	50x5	0071977	1	100	8.460,00	7.614,00	7.050,00
368	14	M16	50x5	0071979	1	100	8.560,00	7.703,00	7.133,00
406		M16	50x5	0071993 *	1	100	11.223,00	10.101,00	9.352,00
457		M16	50x5	00720091 *	1	100	12.560,00	11.305,00	10.467,00
508		M16	50x5	007205082 *	1	100	14.147,00	12.733,00	11.789,00
27		1/2"	50x5	0072490	1	100	2.569,00	2.312,00	2.141,00
64		1/2"	50x5	0072502	1	100	3.122,00	2.810,00	2.602,00
76	2 1/2	1/2"	50x5	0072507	1	100	3.274,00	2.947,00	2.729,00
89	3	1/2"	50x5	0072509	1	100	3.506,00	3.155,00	2.921,00
108		1/2"	50x5	0072514	1	100	3.753,00	3.377,00	3.127,00
110		1/2"	50x5	0072517	1	100	3.823,00	3.440,00	3.185,00

Artikelgruppe 1

» Rohrschelle Titan HD



Rohrschelle Titan HD

Lieferzeit:
5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von
Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.
* nicht nach RAL geprüft



Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
114	4	1/2"	50x5	0072519	1	100	3.892,00	3.503,00	3.244,00
133		1/2"	50x5	0072584	1	100	4.218,00	3.796,00	3.515,00
135		1/2"	50x5	0072592	1	100	4.225,00	3.803,00	3.521,00
140	5	1/2"	50x5	0072606	1	100	4.325,00	3.892,00	3.604,00
160		1/2"	50x5	0072649	1	100	4.684,00	4.216,00	3.904,00
165	6	1/2"	50x5	0072681	1	100	4.714,00	4.243,00	3.929,00
168		1/2"	50x5	0072683	1	100	4.725,00	4.252,00	3.937,00
194		1/2"	50x5	0072754	1	100	5.102,00	4.591,00	4.251,00
200		1/2"	50x5	0072762	1	100	5.714,00	5.142,00	4.761,00
210		1/2"	50x5	0072791	1	100	5.797,00	5.217,00	4.831,00
219	8	1/2"	50x5	0072819	1	100	6.017,00	5.415,00	5.014,00
267		1/2"	50x5	0072892	1	100	6.797,00	6.117,00	5.664,00
273	10	1/2"	50x5	0072894	1	100	6.875,00	6.187,00	5.729,00
324	12	1/2"	50x5	0072955	1	100	7.893,00	7.103,00	6.577,00
356		1/2"	50x5	0072965	1	100	8.564,00	7.708,00	7.137,00
368	14	1/2"	50x5	0072967	1	100	8.665,00	7.798,00	7.221,00
64		1"	50x5	0074505	1	100	3.356,00	3.020,00	2.797,00
76	2 1/2	1"	50x5	0074510	1	100	3.512,00	3.161,00	2.926,00
89	3	1"	50x5	0074512	1	100	3.743,00	3.369,00	3.119,00
108		1"	50x5	0074520	1	100	3.990,00	3.591,00	3.325,00
110		1"	50x5	0074522	1	100	4.062,00	3.655,00	3.384,00
114	4	1"	50x5	0074524	1	100	4.127,00	3.715,00	3.439,00
133		1"	50x5	0074587	1	100	4.454,00	4.009,00	3.712,00
135		1"	50x5	0074595	1	100	4.460,00	4.015,00	3.717,00
140	5	1"	50x5	0074609	1	100	4.560,00	4.104,00	3.801,00
160		1"	50x5	0074641	1	100	4.923,00	4.431,00	4.102,00
165	6	1"	50x5	0074684	1	100	4.949,00	4.453,00	4.124,00
168		1"	50x5	0074686	1	100	4.961,00	4.465,00	4.134,00
194	7	1"	50x5	0074757	1	100	5.335,00	4.801,00	4.445,00
200		1"	50x5	0074773	1	100	5.950,00	5.355,00	4.958,00
210		1"	50x5	0074781	1	100	6.034,00	5.430,00	5.029,00
219	8	1"	50x5	0074803	1	100	6.255,00	5.629,00	5.212,00
267		1"	50x5	0074874	1	100	7.032,00	6.329,00	5.860,00
273	10	1"	50x5	0074897	1	100	7.112,00	6.402,00	5.927,00
324	12	1"	50x5	0074939	1	100	8.129,00	7.316,00	6.775,00
356		1"	50x5	0074968	1	100	8.800,00	7.919,00	7.333,00
368	14	1"	50x5	0074970	1	100	8.900,00	8.010,00	7.416,00
406		1"	50x5	0074992 *	1	100	11.562,00	10.406,00	9.635,00
457		1"	50x5	00749995 *	1	100	12.905,00	11.614,00	10.754,00
508		1"	50x5	0075012 *	1	100	14.491,00	13.042,00	12.076,00
76		1 1/4"	50x5	0063905	1	100	3.599,00	3.239,00	2.999,00
200		1 1/4"	50x5	0063942	1	100	6.034,00	5.430,00	5.029,00
210		1 1/4"	50x5	0063947	1	100	6.115,00	5.504,00	5.096,00
219	8	1 1/4"	50x5	0063949	1	100	6.340,00	5.706,00	5.284,00
267		1 1/4"	50x5	0063960	1	100	7.116,00	6.404,00	5.929,00
273	10	1 1/4"	50x5	0063962	1	100	7.193,00	6.474,00	5.995,00
324	12	1 1/4"	50x5	0063975	1	100	8.213,00	7.392,00	6.844,00
356		1 1/4"	50x5	0063987	1	100	8.882,00	7.995,00	7.402,00
361		1 1/4"	50x5	00639885	1	100	8.952,00	8.056,00	7.459,00
368	14	1 1/4"	50x5	0063989	1	100	8.982,00	8.084,00	7.485,00
406		1 1/4"	50x5	0063997 *	1	100	11.645,00	10.481,00	9.704,00

» Rohrschelle Titan HD



Rohrschelle Titan HD



Rohr außen- Ø [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
457		1 1/4"	50x5	0064009 *	1	100	12.987,00	11.688,00	10.822,00
508		1 1/4"	50x5	0064010 *	1	100	14.572,00	13.114,00	12.143,00
64		ohne	50x5	0070500	1	100	1.486,00	1.337,00	1.238,00
76		ohne	50x5	0070504	1	100	1.585,00	1.427,00	1.321,00
89	3	ohne	50x5	0070506	1	100	1.740,00	1.567,00	1.450,00
108		ohne	50x5	0070512	1	100	1.907,00	1.717,00	1.589,00
110		ohne	50x5	0070515	1	100	1.983,00	1.785,00	1.652,00
114	4	ohne	50x5	0070514	1	100	1.997,00	1.798,00	1.665,00
133		ohne	50x5	0070581	1	100	2.211,00	1.991,00	1.843,00
135		ohne	50x5	0070600	1	100	2.216,00	1.994,00	1.847,00
140	5	ohne	50x5	0070603	1	100	2.287,00	2.057,00	1.905,00
159		ohne	50x5	0070647	1	100	2.521,00	2.270,00	2.101,00
165	6	ohne	50x5	0070686	1	100	2.545,00	2.290,00	2.121,00
168		ohne	50x5	0070689	1	100	2.552,00	2.297,00	2.127,00
194		ohne	50x5	0070751	1	100	2.747,00	2.472,00	2.289,00
200		ohne	50x5	0070778	1	100	3.649,00	3.283,00	3.041,00
210		ohne	50x5	0070786	1	100	3.705,00	3.334,00	3.088,00
219	8	ohne	50x5	0070808	1	100	3.875,00	3.487,00	3.229,00
267		ohne	50x5	0070881	1	100	4.456,00	4.011,00	3.714,00
273	10	ohne	50x5	0070891	1	100	4.517,00	4.065,00	3.764,00
324	12	ohne	50x5	0070945	1	100	5.283,00	4.754,00	4.402,00
356		ohne	50x5	0070962	1	100	5.783,00	5.205,00	4.820,00
368	14	ohne	50x5	0070964	1	100	5.857,00	5.270,00	4.881,00
406		ohne	50x5	0070978 *	1	100	6.495,00	5.847,00	5.413,00
457		ohne	50x5	0070987 *	1	100	7.276,00	6.548,00	6.063,00
508		ohne	50x5	0070995 *	1	100	8.151,00	7.336,00	6.792,00

Lieferzeit:

5 - 8 Arbeitstage ab Werk. Von Umtausch und Rücknahme ausgeschlossen.

* nicht nach RAL geprüft

» Rundstahlbügel



Rundstahlbügel



Rohr außen-Ø [mm]	Rohr außen-Ø [Zoll]	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
21,3	1/2	M8	050702201	100	1	0,88
26,9	3/4	M8	050702801	100	1	1,02
33,7	1	M8	050703501	100	1	1,23
42,4	1 1/4	M8	050704201	100	1	1,45
48,3	1 1/2	M8	050704801	100	1	1,58
60,3	2	M10	050706001	100	1	2,54
76,1	2 1/2	M10	050707601	100	1	2,83
88,9	3	M10	050708901	50	1	3,17
108,0		M12	050710801	50	1	5,20
114,3	4	M12	050711401	50	1	5,20
133,0		M12	0507133	25	1	6,20
139,7	5	M12	050714001	25	1	6,31
159,0		M12	050715901	25	1	7,12
168,3	6	M12	050716801	25	1	7,33
219,1	8	M12	0507219 *	25	1	9,13
273,0	10	M20	0507273	10	1	35,29
323,9	12	M20	0507324	1	1	44,10

Hinweis:

ohne Muttern

* VdS - G 494 0029

Artikelgruppe 1

» Rundstahlbügel, TSP®



Rundstahlbügel



Rohraußen-Ø [mm]	Rohraußen-Ø [Zoll]	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
60,3	2	M10	050706001/zn	1	1	4,48
76,1	2 1/2	M10	050707601/zn	1	1	5,30
88,9	3	M10	0507089/zn	1	1	5,66
114,3	4	M12	050711401/zn	1	1	9,57
139,7	5	M12	050714001/zn	1	1	11,33
168,3	6	M12	050716801/zn	1	1	12,86

» Rohrschelle Clipstar

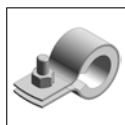


Rohrschelle Clipstar



Rohraußen-Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
10	M8	16x0,6	0290106	100	100	118,00
12	M8	16x0,6	0290122	100	100	118,00
15	M8	16x0,6	0290157	100	100	120,00
18	M8	16x0,6	0290181	100	100	120,00
22	M8	16x0,8	0290211	100	100	131,00
35	M8	20x1,0	0290351	100	100	159,00
42	M8	20x1,0	0290424	100	100	165,00

» Sichtrohrschelle



Sichtrohrschelle



Rohraußen-Ø [mm]	Rohraußen-Ø [Zoll]	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15		20x1	0311150	100	100	303,00
18	3/8	20x1	0311180	100	100	308,00
22	1/2	20x1	0311220	100	100	322,00

Hinweis:

Passende Doppelhalter siehe Kapitel 5.

» Duplo - Schrauböse mit Innengewinde

Duplo-Schrauböse mit
Innengewinde

Innengewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M6	0350133	100	100	133,00
M8	0350141	100	100	133,00

» Adapter-Befestigungsöse



Adapter-Befestigungsöse

Innengewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	0350152	50	100	198,00
M10	0350174	50	100	198,00

» Rohrclip Clipmaster

PA



Einzelclip



Doppelclip

Ausführung	Rohr außen- Ø [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Einzelclip	8	0401080	100	100	71,00
Einzelclip	10	0401102	100	100	71,00
Einzelclip	12	0401129	100	100	71,00
Einzelclip	15	0401153	100	100	71,00
Einzelclip	18	0401188	100	100	71,00
Einzelclip	22	0401226	100	100	74,00
Einzelclip	28	0401285	100	100	92,00
Einzelclip	35	0401358	100	100	104,00
Doppelclip	10	0410101	100	100	79,00
Doppelclip	12	0410128	100	100	79,00
Doppelclip	15	0410152	50	100	88,00
Doppelclip	18	0410187	50	100	101,00
Doppelclip	22	0410225	50	100	123,00

» Anschlussadapter für Rohrschellen



Anschlussadapter

Innengewinde	für Stufenmutter	Passend für	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M16	M10/M12	Maxima PSM, Omnia MB, Trabant	0830202	1	100	432,00
1/2"	M10/M12	Maxima PSM, Omnia MB, Trabant	0830204	1	100	432,00
1/2"	M8/M10	Omnia MB, Trabant	0830209	1	100	432,00

» Schalldämmeinlage

TPE / Silikon



Schalldämmeinlage



Abmessung [mm]	Materialname	Farbe	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
20x4,5	TPE	Schwarz	720121401	50	1	3,80
25x4,5	TPE	Schwarz	720126001	50	1	4,90
20x6,0	TPE	Schwarz	720021801	50	1	6,60
25x6,0	TPE	Schwarz	720025001	50	1	6,80
30x6,0	TPE	Schwarz	720030701	40	1	8,90
35x6,0	TPE	Schwarz	720035801	40	1	10,30
50x6,0	TPE	Schwarz	720150801	20	1	16,60
20x6,0	Silikon	Rot	7241208	50	1	21,20
25x6,0	Silikon	Rot	7241259	50	1	25,00
30x6,0	Silikon	Rot	7241305	50	1	29,60

Artikelgruppe 1

» Schalldämmeinlage

TPE / Silikon



Schalldämmeinlage



Abmessung [mm]	Materialname	Farbe	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
35x6,0	Silikon	Rot	7241356	50	1	36,70
50x6,0	Silikon	Rot	7241518	50	1	53,20

» Montageschienen, C-Profil

27 35

02a



27/18



35/21



Hinweis:
Mindestabnahme 1 VPE

Abmessung [mm]	Länge [m]	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
27/18/1,25	2	feuerbandverzinkt	1240013	800	20	1	7,45
35/21/2,00	2	feuerbandverzinkt	0800022	192	12	1	12,25
35/21/2,00	6	feuerbandverzinkt	0800026	576	48	1	12,25

» Hammerkopfschraube

27 35 35



Hammerkopfschraube

Bezeichnung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8x25	22	0692320	100	100	159,00	133,00
M8x40	22	0692330	100	100	164,00	137,00
M8x20	27	0695289	100	100	165,00	138,00
M8x30	27	0695300	100	100	170,00	142,00
M8x40	27	0695327	100	100	171,00	143,00
M8x30	35, Stex 35	0697044	50	100	201,00	167,00
M8x40	35, Stex 35	0697051	50	100	203,00	169,00
M8x50	35, Stex 35	0697060	50	100	203,00	169,00
M8x70	35, Stex 35	0697075	50	100	214,00	179,00
M10x30	35, Stex 35	0697540	50	100	213,00	177,00
M10x40	35, Stex 35	0697560	50	100	221,00	185,00
M10x50	35, Stex 35	0697570	50	100	222,00	186,00
M10x70	35, Stex 35	0697590	50	100	238,00	198,00
M12x35	35, Stex 35	0698040	50	100	231,00	192,00
M12x50	35, Stex 35	0698050	50	100	245,00	204,00
M12x70	35, Stex 35	0698070	50	100	255,00	212,00

» Gewindeplatte

27 35 35



Gewindeplatte 38/17

Plattentyp	Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
28x15	24x13x4	M8	27	0750069	100	100	56,00	47,00
38x17	35x18x6	M8	35, Stex 35	0750077	100	100	99,00	83,00
38x17	35x18x6	M10	35, Stex 35	0750085	100	100	114,00	95,00
38x17	35x18x6	M12	35, Stex 35	0750093	100	100	126,00	105,00

Artikelgruppe 2a

» Gewindeplatte Vierkant

Σ 27 35 45

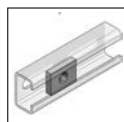


17x17

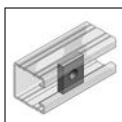
Gewindeplatte 17x17
in SIGNUM LP50

Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
17x17x5	M6	LP50	0740012	100	100	31,20	26,00
17x17x5	M8	LP50	0740020	100	100	31,20	26,00
17x17x5	M10	LP50	0740039	100	100	31,20	26,00
30x22x6	M8	27, 35	0750808	100	100	99,00	83,00
30x22x6	M10	27, 35	0750810	100	100	114,00	95,00
35x30x6	M8	35, 45	0816112	50	100	203,00	170,00
35x30x6	M10	35, 45	081612001	50	100	214,00	179,00
35x30x6	M12	35, 45	081613801	50	100	214,00	179,00
35x30x8	M16	35, 45	0816146 *	50	100	217,00	182,00

* nicht geeignet für Stex 35/20 und
35/35



30x22



35x30

» Schutzkappe

27 35 PE



Schutzkappe

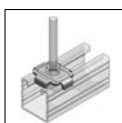
Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
27/18	0809032	50	1	0,65	0,55
35/21	0809012	50	1	0,90	0,75

» Profilhalter

27 35 35 45



Profilhalter



Kombiprofilhalter



* Teil ist nicht nach
Brandschutzberechnung auslegbar

Bezeichnung	Profiltyp	Loch-Ø [mm]	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Profilhalter	27	10,5	M10	0809504	100	1	1,20	1,00
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	11,0	M10	08095035	100	1	2,10	1,75
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	13,0	M12	08162945	100	1	2,10	1,75
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	17,0	M16	08163365 *	100	1	3,05	2,55

» Halter 35

35 35



längs



quer

Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
längs	35, Stex 35	080213402	25	1	19,05	15,85
quer	35, Stex 35	080213502	25	1	19,40	16,15

» Gewindeplatte 2-Loch

35 35



Gewindeplatte 2-Loch

Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
65x30x6	M10	35, Stex 35	0816092	50	1	3,80	3,15

» 2-Lochplatte 35/4

35 35

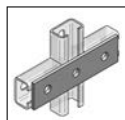


2-Lochplatte

Abmessung [mm]	Loch-Ø [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
60x35x4	13	35, Stex 35	0816086	50	1	3,35	2,80

» Flachverbinder 35/4

35 35

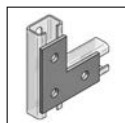


3-Loch

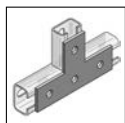


4-Loch

Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Flachverbinder 3-Loch	130,0x35x4	35, Stex 35	0814457	25	1	4,75	3,95
Flachverbinder 4-Loch	174,0x35x4	35, Stex 35	0814465	25	1	5,50	4,55
Flachverbinder L-Form	82,5x80x4	35, Stex 35	0814430	25	1	10,35	8,60
Flachverbinder T-Form	130,0x80x4	35, Stex 35	0814449	25	1	13,55	11,25



L-Form



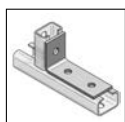
T-Form

» Winkel 35/4

35 35



2-Loch



3-Loch



4-Loch 90°

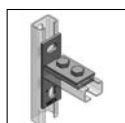


4-Loch 135°

Serie	Winkel [°]	Schenkellänge [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
2-Loch	90	47x47,0	35, Stex 35	0814510	100	1	3,45	2,85
3-Loch	90	91x46,5	35, Stex 35	0814520	50	1	3,90	3,25
4-Loch	90	91x91,0	35, Stex 35	0814530	50	1	5,15	4,25
4-Loch	135	88x88,0	35, Stex 35	0814540	50	1	5,15	4,25

» Stirnplatte 35

35 35



quer



längs

Abmessung [mm]	Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
108x35x4	quer	35, Stex 35	081645302	20	1	17,35	14,45

Artikelgruppe 2a

» Stirnplatte 35

35 35



quer



längs

Abmessung [mm]	Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
108x35x4	längs	35, Stex 35	081655802	20	1	14,80	12,30

02a

» Stex - Montageschienen 35, C-Profil

35



35/35



Abmessung [mm]	Länge [m]	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
35/20/0,8	2	feuerbandverzinkt	1273520	336	12	1	8,95
35/20/0,8	3	feuerbandverzinkt	1273523	504	54	1	8,95
35/35/1,0	2	feuerbandverzinkt	1273538	252	12	1	11,15
35/35/1,0	3	feuerbandverzinkt	1273539	378	36	1	11,15

Hinweis:
Mindestabnahme 1 VPE

» Stex 35 Gewindeplatte GP

35



Stex 35 GP

Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8	127201001	50	1	2,65	2,15
M10	127201101	50	1	2,65	2,15

» Stex 35 Gewindebolzen GB

35



Stex 35 GB

Bezeichnung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8x50	Stex 35	127805001	50	1	3,90	3,25
M8x70	Stex 35	127807001	50	1	4,10	3,40
M8x90	Stex 35	127809001	50	1	4,35	3,60
M8x110	Stex 35	127811001	25	1	4,40	3,65
M8x130	Stex 35	127813001	25	1	4,50	3,75
M10x50	Stex 35	127005001	50	1	4,15	3,45
M10x70	Stex 35	127007001	50	1	4,35	3,60
M10x90	Stex 35	127009001	50	1	4,40	3,65
M10x110	Stex 35	127011001	25	1	4,85	4,05
M10x130	Stex 35	127013001	25	1	5,10	4,20

» Stex - Winkel Universal

35

Stex 35 Winkel
Universal

Schenkellänge [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
47x47	Stex 35	127201801	25	1	8,25	6,85

» Halter 35

35 35



längs



quer

Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
längs	35, Stex 35	080213402	25	1	19,05	15,85
quer	35, Stex 35	080213502	25	1	19,40	16,15

Artikelgruppe 2b

» Stex - Konsole

35



35/35 längs



35/42 längs

Profiltyp	Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
35/35	150	längs	1274150	25	1	11,55	9,60
35/35	225	längs	1274225	25	1	12,95	10,75
35/35	300	längs	1274300	25	1	14,50	12,05
35/35	375	längs	1274375	25	1	16,35	13,60
35/35	450	längs	1274450	20	1	20,45	17,00
35/35	525	längs	1274525	20	1	21,20	17,60
35/42	225	längs	12760225	20	1	18,05	15,00
35/42	300	längs	12760300	20	1	19,70	16,40
35/42	450	längs	12760450	15	1	24,55	20,45
35/42	525	längs	12760525	15	1	26,20	21,80
35/42	600	längs	12760600	10	1	35,10	29,25

02b

» Stex - Schutzkappe

35

PE

Stex-Schutzkappe
35/20

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
35/20	1272017	50	1	1,10	0,90
35/35	1272016	50	1	1,20	1,00

» Montageschienen 45, C-Profil

45



45/26



45/45



45/60



45/75



Hinweis:

Mindestabnahme 1 VPE

* nicht nach RAL geprüft

Abmessung [mm]	Länge [m]	TSP	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
45/26/1,5	2	nein	feuerbandverzinkt	08202622	200	10	1	14,70
45/26/1,5	6	nein	feuerbandverzinkt	08202662	600	60	1	14,70
45/45/1,5	2	nein	feuerbandverzinkt	082045215	120	10	1	14,90
45/45/1,5	6	nein	feuerbandverzinkt	082045615	360	60	1	14,90
45/45/2,0	2	nein	feuerbandverzinkt	082045220	120	10	1	19,10
45/45/2,0	6	nein	feuerbandverzinkt	082045620	360	60	1	19,10
45/45/2,5	3	nein	feuerbandverzinkt	0820453251	180	30	1	24,60
45/45/2,5	6	nein	feuerbandverzinkt	0820456251	360	30	1	24,60
45/60/2,0	6	nein	feuerbandverzinkt	0810758 *	240	30	1	24,60
45/60/3,0	6	nein	feuerbandverzinkt	0810762	240	30	1	34,95
45/75/3,0	6	nein	feuerbandverzinkt	08207562	180	30	1	47,70
45/26/1,5	6	ja	Zink-Magnesium	08202667 *	600	60	1	17,85
45/45/1,5	6	ja	Zink-Magnesium	082045617 *	360	60	1	18,85
45/45/2,5	3	ja	feuerstückverzinkt	0820453252	180	30	1	34,50
45/45/2,5	6	ja	feuerstückverzinkt	0820456252	360	30	1	34,50
45/60/3,0	6	ja	feuerstückverzinkt	0810770	240	30	1	48,75
45/75/3,0	6	ja	feuerstückverzinkt	08207561 *	180	30	1	61,05

» Montageschienen 45, C-Profil

45



Doppelt 45/52



Doppelt 45/90



Doppelt 45/120



Doppelt 45/150



Hinweis:

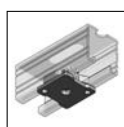
Mindestabnahme 1 VPE

* nicht nach RAL geprüft

Abmessung [mm]	Länge [m]	TSP	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
45/52/1,5	6	nein	feuerbandverzinkt	08215262	240	30	1	44,85
45/90/1,5	6	nein	feuerbandverzinkt	0821901615	180	24	1	46,70
45/90/2,0	6	nein	feuerbandverzinkt	0821901620	180	24	1	54,85
45/90/2,5	6	nein	feuerbandverzinkt	0821901625	180	24	1	67,10
45/120/3,0	6	nein	feuerbandverzinkt	0810825	120	24	1	92,30
45/150/3,0	6	nein	feuerbandverzinkt	08225062	96	24	1	112,65
45/90/2,5	6	ja	feuerstückverzinkt	0821902625	180	24	1	82,35
45/120/3,0	6	ja	feuerstückverzinkt	0810833	120	24	1	104,70
45/150/3,0	6	ja	feuerstückverzinkt	08225061 *	96	24	1	133,20

» Stex 45 Gewindeplatte GP

45



Stex 45 GP



Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8	45	1280508 *	30	1	4,20	3,50
M10	45	1280510	30	1	4,20	3,50
M12	45	1280512	30	1	4,20	3,50

* nicht nach RAL geprüft

» Stex 45 Gewindebolzen GB

45



Stex 45 GB

Bezeichnung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8x50	45	1281050	40	1	5,75	4,75
M8x70	45	1281070	20	1	5,75	4,75
M8x90	45	1281090	20	1	6,10	5,10
M8x110	45	1281110	20	1	6,50	5,40
M8x130	45	1281130	20	1	6,50	5,40
M10x50	45	1282050	40	1	5,90	4,85
M10x70	45	1282070	20	1	5,95	4,90
M10x90	45	1282090	20	1	6,10	5,10
M10x110	45	1282110	20	1	6,50	5,40
M10x130	45	1282130	20	1	6,65	5,55
M12x50	45	1283050	40	1	6,10	5,10
M12x70	45	1283070	20	1	6,50	5,40
M12x90	45	1283090	20	1	6,50	5,40
M12x110	45	1283110	20	1	6,85	5,70
M12x130	45	1283130	20	1	7,00	5,85

02c

» Stex 45 Montageplatte MP

45



Stex 45 MP

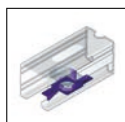


* nicht nach RAL geprüft

Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M6	45	1280006 *	30	1	2,65	2,15
M8	45	1280008 *	30	1	2,65	2,15
M10	45	1280010	30	1	2,65	2,15
M12	45	1280012	30	1	2,65	2,15

» Stex 45 Montageplatte MP-S, TSP®

45

Stex 45 Montageplatte
MP-S

Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8	45	081810401	50	1	2,65	2,15
M10	45	081810501	50	1	2,65	2,15
M12	45	081810601	50	1	2,65	2,15

» Stex 45 Montagebolzen MTB

45



Stex 45 MTB



Bezeichnung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M12x40	45	1280001	40	1	3,60	3,00

» Zahnplatte S

45



Zahnplatte S



Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
34x21x12	M6	45	0818000 *	100	1	2,60	2,10
36x20x8	M8	45	081810103 *	100	1	2,60	2,10
36x20x8	M10	45	081810203	100	1	2,60	2,10
36x20x8	M12	45	081810303	100	1	2,60	2,10

* Teil ist nicht nach
Brandschutzberechnung auslegbar

02c

» Zahnplatte S, TSP®

45



Zahnplatte S



Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
36x20x8	M8	45	081810102/zn	100	1	3,80	3,15
36x20x8	M10	45	081810202/zn	100	1	3,80	3,15
36x20x8	M12	45	081810302/zn	100	1	3,80	3,15

» Zahnbolzen

45



Zahnbolzen

Bezeichnung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8x26	45	081693602	100	1	3,60	3,00
M10x26	45	081694402	100	1	3,60	3,00
M12x31	45	081695202	100	1	3,60	3,00

» Hammerkopfschraube 45

45

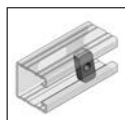


Hammerkopfschraube

Bezeichnung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8x35	45	0698735	50	100	255,00	212,00
M8x40	45	0698740	50	100	255,00	212,00
M8x50	45	0698750	50	100	257,00	214,00
M8x70	45	0698770	50	100	268,00	223,00
M10x35	45	0699235	50	100	268,00	223,00
M10x50	45	0699250	50	100	274,00	228,00
M10x70	45	0699270	50	100	284,00	237,00
M12x40	45	0699740	50	100	301,00	251,00
M12x50	45	0699750	50	100	307,00	256,00
M12x70	45	0699770	50	100	326,00	272,00

» Gewindeplatte 45

45

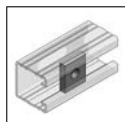


Gewindeplatte

Plattentyp	Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
40x22	40,5x19x8	M8	45	0750107	100	100	148,00	123,00
40x22	40,5x19x8	M10	45	0750115	100	100	159,00	133,00
40x22	40,5x19x8	M12	45	0750123	100	100	165,00	138,00

Artikelgruppe 2c

» Gewindeplatte Vierkant



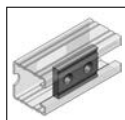
35x30

Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
35x30x6	M8	35, 45	0816112	50	100	203,00	170,00
35x30x6	M10	35, 45	081612001	50	100	214,00	179,00
35x30x6	M12	35, 45	081613801	50	100	214,00	179,00
35x30x8	M16	35, 45	0816146 *	50	100	217,00	182,00

* nicht geeignet für Stex 35/20 und 35/35

02c

» Zahnplatte 2-Loch

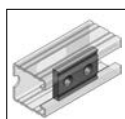


Zahnplatte 2-Loch



Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
55x35x8	M12	45	0818110	50	1	4,45	3,70

» Zahnplatte 2-Loch, TSP®

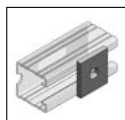


Zahnplatte 2-Loch



Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
55x35x8	M12	45	0818110/zn	50	1	7,15	5,95

» Lochplatte



Lochplatte

Abmessung [mm]	Loch-Ø [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45x40x6	13	45	0814016	50	1	2,05	1,70
45x40x6	17	45	0814017	50	1	2,20	1,80

» Lochplatte, TSP®



Lochplatte



Abmessung [mm]	Loch-Ø [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45x40x6	13	45	0814016/fvz	50	1	3,80	3,15

» Schutzkappe 45

45 XLV

PE



Schutzkappe

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45/26	0819005	50	1	1,60	1,30
45/45	0819036	50	1	1,65	1,35
45/60	0819042	50	1	1,70	1,40
45/75	0819046	50	1	2,65	2,15

02c

» Kopfanschluss

45



Kopfanschluss

Profiltyp	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45/45	M10	081656710	10	1	16,45	13,70

» Universalknoten

45



152,5x152,5x5



114x114x5

Abmessung [mm]	Ausführung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
152,5x152,5x5	4-Loch	45	08141602	10	1	28,95	24,10
114,0x114,0x5	2-Loch	45	08141603	25	1	16,65	13,85

» Universalknoten, TSP®

45



152,5x152,5x5



Abmessung [mm]	Ausführung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
152,5x152,5x5	4-Loch	45	08141602/zn	10	1	40,20	33,50

» Flachverbinder 45

45

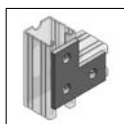


3-Loch

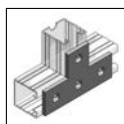


4-Loch

Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Flachverbinder 3-Loch	133x40x5	45	0814331	25	1	5,60	4,60
Flachverbinder 4-Loch	176x40x5	45	0814349	25	1	6,80	5,65
Flachverbinder L-Form	85x80x6	45	0814307	25	1	13,85	11,50
Flachverbinder T-Form	130x80x6	45	0814315	25	1	17,05	14,20



L-Form



T-Form

Artikelgruppe 2c

» Knotendreieck

45



4-Loch



5-Loch

Serie	Schenkellänge [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
4-Loch	102,5x102,5	45	08140702	25	1	18,50	15,40
5-Loch	135,0x102,5	45	08141702	25	1	21,55	17,95

» Knotendreieck, TSP®

45



4-Loch



Serie	Schenkellänge [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
4-Loch	102,5x102,5	45	08140702/zn	25	1	23,85	19,85

» Winkel 40/5

45



2-Loch



2-Loch, quer

Bezeichnung	Winkel [°]	Schenkellänge [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
2-Loch	90	65,0x65,0	45	081402400	50	1	4,50	3,75
2-Loch Langloch quer	90	65,0x65,0	45	08147300	50	1	5,65	4,65
3-Loch L	90	102,5x65,0	45	08140300	25	1	5,45	4,50
3-Loch K	90	102,5x45,0	45	08140400	50	1	5,35	4,40
4-Loch	90	102,5x102,5	45	08140500	50	1	7,40	6,15
4-Loch	135	102,5x102,5	45	08140600	50	1	7,40	6,15
4-Loch	45	116,0x116,0	45	08141000	25	1	7,40	6,15



3-Loch L



3-Loch K



4-Loch 90°



4-Loch 135°



4-Loch 45°

» Winkel 40/5, TSP®

45



2-Loch



2-Loch, quer



3-Loch K

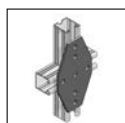


Bezeichnung	Winkel [°]	Schenkellänge [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
2-Loch	90	65,0x65	45	081402400/fvz	50	1	5,75	4,75
2-Loch Langloch quer	90	65,0x65	45	08147300/zn	50	1	7,75	6,40
3-Loch K	90	102,5x45	45	08140400/zn	50	1	7,00	5,85

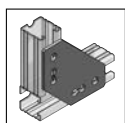
02c

» Laschen

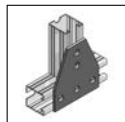
45



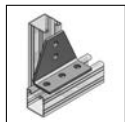
Kreuzlasche



Ecklasche 4-Loch



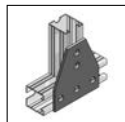
T-Lasche

T-Lasche gewinkelt
90°

Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Kreuzlasche	195x110x5	45	0816582	10	1	27,70	23,10
Ecklasche	130x40x5	45	08165900	10	1	17,85	14,80
T-Lasche	120x110x5	45	0816574	25	1	19,95	16,60
T-Lasche gewinkelt	85x110x5	45	0816870	25	1	27,70	23,10

» Laschen, TSP®

45



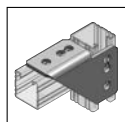
T-Lasche



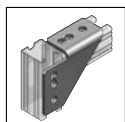
Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
T-Lasche	120x110x5	45	0816574/fvz	25	1	21,85	18,20

» Eckverbinder

45



Eckverbinder rechts



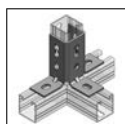
Eckverbinder links

Anschlag	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
rechts	08147200	15	1	20,90	17,35
links	08147100	15	1	20,90	17,35

Artikelgruppe 2c

» Winkelverbinder

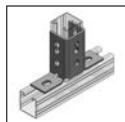
45



Winkelverbinder



Winkelverbinder 90°



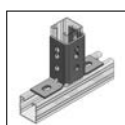
Winkelverbinder 180°

Montagewinkel [°]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
90+180	45	08123000	15	1	19,05	15,85
90	45	08123200	15	1	16,70	13,90
180	45	08123100	15	1	18,55	15,45

02c

» Winkelverbinder, TSP®

45



Winkelverbinder 180°



Montagewinkel [°]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
180	45	08123100/zn	15	1	21,20	17,60

» Stirnplatte 45

45



längs

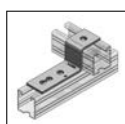


quer

Abmessung [mm]	Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
115x50x5	längs	45/45	081656602	25	1	16,70	13,90
115x50x5	quer	45/45	081646502	25	1	18,25	15,15

» Stufenwinkel 40/5 3-Loch

45



Stufenwinkel

Höhe [mm]	Serie	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45	3-Loch	08141245	25	1	6,85	5,70
60	3-Loch	08141300	25	1	8,10	6,70

» Verbindungsstück 45

45



Verbindungsstück 45

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45	08162002	10	1	28,95	24,10

» Verbindungsstück 45, TSP®

45



Verbindungsstück 45



Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45	08162002/fvz	10	1	34,70	28,90

02c

» Kombiprofilhalter

35 35 45



Kombiprofilhalter



Bezeichnung	Profiltyp	Loch-Ø [mm]	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	11	M10	08095035	100	1	2,10	1,75
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	13	M12	08162945	100	1	2,10	1,75
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	17	M16	08163365 *	100	1	3,05	2,55

* Teil ist nicht nach
Brandschutzberechnung auslegbar

» Kombiprofilhalter, TSP®

35 35 45



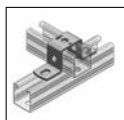
Kombiprofilhalter



Bezeichnung	Profiltyp	Loch-Ø [mm]	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	11	M10	08095035/fvz	100	1	3,45	2,85
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	13	M12	08162945/fvz	100	1	3,50	2,90
Kombiprofilhalter	35, 45, Stex 35	17	M16	08163365/fvz	100	1	4,35	3,60

» Hutprofil

45

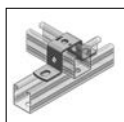


Hutprofil 45/45

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45/26	08162326	25	1	12,15	10,10
45/45	08162445	25	1	13,40	11,15
45/52	08162452	25	1	13,70	11,40
45/60	0816253	25	1	13,85	11,50
45/75	08162875	25	1	14,25	11,85
45/90	08162690	25	1	14,45	12,00
45/120	0816274	25	1	15,55	12,95
45/150	081628150	1	1	19,45	16,20

» Hutprofil, TSP®

45



Hutprofil 45/45



Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45/45	08162445/fvz	25	1	14,85	12,35

» Abhänger 2-Loch



Abhänger 2-Loch

Loch-Ø [mm]	Serie	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
8,5	2-Loch	0812190	50	1	8,50	7,05
10,5	2-Loch	0812191	50	1	8,50	7,05

» Halter für Montageschienen C-Profil 45

45



Halter 45 l/q



Halter 45 längs



Halter doppel C-Profil

Halter "Holorib"
quadratisch

Profiltyp	Ausrichtung Platte	TSP	Oberfläche	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45/26 - 45/52	längs / quer	nein	galvanisch verzinkt	0812001	10	1	24,05	20,00
45/26 - 45/52	längs / quer	ja	feuerstückerzinkt	0812002	10	1	24,70	20,60
45/60 - 45/75	längs	ja	feuerstückerzinkt	08121802	10	1	33,50	27,85
45/90	längs	ja	feuerstückerzinkt	08120952	10	1	59,60	49,65
45/120	längs	ja	feuerstückerzinkt	08121002	5	1	62,00	51,65
45/150	längs	ja	feuerstückerzinkt	08121452	5	1	94,40	78,60
45/26 - 45/150	längs / quer	ja	feuerstückerzinkt	08197000	5	1	88,10	73,40



Hinweis:

Bei feuerstückerzinkten Teilen sind
Maßabweichungen bis zu 1 mm
möglich.

» Schallentkopplungs-Set Halter 45 l/q

45

Schallentkopplungs-
Set 45

Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
100x100x6	0812003	1	1	18,75

Hinweis:

Passend für Halter 45/26-52 l/q

» Dachhalter 45 für Flachdachkonstruktionen, TSP®

45



Dachhalter C-Profil 45



Bezeichnung	Serie	Modell	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Dachhalter	C-Profil	45	200x200	08197500	2	1	98,00

» Dachhalter BIG FOOT®

45



BIG FOOT® 330



BIG FOOT® 400

Bezeichnung	Serie	Modell	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Dachhalter	BIG FOOT®	330	330x330	08197624	2	1	85,60
Dachhalter	BIG FOOT®	400	400x400	08197625	2	1	138,00

02c

» Gelenkadapter für Dachhalter BIG FOOT®, TSP®



Gelenkadapter



Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45	08197623/zn	1	1	19,50

» Gefälleblock für BIG FOOT®



Gefälleblock 330



Gefälleblock 400

passend für	Abmessung [mm]	Neigung [°]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
BIG FOOT® 330	330x330	2,5	08197628	1	1	47,85
BIG FOOT® 400	400x400	2,5	08197629	1	1	69,70

» Universalkeil für Dachhalter



Gummikeil 4°

passend für	Abmessung [mm]	Neigung [°]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Dachhalter 45	270x270	4,0	08197598	1	1	27,00
BIG FOOT® 305	340x340	4,0	08197604	1	1	47,85
BIG FOOT® 400 und Dachhalter XL 80	490x490	2,5	08197617	1	1	69,70

» Trennvlies für Dachhalter



Trennvlies

Abmessung [mm]	passend für	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
345x345	Dachhalter 45 und BIG FOOT® 305	08197603	1	1	6,80
492x492	BIG FOOT® 450	08197613	1	1	10,30
600x600	BIG FOOT® 400 und Dachhalter XL 80	08197618	1	1	12,80

» Dachhalter Dämpfungssockel, TSP®

Dachhalter
Dämpfungssockel

Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
400x95x180	08197620	1	1	64,45

02c

» Spanngelenk



Spanngelenk



Gewinde	Winkel [°]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M10	0 - 60	08120750	20	1	13,10	10,90

» Spannschlossmutter



Spannschlossmutter

Gewinde	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	DIN 1479	17	08120760	10	1	4,40

» Gewindestift links rechts

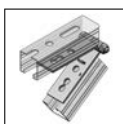


links rechts

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	60	08120770	10	1	4,85

» Gelenkverbinder für Montageschienen C-Profil

45



Gelenkverbinder

Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
115x40x5	08122200	25	1	16,45	13,70

» Gelenkwinkel

45



Gelenkwinkel

Winkel [°]	Breite [mm]	Stärke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
0 - 90	40	5	08122300	20	1	18,85	15,70

02c

» Profil - Gelenkverbinder

45



Profil-Gelenkverbinder

Winkel [°]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
30 - 90	45	08122700	10	1	36,00	29,95

» Gelenkhalter mit Platte l/q

45

Gelenkhalter mit
Platte l/q

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45	08122601	10	1	68,10	56,75

» Gelenkhalter für Anschluss Montageschienen

45



längs/quer

Ausrichtung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
längs/quer	45	08120601	15	1	21,35	17,75

» Gelenkhalter für Anschluss Montageschienen, TSP®

45



längs/quer



Ausrichtung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
längs/quer	45	08120601/zn	10	1	26,00	

» Gelenkhalter mit Anschlusslochung

45



mit Anschlusslochung

Für Gewindestange	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8-M12/M8-M12	081207201	25	1	16,45	13,70

» Gelenkhalter mit Anschlusslochung

45



mit Anschlusslochung

Für Gewindestange	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8-M12/M16	081208001	15	1	17,35	14,45
M16/M16	081217701	15	1	22,40	18,65

» Gelenkhalter mit Anschlusslochung, TSP®

45



mit Anschlusslochung



Für Gewindestange	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8-M12/M8-M12	081207201/fvz	1	1	23,05	19,15

» Konsole mit Strebe

45



Winkelkonsole mit 2 Streben



Knotenkonsole L

Bezeichnung	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
Winkelkonsole mit 2 Streben	200x200x5	0814083	15	1	31,95	26,60
Winkelkonsole mit 2 Streben	300x300x5	0814091	10	1	40,65	33,90
Knotenkonsole L mit 1 Strebe	100x152x4	0803100	25	1	8,20	6,80

» Universalkonsole

45



Ohne Streben



Mit Streben

Abmessung [mm]	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
200x200x4	ohne Streben	0814201	15	1	33,30	27,70
200x350x4	ohne Streben	081421901	10	1	51,00	42,45
350x550x4	ohne Streben	081422701	6	1	86,05	71,70
200x350x4	mit Streben	081423501	10	1	63,00	52,50
350x550x4	mit Streben	081424301	6	1	128,00	106,00

» Gerätekonsole 45/45/2,0 mm, TSP®

45



45/45



Länge [mm]	Oberfläche	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]	Euro/PE [VPE]
420	feuerstuckverzinkt	180470421/fvz	6	1	55,25	46,05
525	feuerstuckverzinkt	180470526/fvz	6	1	64,15	53,40
630	feuerstuckverzinkt	180470631/fvz	6	1	78,45	65,35
735	feuerstuckverzinkt	180470736/fvz	6	1	93,20	77,65
840	feuerstuckverzinkt	180470841/fvz	6	1	96,90	80,70

» Konsole C-Profil 27/18/1,25 mm

27



27/18

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
157,5	längs	18010158	25	1	8,20	6,80
210,0	längs	18010210	25	1	8,75	7,25
262,5	längs	18010263	25	1	9,25	7,70
315,0	längs	18010315	25	1	10,35	8,60

02c

» Konsole C-Profil 35/21/2,0 mm

35



35/21

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
157,5	längs	18020158	25	1	12,20	10,20
210,0	längs	18020210	25	1	12,35	10,30
262,5	längs	18020263	25	1	14,15	11,75
315,0	längs	18020315	25	1	15,10	12,55
420,0	längs	18020420	25	1	17,35	14,45
525,0	längs	18020525	25	1	21,05	17,50

» Konsole C-Profil 45/26/1,5 mm S

45

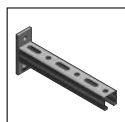


45/26 S

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
210	längs	18035021001	25	1	12,95	10,75
315	längs	18035031501	25	1	14,60	12,15
420	längs	18035042001	20	1	16,40	13,65
525	längs	18035052501	15	1	19,35	16,10

» Konsole C-Profil 45/45/2,0 mm

45



45/45



Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	TSP	Oberfläche	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
210	längs	nein	galvanisch verzinkt	180450210	15	1	21,20	17,60
315	längs	nein	galvanisch verzinkt	180450315	15	1	25,55	21,25
420	längs	nein	galvanisch verzinkt	180450420	10	1	31,40	26,15
525	längs	nein	galvanisch verzinkt	180450525	10	1	35,75	29,75
630	längs	nein	galvanisch verzinkt	180450630	5	1	42,05	35,00
735	längs	nein	galvanisch verzinkt	180450735	5	1	52,80	44,00
1050	längs	nein	galvanisch verzinkt	180451050	5	1	68,65	57,20
315	längs	ja	feuerstuckverzinkt	180450315/fvz	15	1	28,30	23,55
420	längs	ja	feuerstuckverzinkt	180450420/fvz	10	1	34,95	29,10
525	längs	ja	feuerstuckverzinkt	180450525/fvz	10	1	39,65	33,00

Artikelgruppe 2c

» Konsole C-Profil 45/45/2,0 mm, Platte quer



45/45 quer

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
210	quer	180460210	15	1	26,75	22,25
315	quer	180460315	15	1	31,15	25,95
420	quer	180460420	10	1	37,40	31,15
525	quer	180460525	10	1	42,15	35,10

02c

» Konsole C-Profil 45/60/3,0 mm



45/60

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
525	längs	18050525	5	1	71,75	59,75
630	längs	18050630	5	1	84,00	70,00
735	längs	18050735	5	1	91,90	76,55
840	längs	18050840	5	1	99,55	82,90

» Konsole C-Profil doppelt 45/52/1,5 mm



45/52

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
315	längs	18070315	15	1	39,95	33,30
420	längs	18070420	10	1	51,85	43,15
525	längs	18070525	10	1	58,20	48,50
630	längs	18070630	5	1	65,30	54,40

» Konsole C-Profil doppelt 45/90/2,0 mm



45/90



Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	TSP	Oberfläche	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
630	längs	nein	galvanisch verzinkt	180900630	5	1	93,60	78,00
735	längs	nein	galvanisch verzinkt	180900735	5	1	104,00	86,20
840	längs	nein	galvanisch verzinkt	180900840	5	1	113,00	94,00
945	längs	nein	galvanisch verzinkt	180900945	5	1	115,00	96,00
1050	längs	nein	galvanisch verzinkt	180901050	5	1	116,00	97,00
630	längs	ja	feuerstückerzinkt	180900630/fvz	5	1	105,05	87,40
840	längs	ja	feuerstückerzinkt	180900840/fvz	5	1	128,00	106,00

» Strebe 45°



Strebe 45° kurz



Strebe 45° lang

Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
310	0815101	25	1	25,20	21,00
616	0815102	10	1	64,50	53,75

» Adapterwinkel

45



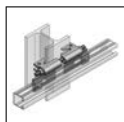
Adapterwinkel

Winkel [°]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
90	08151500	5	1	22,80	19,00

02c

» Trägeranbindung IB vertikal, TSP®

45

Trägeranbindung IB
vertikal

Typ	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
D III	08146103	1	1	62,00	51,65
D IV	08146104	1	1	163,00	136,00

» Spannkralle

45



Spannkralle

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45	08165071	50	1	15,55	12,95

» Spannklaunen-Montagesatz-Stahl

35 35 45



Spannklaunen-Set

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
35, Stex 35	0814595	20	1	11,85	9,85
45	0819527	10	1	21,20	17,60

» Spannklaue

35 35 45



Spannklaue

Profiltyp	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
35, Stex 35	M10	0814591	50	1	4,85	4,05
45	M12	0816515	50	1	5,35	4,40
45	M16	0819519	25	1	6,10	5,10

Artikelgruppe 2c

» Spannklau, TSP®

45



Spannklau



Profiltyp	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
45	M12	0816515/fvz	20	1	8,10	6,70

» Schienenklammer

35 35 45

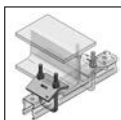
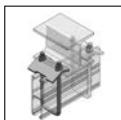


Schienenklammer

max. Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
23	0816477	20	1	12,35	10,30

» Spannbügel

35 35 45

Spannbügel Set M8
35Spannbügel Set M10
45Spannbügel Set M12
45

Gewinde	Profiltyp	Höhe Profil [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8	35, Stex 35	20 - 42	0816710	20	1	7,10	5,90
M10	45	26 - 60	0816720	20	1	9,30	7,75
M10	45	75 - 90	0816730	20	1	11,85	9,85
M12	45	75 - 90	08167401	20	1	14,35	11,95
M12	45	120 - 150	08167501	20	1	16,60	13,80

» Spannbügel, TSP®

45

Spannbügel Set M10
45

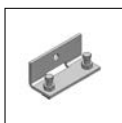
Gewinde	Profiltyp	Höhe Profil [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M10	45	26 - 60	0816720/zn	1	1	15,10	12,55
M10	45	75 - 90	0816730/zn	1	1	17,25	14,35

» Trägerklemmung

35 35 45



35



45

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
35/21, Stex 35/35 + 35/42	9999695	20	1	20,00	16,65
45/45	08163910	20	1	20,45	17,00

» Keilmutter für Verbunddecken



Keilmutter

Gewinde	Deckentyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
M8	HOLORIB und HOESCH	0819715	100	1	4,80	4,00
M10	HOLORIB und HOESCH	0819722	100	1	4,80	4,00

02c

Artikelgruppe 2d

» OPTIMUM XLV Profil, TSP®



OPTIMUM XLV Profil



Abmessung [mm]	Länge [m]	TSP	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
45/45/2	3	ja	Zink-Magnesium	08244001	180	18	1	34,00
45/45/2	6	ja	Zink-Magnesium	08244002	360	24	1	34,00

» OPTI-Lock, TSP®



OPTI-Lock



Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	15	08246001	50	1	2,50

02d

» OPTIMUM XLV Direktanschluss, TSP®

OPTIMUM XLV
Direktanschluss

Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	08245009	50	1	3,20

» OPTIMUM XLV Halter, TSP®



OPTIMUM XLV Halter



Profil	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
OPTIMUM XLV	08245001	10	1	16,80

» OPTIMUM XLV Winkel 2-Loch, TSP®

OPTIMUM XLV Winkel
2-Loch

Modell	Winkel [°]	Schenkellänge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2-Loch	90	85x85	08245005	25	1	4,50

» OPTIMUM XLV Knotendreieck, TSP®

OPTIMUM XLV
Knotendreieck

Schenkellänge [mm]	Winkel [°]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
85x85	90	08245004	25	1	13,10

» OPTIMUM XLV Winkel quer, TSP®

OPTIMUM XLV Winkel
quer

Modell	Winkel [°]	Schenkellänge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
quer	90	80x40	08245003	25	1	4,50

» OPTIMUM XLV Adapter, TSP®

OPTIMUM XLV
Adapter

Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	20	08245008	10	1	11,40
M10	40	08245010	10	1	12,60

» OPTIMUM XLV 3D-Gelenk, TSP®

OPTIMUM XLV 3D-
Gelenk

Winkel [°]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
80-280	08245006	10	1	11,00

» OPTIMUM XLV Hutprofil, TSP®

OPTIMUM XLV
Hutprofil

Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
08245007	25	1	9,60

» Festpunkt Typ A (Schweißausführung)

TPE

Festpunkt Typ A
(montiert)

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15-19	0020171	1	1	76,35
20-25	0020221	1	1	76,50
26-30	0020271	1	1	77,70
31-36	0020341	1	1	78,40
38-45	0020421	1	1	79,85
47-51	0020481	1	1	79,95
53-57	0020571	1	1	81,15
60,3	0020601	1	1	155,00
76,1	0020761	1	1	163,00
88,9	0020891	1	1	167,00
108,0	0021081	1	1	173,00
114,3	0021141	1	1	174,00
133,0	0021331	1	1	192,00
139,7	0021401	1	1	193,00
159,0	0021591	1	1	206,00

03a

» Festpunkt Typ A (Schweißausführung)

Silikon

Festpunkt Typ A
(montiert)

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15-19	0030171	1	1	81,45
20-25	0030221	1	1	82,00
26-30	0030271	1	1	83,80
31-36	0030341	1	1	85,45
38-45	0030421	1	1	87,30
47-51	0030481	1	1	87,90
53-57	0030571	1	1	90,05
60,3	0030601	1	1	173,00
76,1	0030761	1	1	192,00
88,9	0030891	1	1	204,00
108,0	0031081	1	1	228,00
114,3	0031141	1	1	238,00
133,0	0031331	1	1	250,00
139,7	0031401	1	1	251,00
159,0	0031591	1	1	274,00

» Festpunkt Typ B (Schweißausführung)

TPE

Festpunkt Typ B
(montiert)

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
20-25	0020222	1	1	137,00
26-30	0020272	1	1	139,00
31-36	0020342	1	1	142,00
38-45	0020422	1	1	142,00
47-51	0020482	1	1	143,00
53-57	0020572	1	1	144,00

» Festpunkt Typ B (Schweißausführung)

TPE

Festpunkt Typ B
(montiert)

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
60,3	0020602	1	1	262,00
76,1	0020762	1	1	274,00
88,9	0020892	1	1	278,00
108,0	0021082	1	1	288,00
114,3	0021142	1	1	290,00
133,0	0021332	1	1	312,00
139,7	0021402	1	1	314,00
159,0	0021592	1	1	327,00
168,3	0021682	1	1	510,00
193,7	0021942	1	1	519,00
219,1	0022192	1	1	530,00
273,0	0022732	1	1	556,00
323,9	0023242	1	1	560,00
355,6	0023562	1	1	632,00

» Festpunkt Typ B (Schweißausführung)

Silikon

Festpunkt Typ B
(montiert)

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
20-25	0030222	1	1	147,00
26-30	0030272	1	1	148,00
31-36	0030342	1	1	150,00
38-45	0030422	1	1	153,00
47-51	0030482	1	1	154,00
53-57	0030572	1	1	155,00
60,3	0030602	1	1	291,00
76,1	0030762	1	1	303,00
88,9	0030892	1	1	309,00
108,0	0031082	1	1	316,00
114,3	0031142	1	1	320,00
133,0	0031332	1	1	350,00
139,7	0031402	1	1	353,00
159,0	0031592	1	1	370,00
168,3	0031682	1	1	562,00
193,7	0031942	1	1	570,00
219,1	0032192	1	1	592,00
273,0	0032732	1	1	779,00
323,9	0033242	1	1	964,00
355,6	0033562	1	1	1.004,00

» Festpunkt Typ A mit Gelenkhalter (Schweißausführung)

TPE

Festpunkt Typ A mit
Gelenkhalter
(montiert)

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
20-25	9999671	1	1	131,00
26-30	9999932	1	1	132,00

Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

» Festpunkt Typ A mit Gelenkhalter (Schweißausführung)

TPE



Festpunkt Typ A mit Gelenkhalter (montiert)

Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
31-36	9999835	1	1	132,00
38-45	9999868	1	1	133,00
47-51	9999869	1	1	134,00
53-57	9999864	1	1	134,00
60,3	9999672	1	1	208,00
76,1	9999933	1	1	216,00
88,9	9999865	1	1	220,00
108,0	9999866	1	1	226,00
114,3	9999773	1	1	227,00
133,0	9999772	1	1	246,00
139,7	9999673	1	1	247,00
159,0	9999674	1	1	259,00

03a

» Festpunkt Typ A/K (Klemmausführung)

TPE



Festpunkt Typ A/K (montiert)

Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15,0	0020153	1	1	128,00
17,2	0020173	1	1	128,00
20,0	0020203	1	1	128,00
21,3	0020223	1	1	129,00
22-23	0020233	1	1	129,00
26-28	0020273	1	1	135,00
30,0	0020303	1	1	137,00
32-35	0020343	1	1	137,00
38-40	0020403	1	1	139,00
41-45	0020423	1	1	142,00
48-51	0020483	1	1	144,00
53-55	0020543	1	1	144,00
58-60	0020583	1	1	236,00
60,3	0020603	1	1	236,00
63,0	0020630	1	1	238,00
64,0	0020633	1	1	238,00
70,0	0020703	1	1	247,00
75,0	0020753	1	1	247,00
76,1	0020763	1	1	247,00
88,9	0020893	1	1	254,00
108,0	0021083	1	1	272,00
110,0	0021103	1	1	272,00
114,3	0021143	1	1	274,00
125,0	0021253	1	1	295,00
133,0	0021333	1	1	295,00
135,0	0021353	1	1	303,00
139,7	0021403	1	1	303,00
159,0	0021603	1	1	319,00

» Festpunkt Typ A/K-MD (Klemmausführung)

TPE



Festpunkt Typ A/K-MD
(montiert)

Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk



Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15-19	0020155	1	1	161,00
20-25	0020215	1	1	161,00
26-30	0020265	1	1	165,00
31-36	0020315	1	1	168,00
38-45	0020385	1	1	171,00
47-51	0020475	1	1	173,00
53-57	0020535	1	1	176,00
60,3	0020605	1	1	295,00
63,0	0020635	1	1	296,00
64,0	0020645	1	1	296,00
70,0	0020705	1	1	312,00
75,0	0020755	1	1	312,00
76,1	0020765	1	1	312,00
88,9	0020895	1	1	321,00
108,0	0021085	1	1	351,00
110,0	0021105	1	1	359,00
114,3	0021155	1	1	359,00
125,0	0021255	1	1	387,00
133,0	0021335	1	1	387,00
135,0	0021355	1	1	393,00
139,7	0021405	1	1	393,00
160,0	0021605	1	1	418,00

» Montageklammern für Festpunkte

Nettopreis



Montageklammer

Typ	Spann- bereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1a	21,3-57	9000310	2	1	3,35
1b	21,3-57	9000311	2	1	3,35
2	60,3-159	9000312	2	1	4,55

» Festpunktkonsole

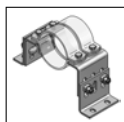


Festpunktkonsole

U-Stahl [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
50x38x750	9997799	1	1	168,00
120x55x750	9996491	1	1	222,00

Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk

» Festpunkthalterung HV, TSP®



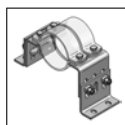
HV 1



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
HV1	00200405/fvz	1	1	92,00

Artikelgruppe 3a

» Festpunkthalterung HV, TSP®



HV 1



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
HV2	00200406/fvz	1	1	114,00
HV3	00200407/fvz	1	1	144,00
HV4	00200408/fvz	1	1	155,00

» Schallentkopplungs-Set FPH



Schallentkopplungs-Set FPH kurz

Modell	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
kurz	266x4	0020007	1	1	83,60
lang	312x4	0020008	1	1	85,65

» Kältefestpunkt

Kautschuk / PU



Kältefestpunkt

* Lieferzeit auf Anfrage

Rohr außen-Ø [mm]	empf. Unterbau	Dämmstärke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
76,1	HV1	40	698400076	1	1	256,00
88,9	HV1	40	698400089	1	1	336,00
114,3	HV1	40	698400114	1	1	389,00
139,7	HV1	40	698400140	1	1	463,00
168,3	HV1	40	698400168	1	1	505,00
219,1	HV3	40	698400219	1	1	659,00
273,0	HV3	40	698400273	1	1	778,00
323,9	HV4	40	698400324	1	1	885,00
355,6	HV4	40	698400356 *	1	1	972,00
406,4	HV4	40	698400406 *	1	1	1.055,00

» Schallentkopplungs-Set K

EPDM



Schallentkopplungs-Set K

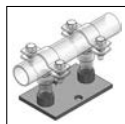


Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
137x70x6	077034002	1	1	19,75

Hinweis:
Passend für Grundplatte Typ III

» Festpunkt Typ FGL (Klemmausführung)

EPDM



Ohne Schalldämmung



Schalldämmung

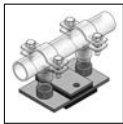
Schalldämmeinlage	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
ohne Dämmung	0770335	1	1	23,00

» Festpunkt Typ FGL (Klemmausführung)

EPDM



Ohne Schalldämmung



Schalldämmt

Schalldämmeinlage

Artikel-Nr.

VPE
[St]

PE
[St]

Euro/PE
[St]

Gummi EPDM

999770001

1

1

54,00

03a

» Rohrverbinder SIMA >G<

EPDM



SIMA >G< mit 2 Schrauben



Modell	Nennweite DN Rohr [mm]	Anzahl Verschlusschrauben	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
G	125	2	4470125	25	1	10,40

» Rohrverbinder SIMA RAPID

EPDM



SIMA RAPID



Modell	Nennweite DN Rohr [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
RAPID	50	447710050	50	1	4,85
RAPID	70	447710070	50	1	5,50
RAPID	80	447710080	50	1	5,65
RAPID	100	447710100	100	1	5,95
RAPID	125	447710125	20	1	10,40
RAPID	150	447710150	15	1	12,05

03b

» Verbinderkralle SIMA-Cramp



Verbinderkralle SIMA-Cramp DN 50 bis 125

22 1130 3 94
MPA NRW

Nennweite DN Rohr [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
50	4472500	20	1	36,65
70	4472705	20	1	37,55
80	4472805	10	1	41,60
100	4473000	10	1	41,95
125	44732561	10	1	53,05
200	4474000	5	1	96,45
250	4474508	4	1	186,00

» Fallrohrstützenbefestigungs-Set für SML- und Gussrohre



125



Nennweite DN Rohr [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
80	4500800	1	1	39,80
100	4501000	1	1	40,20
125	4501250	1	1	50,45
150	4501500	1	1	52,30
200	45020045	1	1	81,85

» Rohrverbinder SIMA-CON

EPDM



SIMA-CON

Z-42.5-299

Nennweite DN Rohr [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
50	4475050	50	1	6,85
70	4475070	50	1	9,15
100	4475100	20	1	15,40

» Rohrverbinder SIMA-CON

EPDM



SIMA-CON

Z-42.5-299

Nennweite DN Rohr
[mm]

Artikel-Nr.

VPE
[St]

PE
[St]

Euro/PE
[St]

125

4475125

10

1

23,80

» Federhänger FH 1 mit einer Feder



FH 1

Serie	Modell	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
FH 1	400	0794040	1	1	58,30
FH 1	600	0794060	1	1	59,45
FH 1	1000	0794100	1	1	60,85
FH 1	1300	0794130	1	1	76,70
FH 1	2100	0794210	1	1	80,75
FH 1	3000	0794300	1	1	82,90

» Federhänger FH 2 mit zwei Federn



FH 2

Serie	Modell	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
FH 2	4300	079170430	1	1	273,00
FH 2	6000	079170600	1	1	292,00
FH 2	9300	079180930	1	1	366,00

» Federlager FL

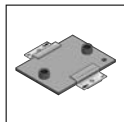


700

Serie	Modell	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
FL Typ 1	700	07919007	1	1	176,00
FL Typ 1	1000	07919010	1	1	191,00
FL Typ 2	2300	07919023	1	1	245,00
FL Typ 2	3800	07919038	1	1	290,00
FL Typ 2	5700	07919057	1	1	334,00
FL Typ 2	7200	07919072	1	1	404,00
FL Typ 2	10500	07919105	1	1	566,00
FLD	21000	07929210	1	1	1.234,00

03c

» Gleitplatte

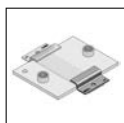


2x1/2"

* Lieferzeit auf Anfrage

Anschluss	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1xM16	150x100x8	0771162	1	100	1.705,00
1x1/2"	150x100x8	0771200	1	100	1.770,00
1x3/4"	150x100x8	0771227 *	1	100	1.835,00
2xM16	150x100x8	0771164	1	100	2.090,00
2x1/2"	150x100x8	0771202	1	100	2.215,00
2x3/4"	150x100x8	0771229 *	1	100	2.300,00
2xM16	200x100x8	0771163	1	100	2.485,00
2x1/2"	200x100x8	0771201	1	100	2.635,00
2x3/4"	200x100x8	0771228 *	1	100	2.710,00
2x1"	200x100x8	0771236	1	100	3.040,00
2x1/2"	200x150x8	0771331 *	1	100	4.030,00
2xM16	250x100x8	0771465	1	100	2.915,00
2x1/2"	250x100x8	0771503	1	100	3.030,00
2x3/4"	250x100x8	0771511 *	1	100	3.140,00
2x1"	250x100x8	0771538	1	100	3.460,00
2x1/2"	250x200x8	0771707 *	1	100	6.455,00
2x1/2"	250x200x10	0771710 *	1	100	7.810,00
2x1"	300x200x10	0771811 *	1	100	9.700,00
2x1"	300x200x12	0771814 *	1	100	11.620,00
2x1"	300x250x12	0771817 *	1	100	13.700,00
2x1 1/4"	350x200x12	0771902 *	1	100	13.565,00
2x1"	350x250x12	0771911 *	1	100	15.715,00
2x1 1/4"	400x250x12	0771973 *	1	100	18.115,00

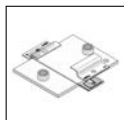
» Z-Niederhalter



Z-Niederhalter

Anzahl Befestigungslöcher [St]	max. Plattenstärke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1	14,5	077951201	1	100	625,00

» Unterlage für Z-Niederhalter



Unterlage für Z-Niederhalter

Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
40x25x2	0779508	1	1	2,45

» Gleitstreifen PA 6

PA



Gleitstreifen

Abmessung [mm]	für Gleitplattenbreite [mm]	Anzahl Befestigungslöcher [St]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1000x50x5		0	0779550	1	100	3.850,00
163x50x5	100	2	077955501	1	100	1.340,00
213x50x5	150	2	077956701	1	100	1.460,00
263x50x5	200	2	077956001	1	100	1.635,00
313x50x5	250	2	077957001	1	100	1.705,00

» Gleitelement radial-axial

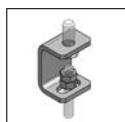
45



radial-axial

Modell	für Gleitplattenbreite [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Größe I	100	077997101	1	100	4.305,00
Größe II	150	077997201	1	100	4.650,00
Größe III	200	077997301	1	100	4.985,00

» Hängebügel Typ L



Hängebügel

Bezeichnung	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Hängebügel	M8	0781010	100	100	299,00
Hängebügel	M10	0781029	100	100	306,00

04

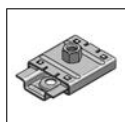
» Deckenhänger TF



Deckenhänger

für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	0816604	1	100	1.725,00
M12	0816612	1	100	1.725,00
M16	0816639	1	100	1.725,00

» Gleiter GL 37



1xM8

Ausführung	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
GL 37	1xM8	0770515	25	1	7,75
GL 37	1xM10	0770523	25	1	8,00
GL 37	1xM12	0770531	25	1	8,40
GL 37	1xM16	0770558	25	1	9,30
GL 37	1x1/2"	0770604	25	1	10,25

» Gleiter radial-axial GL 37

45



1xM8

Ausführung	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
GL 37	1xM8	077046801	1	1	23,85
GL 37	1xM10	077046001	1	1	24,30
GL 37	1xM12	077046201	1	1	24,85
GL 37	1xM16	077046601	1	1	27,15
GL 37	1x1/2"	077046401	1	1	27,45

» Gleiter GL 100 und GL 200



GL 200 ohne Lasche



GL 100 mit Lasche

Ausführung	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
GL 100 ohne Lasche	1xM10	0770524	20	1	12,75
GL 100 ohne Lasche	1xM12	0770532	20	1	13,10
GL 100 ohne Lasche	1xM16	0770559	1	1	14,15
GL 100 ohne Lasche	1x1/2"	0770605	1	1	15,00
GL 100 ohne Lasche	2xM10	0770526	20	1	14,15
GL 100 ohne Lasche	2xM12	0770534	1	1	14,45
GL 100 ohne Lasche	2xM16	0770561	1	1	16,80
GL 100 ohne Lasche	2x1/2"	0770607	1	1	18,95
GL 200 ohne Lasche	2xM10	0770527	1	1	15,70
GL 200 ohne Lasche	2xM12	0770535	1	1	15,85
GL 200 ohne Lasche	2xM16	0770562	1	1	17,70
GL 200 ohne Lasche	2x1/2"	0770608	1	1	20,10
GL 100 mit Lasche	1xM10	0770528	20	1	16,25
GL 100 mit Lasche	1xM12	0770536	20	1	16,35
GL 100 mit Lasche	1xM16	0770563	20	1	17,30
GL 100 mit Lasche	1x1/2"	0770609	1	1	18,45
GL 100 mit Lasche	2xM10	0770530	20	1	17,30
GL 100 mit Lasche	2xM12	0770538	20	1	17,70
GL 100 mit Lasche	2xM16	0770565	1	1	20,10
GL 100 mit Lasche	2x1/2"	0770611	1	1	22,20
GL 200 mit Lasche	2xM10	0770638	1	1	19,90
GL 200 mit Lasche	2xM12	0770539	1	1	20,10
GL 200 mit Lasche	2xM16	0770566	1	1	22,05
GL 200 mit Lasche	2x1/2"	0770615	10	1	24,30

» Gleiter GL 100 und GL 200, TSP®



GL 100 mit Lasche



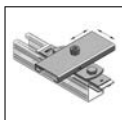
Ausführung	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
GL 100 mit Lasche	1xM10	0770528/zn	1	1	28,15
GL 100 mit Lasche	2xM12	0770538/zn	1	1	30,35
GL 200 mit Lasche	2xM12	0770539/zn	1	1	35,45
GL 200 mit Lasche	2x1/2"	0770615/zn	1	1	38,75

» Gleiter radial-axial GL 100 und GL 200

45



GL 100 ohne Lasche



GL 100 mit Lasche

Ausführung	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
GL 100 ohne Lasche	1xM10	077048401	1	1	53,75
GL 100 ohne Lasche	1xM12	077048301	1	1	53,75
GL 100 ohne Lasche	1xM16	077048501	1	1	54,85
GL 100 ohne Lasche	1x1/2"	077048601	1	1	56,15
GL 100 ohne Lasche	2xM10	077048001	1	1	55,15
GL 100 ohne Lasche	2xM12	077048101	1	1	55,50
GL 100 ohne Lasche	2xM16	077048701	1	1	57,55
GL 100 ohne Lasche	2x1/2"	077048201	1	1	59,95
GL 200 ohne Lasche	2xM10	077047101	1	1	59,45
GL 200 ohne Lasche	2xM12	077047001	1	1	59,75
GL 200 ohne Lasche	2xM16	077047201	1	1	61,80
GL 200 ohne Lasche	2x1/2"	077047301	1	1	63,95
GL 100 mit Lasche	1xM10	077048402	1	1	57,10
GL 100 mit Lasche	1xM12	077048302	1	1	57,10
GL 100 mit Lasche	1xM16	077048502	1	1	58,25
GL 100 mit Lasche	1x1/2"	077048602	1	1	59,45
GL 100 mit Lasche	2xM10	077048002	1	1	58,50
GL 100 mit Lasche	2xM12	077048102	1	1	58,95
GL 100 mit Lasche	2xM16	077048702	1	1	60,95
GL 100 mit Lasche	2x1/2"	077048202	1	1	63,40
GL 200 mit Lasche	2xM10	077047102	1	1	62,80
GL 200 mit Lasche	2xM12	077047002	1	1	63,15
GL 200 mit Lasche	2xM16	077047202	1	1	65,10
GL 200 mit Lasche	2x1/2"	077047302	1	1	67,20

04

» Schienengleiter 45

45



M8

Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1xM8	077002801	1	1	12,15
1xM10	077003001	1	1	12,75
1xM12	077003201	1	1	13,50

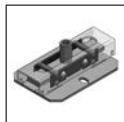
» Schiebegleiter 35 mm, hängend



Schiebegleiter

Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
07709903	50	1	10,40

» Rollenlager



Rollenlager

Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	175811811	1	1	55,95
M12	175811813	1	1	55,95
M16	175811816	1	1	56,95
1/2"	175811839	1	1	57,40
3/4"	175811840	1	1	63,45

» Rollenlager Duo

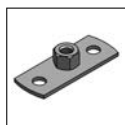


Rollenlager Duo

Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2xM10	175911811	1	1	142,00
2xM12	175911813	1	1	143,00
2xM16	175911816	1	1	144,00
2x1/2"	175911839	1	1	145,00
2x3/4"	175911840	1	1	158,00

Artikelgruppe 5

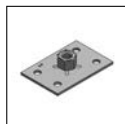
» Grundplatte



Typ 0



Typ I



Typ II



Typ III



Typ IV



Typ V

* passende Schallentkopplung siehe Kapitel 3a

Serie	Abmessung [mm]	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Typ 0	80x30x3	M8	05900008	50	100	244,00
Typ 0	80x30x3	M10	05900010	50	100	254,00
Typ I	108x35x4	M8/M10	0590044302	50	100	317,00
Typ I	108x35x4	M12	059006102	50	100	317,00
Typ I	108x35x4	M16	059008802	50	100	442,00
Typ I	108x35x4	1/2"	059004502	50	100	442,00
Typ II	110x73x4	M8	059050701	50	100	434,00
Typ II	110x73x4	M10	059054101	50	100	452,00
Typ II	110x73x4	M12	059052501	50	100	453,00
Typ II	110x73x4	M16	059053301	50	100	572,00
Typ II	110x73x4	1/2"	059050901	50	100	575,00
Typ II	110x73x4	3/4"	059051701	50	100	672,00
Typ II	110x73x4	1"	059056801	50	100	779,00
Typ III	137x70x8	M10	059060801 *	1	100	1.427,00
Typ III	137x70x8	M12	059060601 *	1	100	1.435,00
Typ III	137x70x8	M16	059060101 *	1	100	1.467,00
Typ III	137x70x8	1/2"	059060201 *	1	100	1.485,00
Typ III	137x70x8	3/4"	059059901 *	1	100	1.545,00
Typ III	137x70x8	1"	059060001 *	1	100	1.656,00
Typ III	137x70x8	1 1/4"	059060301 *	1	100	1.716,00
Typ III	137x70x8	1 1/2"	059060501 *	1	100	2.171,00
Typ IV	120x110x8	M16	059055501	1	100	2.312,00
Typ IV	120x110x8	1/2"	059055601	1	100	2.309,00
Typ IV	120x110x8	3/4"	059055701	1	100	2.413,00
Typ IV	120x110x8	1"	059055801	1	100	2.546,00
Typ IV	120x110x8	1 1/4"	059055901	1	100	2.649,00
Typ V	120x40x5	1/2"	0590586	50	100	717,00
Typ V	120x40x5	3/4"	0590587	50	100	800,00
Typ V	120x40x5	1"	0590588	50	100	914,00

05

» Grundplatte, TSP®



Typ III



Typ V



* passende Schallentkopplung siehe Kapitel 3a

Serie	Abmessung [mm]	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Typ III	137x70x8	1/2"	059060201/zn *	1	100	2.480,00
Typ III	137x70x8	1"	059060001/zn *	1	100	2.767,00
Typ V	120x40x5	1/2"	0590586/zn	50	100	1.068,00

» Doppelhalter



Doppelhalter

Achs-abstand [mm]	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
65	M8	0763071	100	100	174,00
85	M8	0763098	100	100	191,00
105	M8	0763128	100	100	246,00
160	M8	0763160	100	100	363,00

» Doppelhalter MD



Doppelhalter MD

Achs-abstand [mm]	Gewindestifttyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
65	M8x20	0760048	50	100	309,00
105	M8x20	0760056	50	100	352,00

» Gewindebolzen



Gewindebolzen

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	13	0766151	100	100	33,70
M8	25	0766259	100	100	33,70
M8	35	0766356	100	100	39,10
M8	45	0766453	100	100	44,40
M8	55	0766550	100	100	47,85
M8	65	0766658	100	100	53,20

» Doppelhalter verschiebbar



VS



VSG

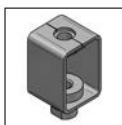
Serie	Achs-abstand [mm]	Gewindestifttyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VS	65 - 110	M8x30	0590199	100	100	391,00
VSG	46 - 154	M8x20	0590118	50	100	415,00
VSG	46 - 154	M8x30	0590126	50	100	427,00
VSG	46 - 154	M8x40	0590134	50	100	435,00
VSG	46 - 154	M8x50	0590142	50	100	439,00

Artikelgruppe 5

» Höhenverstellbare Abhängung



Hängebügel T



Höhenversteller



Höhenregulierstück

Bezeichnung	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Hängebügel	M8, M10, M12	0781100	100	100	249,00
Höhenversteller	M8	0783021	50	100	412,00
Höhenversteller	M10	0783110	50	100	424,00
Höhenregulierstück	M8	0780014	50	100	361,00

» Pendelgelenke



Pendelgelenk

Bezeichnung	Gewinde	Gewindetyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Pendelgelenk	M8-M8	AG-IG	0788088	50	100	468,00
Pendelgelenk	M10-M10	AG-IG	0788108	50	100	475,00
Pendelgelenk	M12-M12	IG-IG	0788128	50	100	1.405,00

» Pendelaufhänger



Pendelaufhänger

Bezeichnung	Gewinde	Gewindetyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Pendelaufhänger	M8-M8	IG-AG	0784031	50	100	427,00
Pendelaufhänger	M10-M10	IG-AG	0784136	50	100	459,00
Pendelaufhänger	M12-M12	IG-AG	0784250	50	100	520,00

» Trapezblechhänger



MU-B



MU-S



* hat keine VdS Zulassung

Serie	Ausführung	Anschlussgewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
MU-B	Höhenregulierstück	M8	0783803	100	100	332,00
MU-B	Höhenregulierstück	M10	0783838	100	100	341,00
MU-S	eingeschweißte Mutter	M8	0783900	100	100	264,00
MU-S	eingeschweißte Mutter	M10	0783935	100	100	288,00
MU-S	eingeschweißte Mutter	M12	0783950 *	100	100	318,00

» Gewindehaken



Gewindehaken

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	130	0592131	50	100	172,00
M10	130	0592132	50	100	256,00

» Abstandswinkel



Abstandswinkel

Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
25	0630268	50	100	167,00
30	0630306	50	100	137,00
35	0630357	50	100	147,00
40	0630403	25	100	151,00
50	0630500	25	100	166,00
60	0630608	25	100	179,00
70	0630705	25	100	194,00
90	0630918	25	100	230,00
100	0631000	25	100	244,00

» Schutzkappe rund

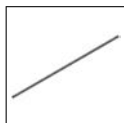
PE



Schutzkappe rund

für Gewinde	Farbe	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	Schwarz	0730008	100	100	14,60
M10	Schwarz	0730010	100	100	18,85
M12	Schwarz	0730012	100	100	21,65

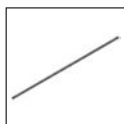
» Gewindestangen



Gewindestange

Gewinde	Norm	Länge [mm]	Artikel-Nr.	Bund [St]	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	DIN 976-1	1000	0730084	50	50	1	3,05
M8	DIN 976-1	2000	0730289	25	25	1	6,00
M8	DIN 976-1	3000	0730483	50	50	1	9,25
M10	DIN 976-1	1000	0730106	25	25	1	4,35
M10	DIN 976-1	2000	0730300	20	20	1	8,70
M10	DIN 976-1	3000	0730505	25	25	1	13,50
M12	DIN 976-1	1000	0730122	25	25	1	6,25
M12	DIN 976-1	2000	0730327	20	20	1	11,80
M12	DIN 976-1	3000	0730521	25	25	1	18,40
M16	DIN 976-1	1000	0730165	10	10	1	11,65
M16	DIN 976-1	2000	0730378	10	10	1	21,65
M16	DIN 976-1	3000	0730564	20	20	1	35,25

» Gewindestangen, TSP®



Gewindestange



Gewinde	Norm	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	DIN 976-1	1000	0739103/fvz	25	1	14,40
M12	DIN 976-1	1000	0739137/fvz	25	1	23,80
M16	DIN 976-1	1000	0739162/fvz	10	1	36,35

» Gewindestift



Gewindestift

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	20	DIN 976-1	0730815	100	100	13,50
M8	30	DIN 976-1	0730823	100	100	18,50
M8	35	DIN 976-1	0731358	100	100	21,00
M8	40	DIN 976-1	0730831	100	100	21,15
M8	50	DIN 976-1	0730858	100	100	25,65
M8	70	DIN 976-1	0730874	100	100	31,40
M8	90	DIN 976-1	0730890	100	100	40,35
M8	110	DIN 976-1	0730912	100	100	44,65
M8	140	DIN 976-1	0730940	100	100	57,05
M8	160	DIN 976-1	0730963	100	100	95,30
M10	20	DIN 976-1	0731021	100	100	21,25
M10	25	DIN 976-1	0731032	100	100	24,85
M10	30	DIN 976-1	0731048	100	100	26,25
M10	35	DIN 976-1	0733350	100	100	27,65
M10	40	DIN 976-1	0731056	100	100	32,05
M10	50	DIN 976-1	0731064	100	100	36,10
M10	70	DIN 976-1	0731072	100	100	48,30
M10	90	DIN 976-1	0731099	100	100	57,05
M10	110	DIN 976-1	0731110	50	100	75,50
M12	35	DIN 976-1	0731234	50	100	47,15
M12	50	DIN 976-1	0731250	50	100	61,30
M12	70	DIN 976-1	0731269	50	100	73,15
M12	90	DIN 976-1	0731293	50	100	92,60
M12	110	DIN 976-1	0731315	50	100	124,00
M16	70	DIN 976-1	0731672	25	100	135,00
M16	110	DIN 976-1	0731715	25	100	188,00
M16	160	DIN 976-1	0731763	25	100	454,00

05

» Distanzmuffe



Rund



Sechskant

Serie	Innengewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
rund	M6	25	0700010	100	100	54,45
rund	M8	30	0700029	100	100	66,00
rund	M10	40	0700037	100	100	120,00
rund	M12	40	0700045	100	100	144,00
sechskant	M8	30	0700085	100	100	65,65
sechskant	M10	40	0700105	50	100	142,00
sechskant	M12	40	0700123	50	100	144,00
sechskant	M16	50	0700167	25	100	399,00

» Distanzmuffe, TSP®



Sechskant



Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	40	0700105/zn	50	100	250,00
M12	40	0700123/zn	50	100	255,00

» Reduziermuffe



Reduziermuffe

Innengewinde 1	Innengewinde 2	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	M10	0710016	100	100	153,00
M8	M12	0710024	100	100	153,00
M10	M12	0710032	100	100	153,00
M12	M16	0710105	25	100	250,00

» Reduzierstück



Reduzierstück

Innengewinde	Außengewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	M10	0725528	100	100	170,00
M10	M8	0720518	100	100	170,00
M10	M12	0720496	100	100	170,00
M12	M10	0720011	100	100	203,00
M16	M12	0726508	50	100	513,00
1/2"	M12	0726509	50	100	529,00
1/2"	M16	0726510	25	100	759,00

» Überwurfmuffe



Überwurfmuffe

Innengewinde 1	Innengewinde 2	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	1/2"	0590304	50	100	415,00
M10	1/2"	0590401	50	100	415,00

» Doppelnippel



Doppelnippel

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1/2"	40	DIN 2982	0700403	10	1	2,70
1/2"	60	DIN 2982	0700603	10	1	2,80
1/2"	80	DIN 2982	0700803	10	1	2,95
1/2"	120	DIN 2982	0701203	25	1	3,85

Artikelgruppe 5

» Distanzrohr-Abschnitt



Distanzrohr-Abschnitt

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1/2"	100	DIN EN ISO 228 G 1/2 B	07070100	10	1	3,50
1/2"	150	DIN EN ISO 228 G 1/2 B	07070150	25	1	4,85

» Distanzrohr



Distanzrohr

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
1/2"	2000	0737002	20	1	19,00
3/4"	2000	0737003	10	1	28,20
1"	2000	0737004	10	1	34,60
1 1/4"	2000	0737005	6	1	94,95

» Distanzrohr, TSP®



Distanzrohr



Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
1/2"	2000	0737002/zn	20	1	52,50
1"	2000	0737004/zn	10	1	70,90

05

» Zylinderschraube mit Innensechskant



Zylinderschraube

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	16	DIN EN ISO 4762	3443167	200	100	32,35
M8	20	DIN EN ISO 4762	3443205	200	100	32,35
M10	20	DIN EN ISO 4762	3444200	100	100	60,90
M10	25	DIN EN ISO 4762	3444252	100	100	60,90
M12	25	DIN EN ISO 4762	3445259	100	100	85,65

» Zylinderschraube mit Innensechskant, TSP®



Zylinderschraube



Gewinde	Länge [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M12	25	DIN EN ISO 4762	3445259/zn	100	100	363,00

» Sechskantmutter



Sechskantmutter

Gewinde	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M6	DIN 934	10	4120442	100	100	6,25
M8	DIN 934	13	4120450	200	100	9,25
M10	DIN 934	17	4120477	100	100	16,80
M12	DIN 934	19	4120485	100	100	27,35
M16	DIN 934	24	4120523	100	100	44,05

» Sechskantmutter, TSP®



Sechskantmutter



Gewinde	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	DIN 934	17	4120477/fvz	100	100	34,15
M12	DIN 934	19	4120485/fvz	100	100	46,60
M16	DIN 934	24	4120523/fvz	100	100	59,10

» Flanschmutter



Flanschmutter

Gewinde	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	DIN 6923	13	0470008	50	100	13,60
M10	DIN 6923	15	0470020	25	100	24,60
M12	DIN 6923	18	0470022	25	100	42,45
M16	DIN 6923	24	0470016	25	100	95,25

» Sechskantschraube



Sechskantschraube

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	16	DIN EN ISO 4017	13	3204165	100	100	20,55
M8	20	DIN EN ISO 4017	13	3204205	100	100	20,55
M8	25	DIN EN ISO 4017	13	3204255	100	100	23,00
M8	30	DIN EN ISO 4017	13	3204305	100	100	26,10
M8	35	DIN EN ISO 4017	13	3204355	100	100	27,45
M8	40	DIN EN ISO 4017	13	3204405	100	100	33,25
M8	45	DIN EN ISO 4017	13	3204455	100	100	38,95
M8	50	DIN EN ISO 4017	13	3204503	100	100	60,30
M10	16	DIN EN ISO 4017	17	3205162	100	100	32,50
M10	20	DIN EN ISO 4017	17	3205201	100	100	32,50
M10	25	DIN EN ISO 4017	17	3205251	100	100	41,75
M10	30	DIN EN ISO 4017	17	3205301	100	100	44,35
M10	35	DIN EN ISO 4017	17	3205302	100	100	46,05
M10	40	DIN EN ISO 4017	17	3205401	100	100	56,00
M10	45	DIN EN ISO 4017	17	3206508	100	100	60,30
M10	50	DIN EN ISO 4017	17	3205501	100	100	64,95
M10	60	DIN EN ISO 4017	17	3206602	100	100	79,05
M12	20	DIN EN ISO 4017	19	3206205	100	100	60,30
M12	25	DIN EN ISO 4017	19	3206591	100	100	61,40
M12	30	DIN EN ISO 4017	19	3206305	100	100	60,30

Artikelgruppe 5

» Sechskantschraube



Sechskantschraube

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M12	35	DIN EN ISO 4017	19	3206306	100	100	64,70
M12	40	DIN EN ISO 4017	19	3206606	100	100	68,90
M12	45	DIN EN ISO 4017	19	32066064	100	100	86,25
M12	50	DIN EN ISO 4017	19	32066065	100	100	90,65
M12	55	DIN EN ISO 4017	19	320660655	100	100	99,65
M12	60	DIN EN ISO 4017	19	32066066	100	100	104,00

» Sechskantschraube, TSP®



Sechskantschraube



Gewinde	Länge [mm]	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	60	DIN EN ISO 4017	13	3204601/fvz	50	100	77,50
M10	25	DIN EN ISO 4017	17	3205251/fvz	200	100	48,75
M12	25	DIN EN ISO 4017	19	3206591/fvz	100	100	78,50
M12	40	DIN EN ISO 4017	19	3206606/fvz	100	100	88,65
M12	55	DIN EN ISO 4017	19	320660655/fvz	100	100	137,00
M16	60	DIN EN ISO 4017	24	3207660/fvz	50	100	228,00

» Unterlegscheibe



Unterlegscheibe

Abmessung [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
6,4x12x1,6	DIN 125	4320247	100	100	2,95
8,4x16x1,6	DIN 125	4320255	100	100	5,40
10,5x20x2,0	DIN 125	4320263	100	100	8,55
13,0x24x2,5	DIN 125	4320271	100	100	13,85
5,3x15x1,6	DIN 9021	4330226	100	100	4,25
6,4x18x1,6	DIN 9021	4330242	100	100	4,95
8,4x24x2,0	DIN 9021	4330250	100	100	10,50
10,5x30x2,5	DIN 9021	4330269	100	100	20,90
13,0x37x3,0	DIN 9021	4330277	100	100	33,25
17,0x50x3,0	DIN 9021	4330285	100	100	83,20
8,4x35x3,0		4350847	100	100	32,45
10,5x35x3,0		4351053	100	100	32,45
13,0x30x2,5		4351282	100	100	23,90
8,4x44x3,5		4350850	100	100	59,10
10,5x44x3,5		4351059	100	100	60,05
13,5x44x3,5		4351344	100	100	60,05
17,0x44x3,5		4351744	100	100	60,05

» Unterlegscheibe, TSP®



Unterlegscheibe



Abmessung [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
10,5x35x3		4351053/zn	100	100	93,25

» Unterlegscheibe, TSP®



Unterlegscheibe



Abmessung [mm]	Norm	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
13,0x37x3	DIN 9021	4330277/fvz	100	100	61,10
17,0x50x3	DIN 9021	4330285/fvz	100	100	95,70

» Stockschrabe



Stockschrabe

* Ausführung ohne Vielzahn TX 25

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M6	60	3600025 *	100	100	24,75
M8	50	3600032	100	100	27,00
M8	60	3600033	100	100	27,35
M8	80	3600041	100	100	30,30
M8	100	3600068	100	100	44,35
M8	120	3608123	100	100	51,75
M8	140	3608131	100	100	57,65
M8	160	3608166	100	100	70,75
M10	60	3609063	100	100	45,95
M10	80	3609081	100	100	47,20
M10	100	3609103	50	100	55,30
M10	120	3609138	50	100	64,60
M10	140	3609146	50	100	78,25
M10	180	3609189	50	100	91,90
M12	100	3609510 *	50	100	123,00

» Laschenschraube



Laschenschraube

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
H8	50	350001218	100	100	60,25
H8	60	350002018	100	100	63,65
H8	70	350003918	100	100	70,65
H8	80	350004718	100	100	74,15
H8	90	350005518	100	100	84,55
H8	100	350006318	100	100	92,60

» Langlochschrabe



Langlochschrabe

Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
H6	32	1140019	100	100	57,00

Artikelgruppe 5

» Senkkopf-Holzschraube



Senkkopf-Holzschraube

Gewinde	Länge [mm]	TX-Antrieb	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
H4	40	TX 20	372040040	1000	100	5,20
H4,5	45	TX 20	372045045	500	100	6,00
H5	50	TX 25	372050050	500	100	7,80
H6	60	TX 30	372060060	200	100	13,25

» Sechskant-Holzschraube



Sechskant-Holzschraube

Gewinde	Länge [mm]	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
H6	60	10	3100104	200	100	25,55
H8	50	13	3100228	200	100	34,20
H8	70	13	3100279	200	100	43,45

» Montagebänder



Montageband

Ausführung	Breite [mm]	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
kunststoffummantelt	19	17x0,8	1100017	10	1	2,20
kunststoffummantelt	27	25x1,0	1100025	10	1	4,15
feuerbandverzinkt	17	17x0,8	1110012	10	1	1,80
feuerbandverzinkt	25	25x1,0	1110020	10	1	2,85

» Trägerklammer PK/PKB



PKB 8



Befestigungsart	Gewinde	Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
mit Durchgangsloch	für M8	2-20	0576801	50	1	6,65
mit Durchgangsloch	für M10	0-22	0576805	50	1	7,35
mit Durchgangsloch	für M12	8-26	0576807	50	1	8,35
mit Gewinde	M8	2-20	0576802	50	1	6,65
mit Gewinde	M10	0-22	0576806	50	1	7,35
mit Gewinde	M12	8-26	0576808	50	1	8,35

» Trägerklammer Guss



Trägerklammer Guss



Befestigungsart	Gewinde	Klemmdicke [mm]	VdS-Nr.	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
mit Durchgangsloch	für M8	1-18	G4000005	0579458	50	1	6,65
mit Durchgangsloch	für M10	1-20	G4000005	0579460	50	1	7,35
mit Durchgangsloch	für M12	1-26	G4910044	0579462	50	1	8,35
mit Durchgangsloch	für M16	1-28	G4030026	0579448	50	1	11,75
mit Gewinde	M8	1-18	G4000005	0579558	50	1	6,65
mit Gewinde	M10	1-20	G4000005	0579560	50	1	7,35

» Trägerklammer Guss



Trägerklammer Guss



Befestigungsart	Gewinde	Klemmdicke [mm]	VdS-Nr.	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
mit Gewinde	M12	1-26	G4910044	0579562	50	1	8,35
mit Gewinde	M16	1-26	G4030026	0579548	50	1	11,75

» Sicherungslasche



Sicherungslasche

Bezeichnung	für Rohr-Ø [Zoll]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
S 3	3 - 4	0579303	50	1	4,20
S 5	5 - 6	0579305	50	1	4,65
S 8	8	0579308	50	1	5,50

» Trägerklammer F3, zweiteilig, TSP®



Trägerklammer F3



Befestigungsart	Gewinde	Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
mit Durchgangsloch	für M8	1-25	0579613	1	1	22,85
mit Durchgangsloch	für M10	1-30	0579625	1	1	31,55
mit Durchgangsloch	für M12	1-40	0579637	1	1	56,00
mit Durchgangsloch	für M16	1-55	0579649	1	1	98,05

» Trägerklammer F9

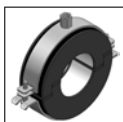


Trägerklammer F9

Befestigungsart	Gewinde	Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
mit Durchgangsloch	für M10	19-42	0579702	1	1	63,30
mit Durchgangsloch	für M12	26-60	0579703	1	1	130,00
mit Durchgangsloch	für M16	29-69	0579704	1	1	208,00
mit Durchgangsloch	für M20	32-82	0579705	1	1	254,00

» Kälteschelle Polar plus

Kautschuk / PU



Kälteschelle Polar plus (Abb. mit RS Omnia MB)

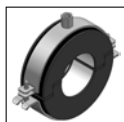


Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Sonderanfertigungen
auf Anfrage.
* Lieferzeit auf Anfrage

Rohraußen-Ø Stahl [mm]	Rohraußen-Ø Cu [mm]	Rohraußen-Ø Kunststoff [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
	10		M8/M10	20 x 36	74620100	20	1	20,65
	12		M8/M10	20 x 36	74620120	20	1	20,65
	15		M8/M10	20 x 36	74620150	20	1	20,65
17,2			M8/M10	20 x 36	74620170	20	1	20,65
	18		M8/M10	20 x 36	74620180	20	1	20,65
21,3			M8/M10	20 x 36	74620210	20	1	21,05
	22		M8/M10	20 x 36	74620220	20	1	21,05
26,9			M8/M10	20 x 36	74620270	20	1	23,80
	28		M8/M10	20 x 36	74620280	20	1	23,80
		32	M8/M10	20 x 36	74620320 *	20	1	26,15
33,7			M8/M10	20 x 36	74620340	20	1	26,15
	35		M8/M10	20 x 36	74620350	20	1	26,15
		40	M8/M10	20 x 36	74620400 *	20	1	29,15
42,4	42		M8/M10	20 x 36	74620430	20	1	29,15
48,3			M8/M10	20 x 36	74620480	20	1	32,45
		50	M8/M10	20 x 36	74620500 *	20	1	33,05
	54		M8/M10	20 x 36	74620540	20	1	37,55
57,0			M8/M10	20 x 41	74620570	20	1	37,55
60,3			M8/M10	20 x 41	74620600	15	1	37,95
63,5	64		M8/M10	20 x 41	74620640	15	1	40,70
		75	M8/M10	20 x 41	74620750 *	15	1	41,75
76,1			M8/M10	20 x 41	74620760	15	1	41,75
88,9			M8/M10	20 x 41	74620890	15	1	57,20
108,0			M10/M12	20 x 51	74621080	10	1	66,80
114,3			M10/M12	20 x 51	74621140	10	1	68,50
42,4			M8/M10	30 x 41	74630430 *	20	1	33,35
48,3			M8/M10	30 x 41	74630480	20	1	34,00
		50	M8/M10	30 x 41	74630500 *	20	1	42,60
	54		M8/M10	30 x 41	74630540 *	20	1	44,30
57,0			M8/M10	30 x 41	74630570 *	20	1	44,30
60,3			M8/M10	30 x 41	74630600	15	1	47,25
63,5	64		M8/M10	30 x 41	74630640 *	15	1	47,25
		75	M8/M10	30 x 41	74630750 *	15	1	53,30
76,1			M8/M10	30 x 41	74630760	15	1	53,30
88,9			M10/M12	30 x 41	74630890	15	1	58,45
108,0			M10/M12	30 x 51	74631080 *	10	1	70,50
		110	M10/M12	30 x 51	74631100 *	10	1	70,75
114,3			M10/M12	30 x 51	74631140	10	1	70,75
		125	M10/M12	30 x 51	74631250 *	1	1	77,90
133,0			M10/M12	30 x 51	74631330 *	1	1	77,90
139,7			M10/M12	30 x 51	74631400	1	1	80,10
159,0			M10/M12	30 x 51	74631590 *	1	1	86,70
		160	M10/M12	30 x 51	74631600 *	1	1	86,70
168,3			M10/M12	30 x 66	746316802	1	1	103,00
219,1			M16	30 x 66	746321902	1	1	137,00
108,0			M10/M12	40 x 51	74641080 *	10	1	75,75
		110	M10/M12	40 x 51	74641100 *	10	1	79,70
114,3			M10/M12	40 x 51	74641140	1	1	79,70

» Kälteschelle Polar plus

Kautschuk / PU



Kälteschelle Polar plus (Abb. mit RS Omnia MB)



Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Rohr außen-Ø Kunststoff [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
		125	M10/M12	40 x 51	74641250 *	1	1	84,90
133,0			M10/M12	40 x 51	74641330 *	1	1	84,90
139,7			M10/M12	40 x 51	74641400	1	1	87,05
159,0			M10/M12	40 x 51	74641590 *	1	1	91,40
		160	M10/M12	40 x 51	74641600 *	1	1	91,40
168,3			M16	40 x 66	746416802	1	1	104,00
219,1			M16	40 x 66	746421903	1	1	149,00
273,0			M16	40 x 66	746427302	1	1	284,00
323,9			M16	40 x 66	746432404	1	1	345,00
355,6			ohne	40 x 86	746435601 *	1	1	431,00
406,4			ohne	40 x 86	746440601 *	1	1	520,00
457,0			ohne	40 x 86	746445701 *	1	1	562,00

Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Sonderanfertigungen
auf Anfrage.

* Lieferzeit auf Anfrage

» Polar plus Gleitlager U120 / U140

Kautschuk / PU



Polar plus Gleitlager U 120



Polar plus Gleitlager U 140

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Abmessung Kälteschale [mm]	Breite Unterbau [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
219,1	40 x 181	120	74742219	1	1	438,00
273,0	40 x 206	120	74742273	1	1	568,00
323,9	40 x 226	140	74742324	1	1	719,00
355,6	40 x 226	140	74742356	1	1	878,00
406,4	40 x 226	140	74742406	1	1	1.021,00
457,0	40 x 226	140	74742457	1	1	1.111,00

Lieferzeit:
auf Anfrage. Umtausch und
Rücknahme ausgeschlossen.
Hinweis:
Sonderanfertigung auf Anfrage.

» Kälteschelle Husky

Kautschuk / PU



Kälteschelle Husky



Typ	Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Rohr außen-Ø Kunststoff [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
II 13		6		M8	12,0x36	6830060	24	1	13,45
II 13		10		M8/M10	12,0x36	6830100	24	1	13,45
II 13		12	12	M8/M10	13,0x36	6830120	24	1	13,45
II 13		15	15	M8/M10	12,5x36	6830150	24	1	13,45
II 13	17,2	18	18	M8/M10	12,9x36	6830180	24	1	13,45
II 13			20	M8/M10	13,5x36	6830200 *	24	1	13,65
II 13	21,3	22		M8/M10	12,9x36	6830220	24	1	13,65
II 13			25	M8/M10	12,5x36	6830250 *	12	1	14,75
II 13	26,9			M8/M10	12,6x36	6830270	12	1	14,75
II 13		28		M8/M10	12,0x36	6830280	12	1	14,75
II 13	31,8		32	M8/M10	12,5x36	6830320	12	1	16,20
II 13	33,7			M8/M10	13,7x36	6830340	12	1	16,20
II 13		35		M8/M10	13,0x36	6830350	12	1	16,20
II 13			40	M8/M10	13,5x36	6830400 *	12	1	16,90
II 13	42,4	42		M8/M10	13,3x36	6830420	12	1	16,90
II 13	48,3			M8/M10	14,4x42	6830480	10	1	18,40

Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Sonderanfertigungen
auf Anfrage.

* Lieferzeit auf Anfrage

» Kälteschelle Husky

Kautschuk / PU



Kälteschelle Husky



Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Sonderanfertigungen
auf Anfrage.

* Lieferzeit auf Anfrage

Typ	Rohraußen-Ø Stahl [mm]	Rohraußen-Ø Cu [mm]	Rohraußen-Ø Kunststoff [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
II 13			50	M8/M10	14,0x42	6830500	10	1	19,15
II 13		54		M8/M10	14,0x42	6830540	10	1	19,15
II 13	57,0			M8/M10	14,0x42	6830570 *	10	1	19,65
II 13	60,3			M8/M10	16,4x42	6830600	10	1	21,25
II 13	63,5	64		M8/M10	14,5x42	6830640	10	1	21,55
II 13	70,0			M8/M10	13,0x42	6830700 *	8	1	25,60
II 13	76,1			M8/M10	15,5x42	6830761	8	1	25,70
II 13	88,9			M8/M10	15,6x42	6830891	8	1	25,80
II 13	108,0			M10/M12	17,0x42	6831081	8	1	38,70
II 13			110	M10/M12	17,0x42	6831101 *	4	1	42,35
II 13	114,3			M10/M12	15,9x42	6831141	4	1	42,35
II 13			125	M10/M12	21,0x42	6831251 *	4	1	51,05
II 13	133,0			M10/M12	17,0x42	6831331 *	4	1	53,40
II 13	139,7			M10/M12	17,2x42	6831401	4	1	55,05
II 13			160	M10/M12	16,0x51	6831600	4	1	65,70
II 13	168,3			M10/M12	15,4x51	6831680	2	1	75,50
IV 19	10	10		M8/M10	20,0x36	6840100	24	1	15,70
IV 19	12	12		M8/M10	19,0x36	6840120	24	1	15,70
IV 19	15	15		M8/M10	17,5x36	6840150	24	1	15,70
IV 19	17,2	18	18	M8/M10	18,9x36	6840180	12	1	16,10
IV 19	21,3	22		M8/M10	19,9x36	6840220	12	1	16,75
IV 19	26,9			M8/M10	20,0x36	6840270	12	1	17,25
IV 19	28			M8/M10	19,5x36	6840280	12	1	17,25
IV 19	31,8		32	M8/M10	19,0x36	6840320 *	12	1	18,40
IV 19	33,7			M8/M10	19,2x36	6840340	12	1	18,40
IV 19	35			M8/M10	20,5x42	6840350	12	1	18,40
IV 19			40	M8/M10	20,5x42	6840400 *	12	1	21,10
IV 19	42,4	42		M8/M10	21,3x42	6840420	12	1	21,10
IV 19	48,3			M8/M10	22,9x42	6840480	10	1	22,80
IV 19			50	M8/M10	22,0x42	6840500 *	10	1	25,10
IV 19	54			M8/M10	21,5x42	6840540	10	1	25,10
IV 19	57,0			M8/M10	26,0x42	6840571 *	8	1	25,20
IV 19	60,3			M8/M10	23,4x42	6840601	8	1	26,60
IV 19	63,5	64		M8/M10	22,5x42	6840641	8	1	26,95
IV 19	70,0			M8/M10	23,0x42	6840701 *	8	1	33,80
IV 19	76,1			M8/M10	23,0x42	6840761	8	1	33,80
IV 19	88,9			M10/M12	26,1x42	6840891	8	1	37,95
IV 19	108,0			M10/M12	28,5x42	6841081	4	1	46,45
IV 19			110	M10/M12	27,5x42	6841101 *	4	1	52,25
IV 19	114,3			M10/M12	25,4x42	6841141	4	1	52,25
IV 19	133,0			M10/M12	28,5x51	6841330 *	4	1	64,70
IV 19	139,7			M10/M12	25,2x51	6841400	4	1	69,80
IV 19			160	M10/M12	25,5x51	6841600	2	1	75,85
IV 19	168,3			M10/M12	25,9x51	6841680	2	1	92,70
IV 19	219,1			M10/M12	25,5x51	6842190	1	1	134,00
IV 19	273,0			M16	25,0x66	68427304	1	1	168,00
IV 19	323,9			M16	26,0x66	68432404 *	1	1	190,00
IV 19	355,6			M16	24,5x66	68435604 *	1	1	214,00
VI 32	17,2	18	18	M8/M10	29,5x42	6850180 *	12	1	28,15
VI 32	21,3	22		M8/M10	29,5x42	6850220	12	1	29,70
VI 32	26,9			M8/M10	29,1x42	6850270	12	1	30,70

» Kälteschelle Husky

Kautschuk / PU



Kälteschelle Husky



Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen. Sonderanfertigungen
auf Anfrage.
* Lieferzeit auf Anfrage

Typ	Rohraußen-Ø Stahl [mm]	Rohraußen-Ø Cu [mm]	Rohraußen-Ø Kunststoff [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VI 32	33,7			M8/M10	31,7x42	6850340	12	1	32,20
VI 32	42,4			M8/M10	35,8x42	6850420	12	1	35,45
VI 32	48,3			M8/M10	35,9x42	6850480	10	1	38,60
VI 32	60,3			M10/M12	34,4x42	6850601	8	1	44,95
VI 32	76,1			M10/M12	36,0x42	6850761	8	1	56,25
VI 32	88,9			M10/M12	39,6x42	6850891	8	1	59,50
VI 32	114,3			M10/M12	40,9x51	6851140	4	1	76,95
VI 32	139,7			M10/M12	41,7x51	6851400	4	1	111,00
VI 32	168,3			M10/M12	44,4x51	6851680	2	1	168,00
VI 32	219,1			M16	52,0x66	68521904 *	1	1	232,00
VI 32	273,0			M16	53,0x66	68527304 *	1	1	262,00
VI 32	323,9			M16	50,0x66	68532404 *	1	1	319,00
VI 32	355,6			M16	50,0x66	68535604 *	1	1	336,00

» Kälteschelle ALU/PU >80< ohne Blechzylinder

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80<

Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

	Rohraußen-Ø Stahl [mm]	Rohraußen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
		15	M8/M10	20 x 100	75601545	1	1	10,30
17,2		18	M8/M10	20 x 100	7560172	1	1	10,30
21,3		22	M8/M10	20 x 100	75602145	1	1	10,85
26,9		28	M8/M10	20 x 100	7560275	1	1	11,10
33,7		35	M8/M10	20 x 100	75603445	1	1	12,65
42,4		42	M10/M12	20 x 100	7560426	1	1	16,10
48,3			M10/M12	20 x 100	7560486	1	1	16,50
		54	M10/M12	20 x 100	75605432	1	1	17,40
57,0			M10/M12	20 x 100	75605742	1	1	17,90
60,3			M10/M12	20 x 100	7560606	1	1	18,30
63,5			M10/M12	20 x 100	75606442	1	1	18,70
70,0			M10/M12	20 x 100	75607042	1	1	23,00
76,1			M10/M12	20 x 100	7560766	1	1	20,45
88,9			M10/M12	20 x 100	7560896	1	1	24,85
108,0			M10/M12	20 x 100	75610844	1	1	29,20
114,3			M10/M12	20 x 100	75611444	1	1	30,80
133,0			M10/M12	20 x 100	75613344	1	1	33,65
139,7			M10/M12	20 x 100	75614044	1	1	35,95
159,0			M10/M12	20 x 100	75615944	1	1	41,15
168,3			M10/M12	20 x 100	75616844	1	1	43,80
219,1			M16	20 x 100	7562197	1	1	90,15
273,0			M16	20 x 100	7562733	1	1	110,00
17,2	18		M10/M12	30 x 100	7590182	1	1	15,50
21,3	22		M10/M12	30 x 100	75902142	1	1	15,85
26,9	28		M10/M12	30 x 100	75902742	1	1	16,40
33,7	35		M10/M12	30 x 100	75903442	1	1	17,00
42,4	42		M10/M12	30 x 100	75904242	1	1	18,35
48,3			M10/M12	30 x 100	75904842	1	1	19,00
	54		M10/M12	30 x 100	75905442	1	1	20,65
57,0			M10/M12	30 x 100	75905742	1	1	20,10

» Kälteschelle ALU/PU >80< ohne Blechzylinder

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80<Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
60,3		M10/M12	30 x 100	75906042	1	1	20,90
63,5		M10/M12	30 x 100	75906442	1	1	21,20
70,0		M10/M12	30 x 100	75907042	1	1	30,85
76,1		M10/M12	30 x 100	75907644	1	1	26,35
88,9		M10/M12	30 x 100	75908944	1	1	29,35
108,0		M10/M12	30 x 100	75910844	1	1	32,95
114,3		M10/M12	30 x 100	75911444	1	1	33,90
133,0		M10/M12	30 x 100	75913344	1	1	39,55
139,7		M10/M12	30 x 100	75914044	1	1	40,80
159,0		M10/M12	30 x 100	75915912	1	1	45,45
168,3		M10/M12	30 x 100	75916844	1	1	48,65
219,1		M16	30 x 100	7592193	1	1	96,35
273,0		M16	30 x 100	7592733	1	1	116,00
323,9		M16	30 x 100	7593243	1	1	152,00
355,6		M16	30 x 100	7593563	1	1	159,00
17,2	18	M10/M12	40 x 100	76201742	1	1	17,30
21,3	22	M10/M12	40 x 100	76202142	1	1	17,65
26,9	28	M10/M12	40 x 100	76202742	1	1	18,65
33,7	35	M10/M12	40 x 100	7620348	1	1	19,80
42,4	42	M10/M12	40 x 100	7620428	1	1	20,90
48,3		M10/M12	40 x 100	7620488	1	1	21,70
	54	M10/M12	40 x 100	7620548	1	1	31,80
57,0		M10/M12	40 x 100	76205744	1	1	27,20
60,3		M10/M12	40 x 100	76206044	1	1	27,95
63,5		M10/M12	40 x 100	76206444	1	1	28,15
70,0		M10/M12	40 x 100	7620708	1	1	36,85
76,1		M10/M12	40 x 100	76207644	1	1	31,60
88,9		M10/M12	40 x 100	7620898	1	1	32,70
108,0		M10/M12	40 x 100	76210844	1	1	37,00
114,3		M10/M12	40 x 100	7621148	1	1	39,95
133,0		M10/M12	40 x 100	76213344	1	1	44,50
139,7		M10/M12	40 x 100	7621408	1	1	45,90
159,0		M10/M12	40 x 100	76215944	1	1	50,40
168,3		M10/M12	40 x 100	7621688	1	1	53,85
219,1		M16	40 x 100	7622196	1	1	104,00
273,0		M16	40 x 100	7622736	1	1	129,00
323,9		M16	40 x 100	7623247	1	1	162,00
355,6		M16	40 x 100	7623565	1	1	170,00
17,2	18	M10/M12	50 x 100	76501742	1	1	19,90
21,3	22	M10/M12	50 x 100	76502142	1	1	20,60
26,9	28	M10/M12	50 x 100	76502742	1	1	21,20
33,7	35	M10/M12	50 x 100	76503444	1	1	25,75
42,4	42	M10/M12	50 x 100	76504244	1	1	27,85
48,3		M10/M12	50 x 100	76504844	1	1	29,45
	54	M10/M12	50 x 100	76505444	1	1	37,50
57,0		M10/M12	50 x 100	76505744	1	1	31,15
60,3		M10/M12	50 x 100	76506044	1	1	32,30
63,5		M10/M12	50 x 100	76506444	1	1	33,45
70,0		M10/M12	50 x 100	76507044	1	1	41,75
76,1		M10/M12	50 x 100	76507644	1	1	34,70
88,9		M10/M12	50 x 100	76508944	1	1	37,15

06

» Kälteschelle ALU/PU >80< ohne Blechzylinder

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80<Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
108,0		M10/M12	50 x 100	76510844	1	1	43,20
114,3		M10/M12	50 x 100	7651146	1	1	44,40
133,0		M10/M12	50 x 100	76513344	1	1	49,00
139,7		M10/M12	50 x 100	76514044	1	1	50,55
159,0		M10/M12	50 x 100	76515944	1	1	55,80
168,3		M10/M12	50 x 100	76516844	1	1	58,70
219,1		M16	50 x 100	7652195	1	1	116,00
273,0		M16	50 x 100	7652734	1	1	149,00
323,9		M16	50 x 100	7653245	1	1	170,00
355,6		M16	50 x 100	7653567	1	1	186,00

» Kälteschelle ALU/PU >80< mit Blechzylinder

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80< mit
BlechzylinderLieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
	15	M8/M10	20 x 100	75601545/B	1	1	17,05
17,2	18	M8/M10	20 x 100	75601745/B	1	1	17,05
21,3	22	M8/M10	20 x 100	75602145/B	1	1	17,55
26,9	28	M8/M10	20 x 100	75602745/B	1	1	18,00
33,7	35	M8/M10	20 x 100	75603445/B	1	1	19,75
42,4	42	M10/M12	20 x 100	7560426/B	1	1	23,25
48,3		M10/M12	20 x 100	7560486/B	1	1	23,75
	54	M10/M12	20 x 100	7560543/B	1	1	24,75
57,0		M10/M12	20 x 100	75605742/B	1	1	25,25
60,3		M10/M12	20 x 100	7560606/B	1	1	25,65
63,5		M10/M12	20 x 100	75606442/B	1	1	26,20
70,0		M10/M12	20 x 100	75607042/B	1	1	30,80
76,1		M10/M12	20 x 100	75607642/B	1	1	28,10
88,9		M10/M12	20 x 100	7560896/B	1	1	32,90
108,0		M10/M12	20 x 100	75610844/B	1	1	37,10
114,3		M10/M12	20 x 100	75611444/B	1	1	38,80
133,0		M10/M12	20 x 100	75613344/B	1	1	42,40
139,7		M10/M12	20 x 100	75614044/B	1	1	44,75
159,0		M10/M12	20 x 100	75615944/B	1	1	51,85
168,3		M10/M12	20 x 100	75616844/B	1	1	54,60
219,1		M16	20 x 100	7562197/B	1	1	106,00
273,0		M16	20 x 100	7562733/B	1	1	126,00
17,2	18	M10/M12	30 x 100	7590182/B	1	1	22,55
21,3	22	M10/M12	30 x 100	75902142/B	1	1	22,95
26,9	28	M10/M12	30 x 100	75902742/B	1	1	23,60
33,7	35	M10/M12	30 x 100	75903442/B	1	1	24,40
42,4	42	M10/M12	30 x 100	75904242/B	1	1	25,70
48,3		M10/M12	30 x 100	75904842/B	1	1	26,55
	54	M10/M12	30 x 100	75905442/B	1	1	28,35
57,0		M10/M12	30 x 100	75905742/B	1	1	27,80
60,3		M10/M12	30 x 100	75906042/B	1	1	28,60
63,5		M10/M12	30 x 100	75906442/B	1	1	29,05
70,0		M10/M12	30 x 100	75907042/B	1	1	38,65

» Kälteschelle ALU/PU >80< mit Blechzylinder

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80< mit
BlechzylinderLieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
76,1		M10/M12	30 x 100	75907644/B	1	1	34,15
88,9		M10/M12	30 x 100	75908944/B	1	1	37,25
108,0		M10/M12	30 x 100	75910844/B	1	1	41,30
114,3		M10/M12	30 x 100	75911444/B	1	1	42,60
133,0		M10/M12	30 x 100	75913344/B	1	1	50,10
139,7		M10/M12	30 x 100	75914044/B	1	1	51,55
159,0		M10/M12	30 x 100	75915944/B	1	1	57,35
168,3		M10/M12	30 x 100	75916844/B	1	1	60,50
219,1		M16	30 x 100	7592193/B	1	1	113,00
273,0		M16	30 x 100	7592733/B	1	1	135,00
323,9		M16	30 x 100	7593243/B	1	1	172,00
355,6		M16	30 x 100	7593563/B	1	1	188,00
17,2	18	M10/M12	40 x 100	76201742/B	1	1	24,75
21,3	22	M10/M12	40 x 100	76202142/B	1	1	25,10
26,9	28	M10/M12	40 x 100	76202742/B	1	1	26,15
33,7	35	M10/M12	40 x 100	76203442/B	1	1	27,45
42,4	42	M10/M12	40 x 100	7620428/B	1	1	28,60
48,3		M10/M12	40 x 100	76204842/B	1	1	29,50
	54	M10/M12	40 x 100	76205444/B	1	1	39,65
57,0		M10/M12	40 x 100	76205744/B	1	1	35,00
60,3		M10/M12	40 x 100	7620608/B	1	1	36,00
63,5		M10/M12	40 x 100	76206444/B	1	1	36,10
70,0		M10/M12	40 x 100	76207044/B	1	1	44,80
76,1		M10/M12	40 x 100	7620768/B	1	1	39,65
88,9		M10/M12	40 x 100	76208944/B	1	1	41,55
108,0		M10/M12	40 x 100	76210844/B	1	1	47,50
114,3		M10/M12	40 x 100	76211444/B	1	1	50,50
133,0		M10/M12	40 x 100	76213344/B	1	1	56,15
139,7		M10/M12	40 x 100	7621408/B	1	1	57,65
159,0		M10/M12	40 x 100	76215944/B	1	1	75,00
168,3		M10/M12	40 x 100	7621688/B	1	1	68,60
219,1		M16	40 x 100	7622196/B	1	1	120,00
273,0		M16	40 x 100	7622736/B	1	1	148,00
323,9		M16	40 x 100	7623247/B	1	1	190,00
355,6		M16	40 x 100	7623565/B	1	1	201,00
17,2	18	M10/M12	50 x 100	76501742/B	1	1	27,60
21,3	22	M10/M12	50 x 100	76502142/B	1	1	28,30
26,9	28	M10/M12	50 x 100	76502742/B	1	1	29,05
33,7	35	M10/M12	50 x 100	76503444/B	1	1	33,60
42,4	42	M10/M12	50 x 100	76504244/B	1	1	35,80
48,3		M10/M12	50 x 100	76504844/B	1	1	37,35
	54	M10/M12	50 x 100	76505444/B	1	1	45,50
57,0		M10/M12	50 x 100	76505744/B	1	1	39,20
60,3		M10/M12	50 x 100	76506044/B	1	1	40,30
63,5		M10/M12	50 x 100	76506444/B	1	1	41,70
70,0		M10/M12	50 x 100	76507044/B	1	1	50,05
76,1		M10/M12	50 x 100	76507644/B	1	1	43,55
88,9		M10/M12	50 x 100	76508944/B	1	1	47,60
108,0		M10/M12	50 x 100	76510844/B	1	1	54,10
114,3		M10/M12	50 x 100	76511444/B	1	1	56,00
133,0		M10/M12	50 x 100	76513344/B	1	1	61,00

06

» Kälteschelle ALU/PU >80< mit Blechzylinder

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80< mit
BlechzylinderLieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk

Rohraußen-Ø Stahl [mm]	Rohraußen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
139,7		M10/M12	50 x 100	76514044/B	1	1	62,70
159,0		M10/M12	50 x 100	76515944/B	1	1	70,75
168,3		M10/M12	50 x 100	76516844/B	1	1	73,85
219,1		M16	50 x 100	7652195/B	1	1	135,00
273,0		M16	50 x 100	7652734/B	1	1	168,00
323,9		M16	50 x 100	7653245/B	1	1	200,00
355,6		M16	50 x 100	7653567/B	1	1	216,00

» Kälteschelle ALU/PU >80< s ohne Tragschale

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80< sLieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

Rohraußen-Ø Stahl [mm]	Rohraußen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
17,2	18	M8/M10	20 x 40	70401848	1	1	7,98
21,3	22	M8/M10	20 x 40	70402248	1	1	8,36
26,9	28	M8/M10	20 x 40	70402848	1	1	8,51
33,7	35	M8/M10	20 x 40	70403449	1	1	9,20
42,4	42	M8/M10	20 x 40	70404248	1	1	9,71
48,3		M8/M10	20 x 50	70504849	1	1	11,54
54,0		M8/M10	20 x 50	70505448	1	1	12,39
57,0		M8/M10	20 x 50	70505748	1	1	12,89
60,3		M8/M10	20 x 50	70506049	1	1	13,14
63,5		M8/M10	20 x 50	70506449	1	1	14,05
70,0		M8/M10	20 x 66	70607049	1	1	16,51
76,1		M8/M10	20 x 66	70607649	1	1	15,50
88,9		M8/M10	20 x 83	75208949	1	1	18,00
108,0		M10/M12	20 x 83	75210850	1	1	21,70
114,3		M10/M12	20 x 83	75211442	1	1	24,30
133,0		M10/M12	20 x 100	75613350	1	1	23,05
139,7		M10/M12	20 x 100	75614042	1	1	31,05
159,0		M10/M12	20 x 100	75615942	1	1	36,10
168,3		M10/M12	20 x 100	75616842	1	1	37,55
219,1		M16	20 x 100	75621927	1	1	52,75
17,2	18	M8/M10	30 x 40	71101848	1	1	9,29
21,3	22	M8/M10	30 x 40	71102248	1	1	9,44
26,9	28	M8/M10	30 x 40	71102849	1	1	10,63
33,7	35	M8/M10	30 x 40	71103448	1	1	10,58
42,4	42	M8/M10	30 x 40	71104249	1	1	12,09
48,3		M8/M10	30 x 50	71204849	1	1	14,03
54,0		M8/M10	30 x 50	71205449	1	1	15,21
57,0		M8/M10	30 x 50	71205749	1	1	14,87
60,3		M8/M10	30 x 50	71206049	1	1	15,46
63,5		M8/M10	30 x 50	71206449	1	1	15,96
70,0		M8/M10	30 x 66	71307049	1	1	18,94
76,1		M8/M10	30 x 66	71307649	1	1	17,29

» Kälteschelle ALU/PU >80< s ohne Tragschale

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80< s

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Rohr außen-Ø Cu [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
88,9		M10/M12	30 x 83	75308950	1	1	21,35
108,0		M10/M12	30 x 83	75310850	1	1	24,00
114,3		M10/M12	30 x 83	75311450	1	1	24,50
133,0		M10/M12	30 x 100	75913342	1	1	35,30
139,7		M10/M12	30 x 100	75914042	1	1	36,70
159,0		M10/M12	30 x 100	75915942	1	1	40,00
219,1		M16	30 x 100	75921927	1	1	55,55
17,2	18	M8/M10	40 x 40	71401848	1	1	11,23
21,3	22	M8/M10	40 x 40	71402249	1	1	11,92
26,9	28	M8/M10	40 x 40	71402849	1	1	13,07
33,7	35	M8/M10	40 x 40	71403449	1	1	13,55
42,4	42	M8/M10	40 x 40	71404249	1	1	14,14
48,3		M8/M10	40 x 50	71504849	1	1	16,95
54,0		M8/M10	40 x 50	71505449	1	1	18,69
57,0		M8/M10	40 x 50	71505749	1	1	17,56
60,3		M10/M12	40 x 50	71506042	1	1	20,51
63,5		M10/M12	40 x 50	71506450	1	1	19,18
70,0		M10/M12	40 x 66	71607050	1	1	23,60
76,1		M10/M12	40 x 66	71607642	1	1	24,91
88,9		M10/M12	40 x 83	75408950	1	1	25,10
108,0		M10/M12	40 x 83	75410842	1	1	32,40
114,3		M10/M12	40 x 83	75411442	1	1	35,50
133,0		M10/M12	40 x 100	76213342	1	1	39,65
139,7		M10/M12	40 x 100	76214042	1	1	40,95
219,1		M16	40 x 100	7622195	1	1	60,45
17,2	18	M8/M10	50 x 40	71701849	1	1	12,62
21,3	22	M8/M10	50 x 40	71702249	1	1	12,78
26,9	28	M8/M10	50 x 40	71702849	1	1	13,13
33,7	35	M8/M10	50 x 40	71703449	1	1	13,76
42,4	42	M10/M12	50 x 40	71704250	1	1	18,41
48,3		M10/M12	50 x 50	71804850	1	1	20,03
54,0		M10/M12	50 x 50	71805442	1	1	27,67
57,0		M10/M12	50 x 50	71805742	1	1	27,70
60,3		M10/M12	50 x 50	71806042	1	1	29,13
63,5		M10/M12	50 x 50	71806442	1	1	30,13
70,0		M10/M12	50 x 66	71907050	1	1	29,68
76,1		M10/M12	50 x 66	71907650	1	1	28,91
88,9		M10/M12	50 x 83	75508942	1	1	36,15
108,0		M10/M12	50 x 83	75510842	1	1	37,75
114,3		M10/M12	50 x 83	75511442	1	1	38,60
219,1		M16	50 x 100	76521927	1	1	69,35

06

» Kälteschelle ALU/PU >80< s mit Tragschale

PU

Kälteschelle ALU/PU
>80< s mit Tragschale

Lieferzeit:
5 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Von Umtausch und Rücknahme
ausgeschlossen.

Rohr außen-Ø Stahl [mm]	Anschluss	Abmessung Kälteschale [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
70,0	M8/M10	20 x 66	70607049/T	1	1	19,93
76,1	M8/M10	20 x 66	70607649/T	1	1	18,91
88,9	M8/M10	20 x 83	75208949/T	1	1	21,70
108,0	M10/M12	20 x 83	75210850/T	1	1	25,95
114,3	M10/M12	20 x 83	75211442/T	1	1	28,50
133,0	M10/M12	20 x 100	75613350/T	1	1	27,40
139,7	M10/M12	20 x 100	75614042/T	1	1	35,50
159,0	M10/M12	20 x 100	75615942/T	1	1	41,10
168,3	M10/M12	20 x 100	75616842/T	1	1	42,50
219,1	M16	20 x 100	75621927/T	1	1	58,95
70,0	M8/M10	30 x 66	71307049/T	1	1	22,45
76,1	M8/M10	30 x 66	71307649/T	1	1	20,80
88,9	M10/M12	30 x 83	75308950/T	1	1	25,60
108,0	M10/M12	30 x 83	75310850/T	1	1	28,35
114,3	M10/M12	30 x 83	75311450/T	1	1	28,95
133,0	M10/M12	30 x 100	75913342/T	1	1	40,30
139,7	M10/M12	30 x 100	75914042/T	1	1	41,60
159,0	M10/M12	30 x 100	75915942/T	1	1	45,10
168,3	M10/M12	30 x 100	75916844/T	1	1	50,30
219,1	M16	30 x 100	75921927/T	1	1	61,80
70,0	M10/M12	40 x 66	71607050/T	1	1	27,62
76,1	M10/M12	40 x 66	71607642/T	1	1	28,97
88,9	M10/M12	40 x 83	75408950/T	1	1	29,40
108,0	M10/M12	40 x 83	75410842/T	1	1	36,85
114,3	M10/M12	40 x 83	75411442/T	1	1	40,40
133,0	M10/M12	40 x 100	76213342/T	1	1	44,75
139,7	M10/M12	40 x 100	76214042/T	1	1	46,05
159,0	M10/M12	40 x 100	76215944/T	1	1	53,45
168,3	M10/M12	40 x 100	7621688/T	1	1	56,20
219,1	M16	40 x 100	7622195/T	1	1	68,40
70,0	M10/M12	50 x 66	71907050/T	1	1	33,78
76,1	M10/M12	50 x 66	71907650/T	1	1	33,04
88,9	M10/M12	50 x 83	75508942/T	1	1	41,10
108,0	M10/M12	50 x 83	75510842/T	1	1	42,75
114,3	M10/M12	50 x 83	75511442/T	1	1	43,65
133,0	M10/M12	50 x 100	76513344/T	1	1	51,95
139,7	M10/M12	50 x 100	76514044/T	1	1	54,00
159,0	M10/M12	50 x 100	76515944/T	1	1	58,30
168,3	M10/M12	50 x 100	76516844/T	1	1	60,75
219,1	M16	50 x 100	76521927/T	1	1	77,45

» **Kälteschelle Foamglas®**

Kälteschelle Foamglas

Preise, Lieferzeiten und Abmessungen auf Anfrage.

Hinweis:

Durch die Bruchgefahr beim Versand von Kälteschellen Foamglas® müssen diese gesondert versendet werden. Es fällt somit eine Handlingspauschale von 150,- € an.

» **Sonderanfertigungen**

Bezeichnung	PE [St]	Euro / PE
Aufpreis für Anschlussgewinde 45° versetzt	1	3,00
Aufpreis für Muffen von M10 oder M12 auf		
1/2"	1	2,45
3/4"	1	3,05
1"	1	4,15
Aufpreis für Muffen von M16 auf		
1/2"	1	1,55
3/4"	1	2,15
1"	1	3,35

» **Universaldübel UD**

Universaldübel UD

Ø Dübel [mm]	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
6	36	20430636	100	100	5,20
8	51	20430851	50	100	9,55
10	61	20431061	25	100	16,45
12	71	20431271	25	100	25,25
14	75	20431475	20	100	37,30

» **MU-Dübel**

PE



MU-Dübel

Ø Dübel [mm]	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
6	35	20410635	100	100	13,55
8	50	20410850	100	100	19,00

» **Messingspreizdübel**

Messingspreizdübel

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	27,5	2060043	100	100	58,00
M10	32,0	2060051	100	100	83,50
M12	40,0	2060078	50	100	168,00

» **Porenbetondübel PBD**

PBD

VdS

Außengewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	221300001	25	100	714,00
M10	221300002	25	100	918,00

» **Porenbetondübel PBD IG**

PBD IG

VdS

Innengewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	221300003	25	100	714,00
M10	221300004	25	100	877,00
M12	221300005	25	100	995,00

» **Maschinelles Setzwerkzeug für Porenbetondübel**

Nettopreis

Maschinelles
Setzwerkzeug

Modell	für Dübel	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
maschinell	PBD M8	221300006	1	1	38,75

» Bolzenanker BZ plus



Bolzenanker BZ plus



Lieferzeit:
V4A - 3 Arbeitstage ab Werk

Bezeichnung	Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
BZ-8-10-21/75	M8	32	Stahl	221108010	100	100	216,00
BZ-8-30-41/95	M8	52	Stahl	221108030	100	100	275,00
BZ-10-10-30/90	M10	42	Stahl	221110010	50	100	312,00
BZ-10-30-50/110	M10	62	Stahl	221110030	50	100	353,00
BZ-10-50-70/130	M10	82	Stahl	221110050	50	100	388,00
BZ-12-15-35/110	M12	51	Stahl	221112015	25	100	485,00
BZ-12-30-50/125	M12	66	Stahl	22111203001	25	100	536,00
BZ-12-50-70/145	M12	86	Stahl	221112050	25	100	610,00
BZ-12-105-125/200	M12	141	Stahl	221112105	25	100	1.046,00
BZ-16-15-35/135	M16	56	Stahl	221116015	20	100	1.280,00
BZ-16-25-45/145	M16	66	Stahl	221116025	20	100	1.308,00
BZ-16-80-100/200	M16	121	Stahl	221116080	10	100	1.821,00
BZ-8-10-21/75	M8	32	Edelstahl	222108010	100	100	711,00
BZ-8-30-41/95	M8	52	Edelstahl	222108030	100	100	755,00
BZ-10-10-30/90	M10	42	Edelstahl	222110010	50	100	967,00
BZ-10-30-50/110	M10	62	Edelstahl	222110030	50	100	1.220,00
BZ-10-50-70/130	M10	82	Edelstahl	222110050	50	100	1.367,00
BZ-12-15-35/110	M12	51	Edelstahl	222112015	25	100	1.618,00
BZ-12-30-50/125	M12	66	Edelstahl	222112030	25	100	1.775,00
BZ-12-50-70/145	M12	86	Edelstahl	222112050	25	100	2.095,00
BZ-12-105-125/200	M12	141	Edelstahl	222112105	25	100	2.271,00
BZ-16-25-45/145	M16	66	Edelstahl	222116025	20	100	3.101,00

» Bolzenanker BZ-IG



Bolzenanker BZ-IG für Vorsteckmontage



Lieferzeit:
V4A - 3 Arbeitstage ab Werk

Bezeichnung	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
BZ IG	M8	2218036101	50	100	475,00
BZ IG	M10	2218036201	25	100	713,00
BZ IG	M12	2218036301	20	100	2.003,00
BZ IG V4A	M8	2228036105	50	100	1.431,00
BZ IG V4A	M10	2228036205	25	100	2.326,00
BZ IG V4A	M12	2228036305	20	100	5.843,00

» Setzwerkzeug für Bolzenanker BZ-IG

Nettopreis



Setzwerkzeug BZ-IGS

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
BZ-IGS M10V	5308432001	1	1	29,15
BZ-IGS M12V	5308433001	1	1	32,20

Artikelgruppe 7

» Nagelanker N



Nagelanker N



Nagelanker N-M



Lieferzeit:

V4A - 3 Arbeitstage ab Werk

Serie	Abmessung [mm]	Material	Innengewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
N	6-5-10/49	Stahl		221861010701	200	100	134,00
N	6-5/49	Edelstahl		222861010541	200	100	380,00
N-M	6-25	Stahl	M8/M10	221860310101	100	100	183,00
N-M	6-30	Stahl	M8/M10	221860315101	100	100	192,00

» Zykron Einschlaganker FZEA II und FZEA II A4

Zykron-Einschlaganker
FZEA II

Lieferzeit:

V4A - 3 Arbeitstage ab Werk

Serie	Abmessung [mm]	Gewinde	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
FZEA	10x40	M8	Stahl	21721040	100	100	438,00
FZEA	12x40	M10	Stahl	21721240	100	100	488,00
FZEA	14x40	M12	Stahl	21721440	50	100	724,00
FZEA	10x40	M8	Edelstahl	2176042	100	100	1.875,00
FZEA	12x40	M10	Edelstahl	2176242	100	100	2.369,00
FZEA	14x40	M12	Edelstahl	2176442	50	100	6.371,00

» Bohr- und Setzwerkzeug für FZEA II

Nettopreis



Einschlagdorn



Bohrer

Bezeichnung	Abmessung [mm]	für Dübel	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Einschlagdorn FZED plus	10x40	Zykron FZEA II M8	530044642	1	1	27,65
Einschlagdorn FZED plus	12x40	Zykron FZEA II M10	530044643	1	1	27,65
Einschlagdorn FZED plus	14x40	Zykron FZEA II M12	530044644	1	1	27,65
Bohrer FZUB	10x40	Zykron FZEA II M8	5301040	1	1	62,75
Bohrer FZUB	12x40	Zykron FZEA II M10	5301045	1	1	64,35
Bohrer FZUB	14x40	Zykron FZEA II M12	5301050	1	1	66,70

» Einschlaganker E / ES und E / ES A4



Einschlaganker E



Einschlaganker ES



Lieferzeit:

V4A - 2 Arbeitstage ab Werk

Serie	Gewinde	Bohrlochtiefe [mm]	Länge Gewinde [mm]	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
E	M6	30	13	Stahl	210805005101	100	100	45,35
E	M16	65	23	Stahl	210805500101	25	100	296,00
ES	M8	25	12	Stahl	210805125101	100	100	55,35
ES	M8	30	13	Stahl	210805130101	100	100	55,90
ES	M8	40	20	Stahl	210805155101	100	100	71,60
ES	M10	25	12	Stahl	210805225101	50	100	76,35
ES	M10	40	15	Stahl	210805240101	50	100	79,95
ES	M12	50	18	Stahl	210805330101	50	100	135,00
ES	M8	30	13	Edelstahl	211805150501	100	100	592,00
ES	M10	40	15	Edelstahl	211805250501	50	100	890,00

» Einschlaganker E / ES und E / ES A4



Einschlaganker E



Einschlaganker ES

Serie	Gewinde	Bohrlochtiefe [mm]	Länge Gewinde [mm]	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
ES	M12	50	18	Edelstahl	211805350501	50	100	1.328,00
E	M16	65	23	Edelstahl	211805500501	25	100	2.833,00



Lieferzeit:
V4A - 2 Arbeitstage ab Werk

» Dübelbox Einschlaganker

Nettopreis



Dübelbox
Einschlaganker



Einschlaganker ES

Dübeltyp	Artikel-Nr.	VPE [Pkt]	PE [Pkt]	Euro/PE [Pkt]
ES M 8x25	8019978	1	1	123,00
ES M10x25	8019979	1	1	123,00



Aufsteck-
Spreizwerkzeug
einschließlich
Bundbohrer

» Markierungs-Spreizwerkzeug für E / ES

Nettopreis



Markierungs-
Spreizwerkzeug

* ohne Setztiefenmarkierung

Bezeichnung	für Dübel	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
E SW	E M6x30	ohne Handschutz	531809005150 *	1	1	5,70
E MSH	ES M8x25		531809125801	1	1	22,00
E MSH	ES M8x30		531809100180	1	1	22,00
E MSH	ES M8x40		531809105180	1	1	22,60
E MSH	ES M10x25		531809225180	1	1	24,00
E MSH	ES M10x40		531809200180	1	1	24,00
E MSH	ES M12x50		531809300180	1	1	26,90
E MSH	E M16x65		531809500180	1	1	31,40

Artikelgruppe 7

» Aufsteck-Spreizwerkzeug für E / ES

Nettopreis



Aufsteck-
Spreizwerkzeug
einschließlich
Bundbohrer

Bezeichnung	für Dübel	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
E ASW	ES M8x25	531809197101	1	1	26,70
E ASW	ES M8x30	531809198101	1	1	26,70
E ASW	ES M8x40	531809199101	1	1	26,70
E ASW	ES M10x25	531809297101	1	1	33,00
E ASW	ES M10x40	531809299101	1	1	33,25

Hinweis:
Zubehör für E/ES-Einschlaganker inkl.
Bundbohrer

» Bundbohrer für E / ES

Nettopreis



Bundbohrer

Lieferzeit:
auf Anfrage

Bezeichnung	für Dübel	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
10x25	ES M8x25	531850041001	1	1	16,80
10x30	ES M8x30	531850041501	1	1	16,80
10x40	ES M8x40	531850042001	1	1	16,85
12x25	ES M10x25	531850051001	1	1	18,15
12x40	ES M10x40	531850052001	1	1	18,20
15x50	ES M12x50	531850072501	1	1	20,10

» Mörtelpatrone VZ-P



Mörtelpatrone VZ-P



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VZ-P 8	221864200801	10	1	4,25
VZ-P 10	221864201001	10	1	4,75
VZ-P 12	221864201201	10	1	5,10
VZ-P 16	221864201601	10	1	12,45

Lieferzeit:
3 Arbeitstage ab Werk

» Ankerstange V-A



Ankerstange V-A



Abmessung	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8-20/110	Stahl	221821101101	10	1	3,30
M10-30/130	Stahl	221821203101	10	1	4,60
M10-65/165	Stahl	221821207101	10	1	7,50
M12-35/160	Stahl	221821306101	10	1	8,60
M16-20/165	Stahl	221821507101	10	1	12,45
M8-20/110	Edelstahl	222821101501	10	1	12,10
M10-30/130	Edelstahl	222821203501	10	1	20,00
M12-35/160	Edelstahl	222821306501	10	1	22,55

Lieferzeit:
3 Arbeitstage ab Werk

» Setzwerkzeug V-M

Nettopreis



Setzwerkzeug V-M

Lieferzeit:
3 Arbeitstage ab Werk

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
V-M 8	530827105160	1	1	4,30
V-M 10	530827205160	1	1	4,65
V-M 12	530827305160	1	1	5,55
V-M 16	530827505160	1	1	10,40

» Injektionsmörtel VMZ

Nettopreis



Kartusche 280 ml mit zwei Statikmischern



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VMZ 280 ml	530828252601	1	1	21,20
VMZ 345 ml	530828255310	1	1	23,45

» Ankerstange VMZ-A



Ankerstange VMZ-A

Lieferzeit:
3 Arbeitstage ab Werk



Bezeichnung	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VMZ-A 60 M10-10/85	Stahl	221832205101	10	1	15,70
VMZ-A 60 M10-60/135	Stahl	221832235101	10	1	16,30
VMZ-A 80 M12-10/110	Stahl	221832305101	10	1	14,35
VMZ-A 80 M12-25/125	Stahl	221832325101	10	1	16,10
VMZ-A 100 M12-60/180	Stahl	221832385101	10	1	17,35
VMZ-A 105 M16-30/160	Stahl	221832550101	10	1	21,15
VMZ-A 125 M16-60/210	Stahl	221832520101	10	1	24,75
VMZ-A 60 M10-10/85	Edelstahl	222832205501	10	1	24,50
VMZ-A 60 M10-60/135	Edelstahl	222832235501	10	1	34,55
VMZ-A 80 M12-25/125	Edelstahl	222832325501	10	1	37,50
VMZ-A 100 M12-60/180	Edelstahl	222832385501	10	1	41,05
VMZ-A 105 M16-30/160	Edelstahl	222832550501	10	1	59,90
VMZ-A 125 M16-60/210	Edelstahl	222832520501	10	1	65,30

Artikelgruppe 7

» Zubehör Injektionsmörtel VMZ / VMU plus

Nettopreis

Auspresspistole VM-P
345 Standard

Ausblaspumpe



Statikmischer



Verlängerung VM-XE



Reinigungsbürste

Bezeichnung	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Auspresspistole VM P 345		530828350505	1	1	89,45
Ausblaspumpe VM AP 360		530833200101	1	1	38,55
Injekt-Statikmischer VM X		530828305111	1	1	0,85
Verlängerung VM XE		530828306011	12	1	0,60
Reinigungsbürste RB 14	M6	530833514101	1	1	8,55
Reinigungsbürste RB 18	M6	530833518101	1	1	8,65

» Injektionsmörtel VMU plus

Nettopreis

Kartusche 300 ml mit
einem StatikmischerKartusche 345 ml mit
einem Statikmischer

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VMU plus 300 ml	530828255126	1	1	13,40
VMU plus 345 ml	530828254001	1	1	14,90



» Ankerstange VMU-A



Ankerstange VMU-A



Bezeichnung	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VMU plus-A M8/110	Stahl	221831515101	10	100	314,00
VMU plus-A M8/130	Stahl	221831525101	10	100	342,00
VMU plus-A M10/110	Stahl	221831605101	10	100	366,00
VMU plus-A M10/130	Stahl	221831625101	10	100	394,00
VMU plus-A M10/150	Stahl	221831630101	10	100	427,00
VMU plus-A M10/165	Stahl	221831635101	10	100	483,00
VMU plus-A M10/190	Stahl	221831645101	10	100	542,00
VMU plus-A M12/135	Stahl	221831710101	10	100	486,00
VMU plus-A M12/155	Stahl	221831720101	10	100	534,00
VMU plus-A M12/175	Stahl	221831730101	10	100	555,00
VMU plus-A M12/210	Stahl	221831740101	10	100	596,00
VMU plus-A M16/160	Stahl	221831810101	10	100	759,00
VMU plus-A M16/175	Stahl	221831815101	10	100	844,00
VMU plus-A M8/130	Edelstahl	222831525501	10	100	1.106,00
VMU plus-A M10/130	Edelstahl	222831625501	10	100	1.308,00
VMU plus-A M10/165	Edelstahl	222831635501	10	100	1.625,00

Lieferzeit:
3 Arbeitstage ab Werk
Hinweis:
Innengewindehülse auf Anfrage
möglich

» Ankerstange VMU-A



Ankerstange VMU-A



Bezeichnung	Material	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VMU plus-A M12/155	Edelstahl	222831720501	10	100	1.560,00
VMU plus-A M12/210	Edelstahl	222831740501	10	100	1.881,00
VMU plus-A M16/160	Edelstahl	222831810501	10	100	2.146,00

Lieferzeit:

3 Arbeitstage ab Werk

Hinweis:

Innengewindehülse auf Anfrage
möglich

» Siebhülse VMU plus

PP



Siebhülse VM-SH



Bezeichnung	passend für	Bohrer-Ø [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
VM-SH 16x85	VMU plus M8-M10	16	221828152001	10	100	179,00
VM-SH 16x130	VMU plus M8-M10	16	221828153001	10	100	251,00
VM-SH 20x85	VMU plus M12-M16	20	221828154001	10	100	228,00
VM-SH 20x130	VMU plus M12-M16	20	221828154301	10	100	409,00

» Hohldeckenanker Easy

Hohldeckenanker
Easy

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Easy M8	221851100101	50	100	215,00
Easy M10	221851200101	50	100	441,00

07 » Kippdübel und Klappdübel



KV 8 Kippdübel



K 8 Kippdübel

K 10 Kippdübel -
SchwerlastBIG-M Klappdübel -
Schwerlast

Bezeichnung	Gewindestangentyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
KV	M8x100	2120081 *	50	1	4,85
KV	M8x200	2120082 *	25	1	5,80
KV	M8x300	2120083 *	25	1	6,85
KV	M8x500	2120085 *	25	1	8,70
KV	M10x100	212010100 * **	25	1	6,85
K	M8x100	2128306	100	1	3,40
K	M10x180	2120518	25	1	14,15
BIG-M	M10x180	2123517	25	1	16,60



* VdS geprüft

** FM geprüft

» MEFA-Laschengarnituren

MEFA-
Laschengarnitur

Bezeichnung	Schraubentyp	Dübeltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
L1	8x50	K2 10x44	8110018	100	1	3,10
L2	8x60	K2 10x44	8110026	100	1	3,10
L3	8x70	K2 10x60	8110034	100	1	3,45
L4	8x80	K2 10x60	8110042	100	1	3,45
L5	8x90	K2 10x60	8110050	100	1	3,50
L6	10x70	K2 12x60	8110069	100	1	4,30
L7	10x80	K2 14x80	8110077	100	1	4,95

» Lüftungsrohrschele Doppio, schallgedämmt

EPDM

Doppio
Lüftungsrohrschele
<= DN 200Doppio
Lüftungsrohrschele
>= DN 224

Nennweite DN Rohr [mm]	Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
80	84	M8/M10	20x1,5	0449080	50	100	407,00
100	105	M8/M10	20x1,5	0449100	50	100	485,00
125	130	M8/M10	20x1,5	0449125	50	100	534,00
140	145	M8/M10	20x1,5	0449140	25	100	551,00
150	155	M8/M10	20x1,5	0449150	25	100	570,00
160	165	M8/M10	20x1,5	0449160	25	100	599,00
180	185	M8/M10	20x1,5	0449180	25	100	644,00
200	205	M8/M10	20x1,5	0449200	25	100	684,00
224	229	M8/M10	25x1,5	0449224	10	100	776,00
250	255	M8/M10	25x1,5	0449250	10	100	807,00
280	285	M8/M10	25x1,5	0449280	10	100	942,00
300	307	M8/M10	25x1,5	0449300	10	100	997,00
315	322	M8/M10	25x1,5	0449315	10	100	1.032,00
355	362	M8/M10	25x1,5	0449355	10	100	1.359,00
400	407	M8/M10	25x1,5	0449400	10	100	1.487,00
450	457	M8/M10	25x1,5	0449450	10	100	1.617,00
500	507	M8/M10	25x2,5	0449500	10	100	1.948,00
560	567	M8/M10	25x2,5	0449560	10	100	2.160,00
600	607	M8/M10	25x2,5	0449600	10	100	2.328,00
630	638	M8/M10	25x2,5	0449630	10	100	2.389,00

» Lüftungsrohrschele, schallgedämmt

TPE

Lüftungsrohrschele,
schallgedämmt

Nennweite DN Rohr [mm]	Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
71	73	M8	20x2,0	0430711	1	100	763,00
80	82	M8	20x2,0	0430801	1	100	794,00
90	92	M8	20x2,0	0430901	1	100	823,00
100	103	M8	20x2,0	0431001	1	100	826,00
112	115	M8	20x2,0	0431121	1	100	888,00
125	128	M8	20x2,0	0431251	1	100	946,00
140	143	M8	20x2,0	0431401	1	100	997,00
150	153	M8	20x2,0	0431501	1	100	1.119,00
160	163	M8	20x2,0	0431601	1	100	1.140,00
180	183	M8	20x2,5	0431801	1	100	1.348,00
200	203	M8	20x2,5	0432001	1	100	1.410,00
224	227	M8	20x2,5	0432241	1	100	1.470,00
250	253	M8	20x2,5	0432501	1	100	1.541,00
280	283	M8	25x2,5	0432801	1	100	1.717,00
300	304	M8	25x2,5	0433001	1	100	1.806,00
315	319	M8	25x2,5	0433151	1	100	1.847,00
355	359	M8	25x2,5	0433551	1	100	1.968,00
400	404	M8	25x2,5	0434001	1	100	2.132,00
450	454	M8	25x2,5	0434501	1	100	2.297,00
500	504	M8	25x2,5	0435001	1	100	2.431,00
560	564	M8	25x2,5	0435601	1	100	2.649,00
71	73	M10	20x2,0	0430712	1	100	779,00
80	82	M10	20x2,0	0430802	1	100	809,00

» Lüftungsrohrschele, schallgedämmt

TPE

Lüftungsrohrschele,
schallgedämmt

Nennweite DN Rohr [mm]	Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
90	92	M10	20x2,0	0430902	1	100	838,00
100	103	M10	20x2,0	0431002	1	100	843,00
112	115	M10	20x2,0	0431122	1	100	904,00
125	128	M10	20x2,0	0431252	1	100	962,00
140	143	M10	20x2,0	0431402	1	100	1.012,00
150	153	M10	20x2,0	0431502	1	100	1.136,00
160	163	M10	20x2,0	0431602	1	100	1.156,00
180	183	M10	20x2,5	0431802	1	100	1.365,00
200	203	M10	20x2,5	0432002	1	100	1.427,00
224	227	M10	20x2,5	0432242	1	100	1.486,00
250	253	M10	20x2,5	0432502	1	100	1.557,00
280	283	M10	25x2,5	0432802	1	100	1.735,00
300	304	M10	25x2,5	0433002	1	100	1.824,00
315	319	M10	25x2,5	0433152	1	100	1.863,00
355	359	M10	25x2,5	0433552	1	100	1.986,00
400	404	M10	25x2,5	0434002	1	100	2.147,00
450	454	M10	25x2,5	0434502	1	100	2.313,00
500	504	M10	25x2,5	0435002	1	100	2.450,00
560	564	M10	25x2,5	0435602	1	100	2.666,00
224	227	ohne	20x2,5	0432240	1	100	1.248,00
250	253	ohne	20x2,5	0432500	1	100	1.321,00
280	283	ohne	25x2,5	0432800	1	100	1.494,00
300	304	ohne	25x2,5	0433000	1	100	1.576,00
315	319	ohne	25x2,5	0433150	1	100	1.620,00
355	359	ohne	25x2,5	0433550	1	100	1.736,00
400	404	ohne	25x2,5	0434000	1	100	1.893,00
450	454	ohne	25x2,5	0434500	1	100	2.061,00
500	504	ohne	25x2,5	0435000	1	100	2.193,00
560	564	ohne	25x2,5	0435600	1	100	2.475,00
600	605	ohne	25x2,5	0436000	1	100	2.693,00
630	635	ohne	25x3,0	0436300	1	100	3.008,00
710	715	ohne	25x3,0	0437100	1	100	3.436,00
800	805	ohne	25x3,0	0438000	1	100	3.862,00
900	905	ohne	30x3,0	0439000	1	100	5.195,00
1000	1006	ohne	30x3,0	0440000	1	100	5.849,00
1120	1126	ohne	30x3,0	0441200	1	100	6.291,00
1250	1256	ohne	30x3,0	0442500	1	100	7.129,00

08

» Lüftungsrohrschele, Mehrpreis Anschlussgewinde

ab DN 600	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE
M10	1	100	385,00
M12	1	100	405,00
M16	1	100	610,00

» Lüftungsrohrschelle, Mehrpreis Anschlussgewinde M10

auf...	VPE [St]	PE [St]	PE/Euro
M12	1	100	21,00
M16	1	100	130,00

» Lüftungsrohrschelle



Lüftungsrohrschelle

Nennweite DN Rohr [mm]	Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
71	73	M8	20x2,0	0430721	1	100	486,00
80	82	M8	20x2,0	0430811	1	100	495,00
90	92	M8	20x2,0	0430911	1	100	503,00
100	103	M8	20x2,0	0431011	1	100	510,00
112	115	M8	20x2,0	0431131	1	100	536,00
125	128	M8	20x2,0	0431261	1	100	566,00
140	143	M8	20x2,0	0431411	1	100	592,00
150	153	M8	20x2,0	0431511	1	100	606,00
160	163	M8	20x2,0	0431611	1	100	683,00
180	183	M8	20x2,5	0431811	1	100	815,00
200	203	M8	20x2,5	0432011	1	100	857,00
224	227	M8	20x2,5	0432251	1	100	882,00
250	253	M8	20x2,5	0432511	1	100	922,00
280	283	M8	25x2,5	0432811	1	100	1.047,00
300	304	M8	25x2,5	0433011	1	100	1.087,00
315	319	M8	25x2,5	0433161	1	100	1.116,00
355	359	M8	25x2,5	0433561	1	100	1.182,00
400	404	M8	25x2,5	0434011	1	100	1.271,00
450	454	M8	25x2,5	0434511	1	100	1.373,00
500	504	M8	25x2,5	0435011	1	100	1.449,00
560	564	M8	25x2,5	0435611	1	100	1.566,00
71	73	M10	20x2,0	0430722	1	100	500,00
80	82	M10	20x2,0	0430812	1	100	510,00
90	92	M10	20x2,0	0430912	1	100	517,00
100	103	M10	20x2,0	0431012	1	100	526,00
112	115	M10	20x2,0	0431132	1	100	555,00
125	128	M10	20x2,0	0431262	1	100	582,00
140	143	M10	20x2,0	0431412	1	100	607,00
150	153	M10	20x2,0	0431512	1	100	620,00
160	163	M10	20x2,0	0431612	1	100	699,00
180	183	M10	20x2,5	0431812	1	100	830,00
200	203	M10	20x2,5	0432012	1	100	870,00
224	227	M10	20x2,5	0432252	1	100	901,00
250	253	M10	20x2,5	0432512	1	100	938,00
280	283	M10	25x2,5	0432812	1	100	1.062,00
300	304	M10	25x2,5	0433012	1	100	1.105,00
315	319	M10	25x2,5	0433162	1	100	1.129,00
355	359	M10	25x2,5	0433562	1	100	1.200,00
400	404	M10	25x2,5	0434012	1	100	1.285,00
450	454	M10	25x2,5	0434512	1	100	1.388,00
500	504	M10	25x2,5	0435012	1	100	1.776,00
560	564	M10	25x2,5	0435612	1	100	1.581,00
71	73	ohne	20x2,0	0430720	1	100	336,00

» Lüftungsrohrschele



Lüftungsrohrschele

Nennweite DN Rohr [mm]	Rohr außen- Ø [mm]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
80	82	ohne	20x2,0	0430810	1	100	344,00
90	92	ohne	20x2,0	0430910	1	100	350,00
100	103	ohne	20x2,0	0431010	1	100	356,00
112	115	ohne	20x2,0	0431130	1	100	397,00
125	128	ohne	20x2,0	0431260	1	100	403,00
140	143	ohne	20x2,0	0431410	1	100	419,00
150	153	ohne	20x2,0	0431510	1	100	424,00
160	163	ohne	20x2,0	0431610	1	100	431,00
180	183	ohne	20x2,5	0431810	1	100	534,00
200	203	ohne	20x2,5	0432010	1	100	571,00
224	227	ohne	20x2,5	0432250	1	100	615,00
250	253	ohne	20x2,5	0432510	1	100	645,00
280	283	ohne	25x2,5	0432810	1	100	765,00
300	304	ohne	25x2,5	0433010	1	100	798,00
315	319	ohne	25x2,5	0433160	1	100	820,00
355	359	ohne	25x2,5	0433560	1	100	888,00
400	404	ohne	25x2,5	0434010	1	100	960,00
450	454	ohne	25x2,5	0434510	1	100	1.057,00
500	504	ohne	25x2,5	0435010	1	100	1.136,00
560	564	ohne	25x2,5	0435610	1	100	1.228,00
600	605	ohne	25x2,5	0436010	1	100	1.373,00
630	635	ohne	25x3,0	0436310	1	100	1.658,00
710	715	ohne	25x3,0	0437110	1	100	1.927,00
800	805	ohne	25x3,0	0438010	1	100	2.170,00
900	905	ohne	30x3,0	0439010	1	100	2.767,00
1000	1006	ohne	30x3,0	0440010	1	100	3.166,00
1120	1126	ohne	30x3,0	0441210	1	100	3.430,00
1250	1256	ohne	30x3,0	0442510	1	100	3.893,00

» SIGNUM LP50



SIGNUM LP50



Abmessung [mm]	Länge [m]	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
27/50/1,5	2	feuerbandverzinkt	0800201-0036	216	36	1	13,00
27/50/1,5	2	feuerbandverzinkt	0800201-0144	216	144	1	11,15
27/50/1,5	2	feuerbandverzinkt	0800201-0576	216	576	1	10,35
27/50/1,5	2	feuerbandverzinkt	0800201-1152	216	1152	1	9,60
27/50/1,5	6	feuerbandverzinkt	0800202-0036	576	36	1	14,05
27/50/1,5	6	feuerbandverzinkt	0800202-0144	576	144	1	11,15
27/50/1,5	6	feuerbandverzinkt	0800202-0576	576	576	1	10,35
27/50/1,5	6	feuerbandverzinkt	0800202-1152	576	1152	1	9,60



» SIGNUM Schutzkappe LP50



ABS

SIGNUM Schutzkappe
LP50

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
LP50	0809055-01	50	1	1,35	1,15

» SIGNUM Halter LP50



SIGNUM Halter LP50

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
LP50	0812037	25	1	16,05	13,40

» SIGNUM Dämmprofil LP50



TPE

SIGNUM Dämmprofil
LP50

Profiltyp	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
LP50	10	7100036	10	1	7,20

» SIGNUM Dämmgummi LP50, selbstklebend



EPDM

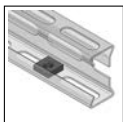
SIGNUM
Dämmgummi LP50

Profiltyp	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
LP50	10	72102032	10	1	7,20

» Gewindeplatte Vierkant



17x17

Gewindeplatte 17x17
in SIGNUM LP50

Abmessung [mm]	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	Euro/PE [VPE]
17x17x5	M6	LP50	0740012	100	100	31,20	26,00
17x17x5	M8	LP50	0740020	100	100	31,20	26,00
17x17x5	M10	LP50	0740039	100	100	31,20	26,00

Artikelgruppe 8

» Dämmelement DHL

Naturkautschuk



Dämmelement DHL



Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	0783301	50	100	384,00
M10	0783302	50	100	397,00

» Spiralrohrabhänger, schallgedämmt

Naturkautschuk

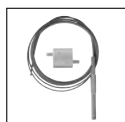


Spiralrohrabhänger



Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8, M10	9998349	50	100	356,00

» Seilsystem L-Fix Gewinde

Seilsystem L-Fix
Gewinde Set inkl.
Drahtseil und Schloss

Ø Draht [mm]	Gewinde	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2,5	M8	3	05985782	10	1	13,50

» Seilsystem L-Fix Schlaufe

Seilsystem L-Fix
Schlaufe Set inkl.
Drahtseil und Schloss

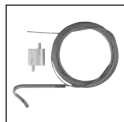
Ø Draht [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1,5	3	05985770	10	1	11,20
2,5	3	05985774	10	1	14,45

» Seilsystem L-Fix Queranker

Seilsystem L-Fix
Queranker Set inkl.
Drahtseil und Schloss

Ø Draht [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1,5	3	05985759	10	1	14,85
1,5	5	05985758	10	1	16,65

» Seilssystem L-Fix Trapezblechhaken



Seilssystem L-Fix
Trapezblechhaken Set
inkl. Drahtseil und
Schloss

Ø Draht [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2,5	3	05985784	10	1	17,20

» Seilssystem L-Fix Verbinder axial



Seilssystem L-Fix
Verbinder axial

Ø Draht [mm]	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1,5-2,5	M8	05985785	10	1	12,25

» Seilssystem L-Fix Verbinder tangential



Seilssystem L-Fix
Verbinder tangential

Ø Draht [mm]	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1,5-2,5	M8	05985786	10	1	15,40

» Seilssystem L-Fix Schloss



Seilssystem L-Fix
Schloss

Ø Draht [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1,5	05985762	50	1	5,55
1,5-2,5	05985763	50	1	6,65

» Seilssystem L-Fix Spule



Seilssystem L-Fix
Spule

Ø Draht [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [Rolle]	PE [Rolle]	Euro/PE [Rolle]
1,5	150	05985764	1	1	129,50
2,5	150	05985765	1	1	172,35

Artikelgruppe 8

» Seilsystem L-Fix Schneider

Nettopreis

Seilsystem L-Fix
Schneider

Ø Draht [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
3	05985767	1	1	45,30

» Kanalhalter, schallgedämmt

EPDM



L



Z

Serie	Höhe [mm]	Dämmelementtyp	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
L	60	gesteckt	leicht	05900200	50	100	204,00
Z	30	gesteckt	leicht	05900280	50	100	216,00



» Kanalhalter gesteckt, schallgedämmt

Naturkautschuk



LL



ZL

Serie	Höhe [mm]	Dämmelementtyp	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
LL	80	gesteckt	leicht	0590022	50	100	177,00
ZL	65	gesteckt	leicht	0590027	50	100	177,00



» Kanalhalter genietet, schallgedämmt

Naturkautschuk



L



LLN

Serie	Höhe [mm]	Dämmelementtyp	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
LSN	80	genietet	schwer	0590011	50	100	395,00
LLN	165	genietet	leicht	9998373	50	100	342,00
LLN	255	genietet	leicht	9998372	50	100	386,00
ZSN	65	genietet	schwer	9998370	50	100	396,00



Z



» Kanalhalter für Steigkanäle, schallgedämmt

Naturkautschuk



LSK



Serie	Höhe [mm]	Dämmelementtyp	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
LSK	80	genietet	schwer	9998376	50	100	515,00

» Konsolenset, schallgedämmt

EPDM

Konsolenset
schallgedämmt

Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
450	0813500450	1	1	93,00
525	0813500526	1	1	97,00
600	0813500600	1	1	115,00

Hinweis:
Konsolenset ohne Dämmelemente auf
Anfrage verfügbar.

» Dämmelement

EPDM



Dämmelement 35



Dämmelement 45

Modell	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
35	0783395	1	1	5,80
45	0783396	1	1	7,75
einzel	07833908	1	1	2,50

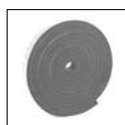


einzel



» Dämmauflage LK, selbstklebend

Kautschuk



Dämmauflage LK



Breite [mm]	Dämmstärke [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [Beu]	PE [Beu]	Euro/PE [Beu]
25	13	7	7250025	1	1	21,00
35	13	7	7250035	1	1	27,25
45	13	7	7250045	1	1	35,25

Artikelgruppe 8

» Kanalschienengummi KG

27

35

35

45

TPE



27/18

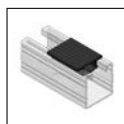


Stex 35

Profiltyp	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
27/18	20	710001901	20	1	7,05
Stex 35	20	1272019	20	1	7,15
35	20	710003502	20	1	9,55
45	10	710004502	10	1	10,65



35



45

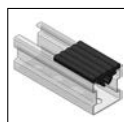


» Kanalschienengummi Abschnitt

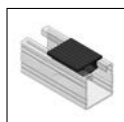
35

45

TPE



Stex 35



45

Profiltyp	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Stex 35	50	1272020	50	1	0,80
45	100	710004502/0100	50	1	1,90



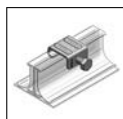
» Trapezblechhänger, schallgedämmt

Naturkautschuk

Trapezblechhänger
(Montagebeispiel)

Serie	Ausführung	Anschlussgewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
LL A	mit Schalldämmelement	M8, M10	0783840	100	100	477,00

» Kanalklammer



Kanalklammer

Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
30x2,5	0593001	50	100	97,00

» Bohrschrauben DIN 7504 K



Bohrschraube

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
4,2	13	DIN 7504 K	7	3700413	500	100	10,05
4,2	16	DIN 7504 K	7	3700416	500	100	10,40

» **Bohrschrauben DIN 7504 K**

Bohrschraube

Gewinde	Länge [mm]	Norm	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
4,2	19	DIN 7504 K	7	3700419	500	100	11,00

» **Kanaldichtband**

PE



Kanaldichtband



Breite [mm]	Dämmstärke [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [Rolle]	PE [Rolle]	Euro/PE [Rolle]
9	4	20	725110904	5	1	5,00
12	4	20	725111204	5	1	7,30
15	4	20	725111504	5	1	9,35
12	6	10	725111206	5	1	7,30

» **Kanaldichtpaste**

Kanaldichtpaste

Inhalt [ml]	Gebinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
310	Kartusche	725100310	20	1	8,10

» **Kaltschrumpfband**

PE



Kaltschrumpfband

Breite [mm]	Länge [m]	Artikel-Nr.	VPE [Rolle]	PE [Rolle]	Euro/PE [Rolle]
50	15	725120050	1	1	46,55
75	15	725120070	1	1	53,60

» Isolierung



Isolierung auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an Ihren ADM bzw. unseren Vertriebsinnendienst.

» Locher Paste 2000



Locher Paste 2000



Gebinde	Inhalt [g]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Tube	250	5890010	10	1	8,55

» Zinkspray (Zinkgrundierung), Zinkgrau

Nettopreis

Zinkspray
(Zinkgrundierung)

Gebinde	Inhalt [ml]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 12 St	≥ 36 St	≥ 60 St
Dose	400	5920001	1	1	15,30	12,20	10,20	8,75

» Zinkausbesserungsspray, Silber hell

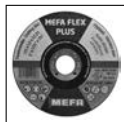
Nettopreis



Zinkausbesserungsspray

Gebinde	Inhalt [ml]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 12 St	≥ 36 St	≥ 60 St
Dose	400	5920002	1	1	14,90	11,95	9,90	8,65

» Trennscheibe MEFA FLEX PLUS

Trennscheibe MEFA
FLEX PLUS

Durchmesser [mm]	passend für	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
125	Stex Montageschiene, Stahl und Edelstahl	5370126	10	1	4,05

» SDS-plus Hammerbohrer

SDS-plus
Hammerbohrer

Bohrer-Ø [mm]	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
5	110	51305110	5	1	8,80
6	110	51306110	5	1	9,10
6	210	51306210	5	1	16,20
6	260	51306260	5	1	18,20
8	160	51308160	5	1	13,40
8	210	51308210	5	1	15,40
8	260	51308260	5	1	19,20
10	160	51310160	1	1	14,70
10	210	51310210	1	1	18,20
10	260	51310260	1	1	21,45
11	160	51311160	1	1	17,05

Artikelgruppe 10

» SDS-plus Hammerbohrer

SDS-plus
Hammerbohrer

Bohrer-Ø [mm]	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
12	160	51312160	1	1	16,30
12	210	51312200	1	1	27,45
12	260	51312266	1	1	25,10
13	160	51313160	1	1	20,75
14	210	51314200	1	1	25,05
15	160	51315160	1	1	26,60
16	210	51316200	1	1	49,10
16	310	51316300	1	1	36,55
18	250	51318250	1	1	67,05
20	260	51320260	1	1	66,05

» Lochzange für Trapezbleche

Nettopreis



Lochzange



Lochstempel

Bezeichnung	passend für	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Lochzange 900	Bleche 1,2 mm	900	5020000	1	1	373,00
Lochstempel	Lochzange 900		5020010	1	1	23,85

» Vierfachschlüssel

Nettopreis



Vierfachschlüssel

passend für	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M6, M8, M10, M12	5200016	1	1	12,75

» Stecknuss

Nettopreis



Stecknuss

Schlüsselweite	passend für	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
17	C-Profil 45	5041025	1	1	48,80
19	C-Profil 45	5041024	1	1	48,80

Hinweis:
für Schlagschrauber geeignet

» Stecknuss, schlagfest

Nettopreis



schlagfeste Stecknuss

Schaftaufnahme	TX-Antrieb	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1/2"	TX 55	5041026	1	1	9,80
1/2"	TX 60	5041027	1	1	9,80

» **Gladiator**



Gladiator geschlossen

Artikel-Nr.	Nettopreis		
	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
552025-01	1	1	2.650,00

Artikelgruppe 11

» Info-Halter



Mit Spannband



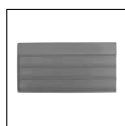
Schweißhalter



Schraubhalter

Bezeichnung	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Info-Universalhalter	Spannband bis Rohr-Ø 76mm	5030210	25	1	5,55
Info-Universalhalter	ohne Spannband	5030211	25	1	4,60
Info-Schweißhalter	Anschweißstift	5030220	25	1	6,95
Info-Schraubhalter	Innengewinde M8	5030230	25	1	3,30

» Info-Leerschild



Info-Leerschild

Farbe	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Rot	5030110	25	1	1,65
Blau	5030120	25	1	1,65
Grün	5030130	25	1	1,65
Gelb	5030140	25	1	1,65
Grau	5030150	25	1	1,65
Weiß	5030160	25	1	1,65

» Spannband



Spannband

Bezeichnung	Oberfläche	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Rolle]	PE [Rolle]	Euro/PE [Rolle]
Spannband	galvanisch verzinkt	5000	5030300	1	1	13,45
Spannband	Edelstahl	5000	5030305	1	1	39,45

» Kunststoffabdeckung, lose



Kunststoffdeckel

Bezeichnung	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Kunststoffdeckel	105	5030215	50	1	1,75

» Firmeneindruck auf Schilder

Nettopreis

Bezeichnung	Artikel Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE
Klischeekosten bis 3 Zeilen Text	0000040			120,00

» Firmeneindruck auf Schilder

Nettopreis

Einmalige Mehrkosten (bei nicht reprofähigen Daten)*	00000401			100,00
Druckkosten, einfarbig	0000041	ab 50	1	1,70
		ab 100	1	1,10
		ab 250	1	0,80
		ab 500	1	0,70
		ab 1.000	1	0,60

*Reprofähige Daten: Vektorbasierte Dateiformate wie z.B.
EPS (Encapsulated PostScript) oder AI (Adobe Illustrator).

» Rohrschlaufe SLH



Rohrschlaufe SLH



Rohraußen- Ø [Zoll]	Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1	M8	47072033	100	100	154,00
1 1/4	M8	47072041	100	100	154,00
1 1/2	M8	47072047	50	100	169,00
2	M8	47072059	50	100	169,00
1	M10	47072034	100	100	156,00
1 1/4	M10	47072042	100	100	156,00
1 1/2	M10	47072048	50	100	172,00
2	M10	47072060	50	100	172,00
2 1/2	M10	47072076	50	100	347,00
3	M10	47072089	25	100	360,00
4	M10	47072114	25	100	514,00
5	M12	47073140	20	100	705,00
6	M12	47073168	20	100	776,00
8	M16	47073219	10	100	1.216,00

» Rohrschelle Sprinkler HDC

Rohrschelle Sprinkler
HDC

Spann- bereich [mm]	Rohraußen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
20 - 24	1/2	M8	30x2,5	47300020	50	100	653,00	589,00	545,00
25 - 30	3/4	M8	30x2,5	47300025	50	100	664,00	598,00	553,00
31 - 35	1	M8	30x2,5	47300031	50	100	680,00	611,00	566,00
40 - 45	1 1/4	M8	30x2,5	47300040	50	100	686,00	617,00	571,00
48 - 53	1 1/2	M8	30x2,5	47300048	50	100	701,00	631,00	583,00
60 - 65	2	M8	30x2,5	47300061	25	100	717,00	647,00	599,00
20 - 24	1/2	M10	30x2,5	47300022	50	100	672,00	606,00	561,00
25 - 30	3/4	M10	30x2,5	47300027	50	100	682,00	613,00	568,00
31 - 35	1	M10	30x2,5	47300034	50	100	702,00	632,00	584,00
40 - 45	1 1/4	M10	30x2,5	47300043	50	100	713,00	642,00	595,00
48 - 53	1 1/2	M10	30x2,5	47300050	50	100	719,00	648,00	600,00
60 - 65	2	M10	30x2,5	47300060	25	100	738,00	664,00	614,00
76 - 81	2 1/2	M10	30x3,0	47300076	25	100	1.140,00	1.027,00	952,00
88 - 93	3	M10	30x3,0	47300088	25	100	1.158,00	1.042,00	965,00
110 - 116	4	M10	30x3,0	47300110 *	25	100	1.295,00	1.168,00	1.080,00
140 - 148	5	M12	40x4,0	47300140	10	100	1.524,00	1.371,00	1.270,00
167 - 173	6	M12	40x4,0	47300167 *	10	100	1.732,00	1.560,00	1.443,00

* hat keine VdS Zulassung

» Rohrschelle Typ "SP"



Rohrschelle Typ "SP"



Hinweis:
Entspricht den Vorgaben der Richtlinie
"VdS CEA 4001 - Planung und Einbau"

Rohraußen- Ø [mm]	Rohraußen- Ø [Zoll]	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 10 St	≥ 25 St
219	8	M16	50x5	0477219	1	100	5.914,00	5.322,00	4.928,00
273	10	M20	50x5	0478273	1	100	6.874,00	6.186,00	5.728,00
324	12	M20	50x5	0478324	1	100	7.894,00	7.104,00	6.578,00

» Konsole C-Profil 45/45/2,5 mm SP

45



längs



quer

Länge Konsole [mm]	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
315	längs	9992306	15	1	25,55
420	längs	9992307	10	1	31,55
525	längs	9992308	10	1	35,80
630	längs	9992309	5	1	41,85
735	längs	9992310	5	1	52,95
315	quer	9992219	15	1	31,45
420	quer	9992220	10	1	37,65

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Rohrschelle Trabant Inox, schallgedämmt

TPE



Rohrschelle Trabant
Inox



Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen und weitere
Anschlussgewinde auf Anfrage lieferbar

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
12 - 15		V4A	M8/M10	20x1,0	051003015	100	100	357,00
16 - 20	3/8	V4A	M8/M10	20x1,0	051003020	100	100	368,00
21 - 25	1/2	V4A	M8/M10	20x1,0	051003025	100	100	387,00
26 - 30	3/4	V4A	M8/M10	20x1,0	051003030	100	100	406,00
32 - 37	1	V4A	M8/M10	20x1,0	051003037	100	100	425,00
42 - 46	1 1/4	V4A	M8/M10	20x1,5	051003046	50	100	522,00
48 - 52	1 1/2	V4A	M8/M10	20x1,5	051003052	50	100	546,00
54 - 58		V4A	M8/M10	20x1,5	051003058	50	100	575,00
60 - 65	2	V4A	M8/M10	20x1,5	051003065	50	100	602,00
70 - 76		V4A	M8/M10	25x1,5	051003076	50	100	748,00
85 - 90	3	V4A	M8/M10	25x2,0	051003090	50	100	961,00
98 - 102		V4A	M10/M12	25x2,5	051003102	50	100	1.165,00
108 - 114	4	V4A	M10/M12	25x2,5	051003114	50	100	1.258,00
132 - 136		V4A	M10/M12	25x2,5	051003136	25	100	1.567,00
137 - 141	5	V4A	M10/M12	25x2,5	051003141	25	100	1.608,00
159 - 163		V4A	M10/M12	25x2,5	051003163	25	100	1.783,00
164 - 168	6	V4A	M10/M12	25x2,5	051003168	25	100	1.832,00

» Rohrschelle Trabant Inox



Rohrschelle Trabant
Inox



Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen und weitere
Anschlussgewinde auf Anfrage lieferbar

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
21 - 24	1/2	V4A	M8/M10	20x1,0	051005024	100	100	310,00
25 - 29	3/4	V4A	M8/M10	20x1,0	051005029	100	100	318,00
30 - 34	1	V4A	M8/M10	20x1,0	051005034	100	100	329,00
35 - 39		V4A	M8/M10	20x1,0	051005039	100	100	341,00
41 - 48	1 1/4	V4A	M8/M10	20x1,0	051005048	100	100	351,00
51 - 55	1 1/2	V4A	M8/M10	20x1,5	051005055	50	100	436,00
57 - 61	2	V4A	M8/M10	20x1,5	051005061	50	100	455,00
63 - 67		V4A	M8/M10	20x1,5	051005067	50	100	471,00
69 - 74		V4A	M8/M10	20x1,5	051005074	50	100	491,00
76 - 85	2 1/2	V4A	M8/M10	25x1,5	051005085	50	100	599,00
84 - 90	3	V4A	M8/M10	25x1,5	051005090	50	100	616,00
106 - 110		V4A	M10/M12	25x2,5	051005110	50	100	968,00
114 - 122	4	V4A	M10/M12	25x2,5	051005122	50	100	1.046,00
129 - 133		V4A	M10/M12	25x2,5	051005133	25	100	1.243,00
139 - 144	5	V4A	M10/M12	25x2,5	051005144	25	100	1.308,00
167 - 171		V4A	M10/M12	25x2,5	051005171	25	100	1.481,00

» **Edelstahlrohrschelle, schallgedämmt**

TPE

Edelstahlrohrschelle
schallgedämmt

Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen, weitere
Anschlussgewinde und mit
Silikoneinlage auf Anfrage lieferbar

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 20	3/8	V4A	M8	20x1,5	0498174	50	100	977,00
21 - 25	1/2	V4A	M8	20x1,5	0498175	50	100	978,00
26 - 30	3/4	V4A	M8	20x1,5	0498176	50	100	996,00
31 - 34	1	V4A	M8	20x1,5	0498177	50	100	997,00
35 - 40		V4A	M8	20x1,5	0498178	50	100	1.013,00
41 - 45	1 1/4	V4A	M8	20x1,5	0498179	50	100	1.014,00
15 - 20	3/8	V2A	M8	20x1,5	0468174	50	100	877,00
21 - 25	1/2	V2A	M8	20x1,5	0468175	50	100	884,00
26 - 30	3/4	V2A	M8	20x1,5	0468176	50	100	893,00
31 - 34	1	V2A	M8	20x1,5	0468177	50	100	904,00
35 - 40		V2A	M8	20x1,5	0468178	50	100	910,00
41 - 45	1 1/4	V2A	M8	20x1,5	0468179	50	100	919,00
47 - 52	1 1/2	V4A	M10	20x2,0	0498210	50	100	1.267,00
53 - 57		V4A	M10	20x2,0	0498211	50	100	1.290,00
58 - 64	2	V4A	M10	20x2,0	0498212	50	100	1.303,00
65 - 70		V4A	M10	20x2,0	0498213	50	100	1.425,00
72 - 80	2 1/2	V4A	M10	20x2,0	0498214	50	100	1.462,00
82 - 90	3	V4A	M10	20x2,0	0498215	50	100	1.673,00
93 - 100		V4A	M10	20x2,0	0498216	50	100	1.692,00
102 - 107		V4A	M10	20x2,0	0498217	50	100	1.726,00
108 - 116	4	V4A	M10	20x2,0	0498218	50	100	1.938,00
47 - 52	1 1/2	V2A	M10	20x2,0	0468210	50	100	1.103,00
53 - 57		V2A	M10	20x2,0	0468211	50	100	1.111,00
58 - 64	2	V2A	M10	20x2,0	0468212	50	100	1.131,00
65 - 70		V2A	M10	20x2,0	0468213	50	100	1.240,00
72 - 80	2 1/2	V2A	M10	20x2,0	0468214	50	100	1.259,00
82 - 90	3	V2A	M10	20x2,0	0468215	50	100	1.449,00
93 - 100		V2A	M10	20x2,0	0468216	50	100	1.466,00
102 - 107		V2A	M10	20x2,0	0468217	50	100	1.494,00
108 - 116	4	V2A	M10	20x2,0	0468218	50	100	1.678,00
102 - 107		V4A	M12	25x3,0	0490317	50	100	2.657,00
108 - 116	4	V4A	M12	25x3,0	0490318	50	100	2.954,00
119 - 127		V4A	M12	25x3,0	0496319	50	100	3.020,00
128 - 132		V4A	M12	25x3,0	0496320	50	100	3.558,00
133 - 141	5	V4A	M12	25x3,0	0496321	50	100	3.604,00
142 - 149		V4A	M12	25x3,0	0496322	50	100	3.649,00
150 - 158		V4A	M12	25x3,0	0496323	50	100	3.719,00
159 - 163		V4A	M12	25x3,0	0496324	50	100	4.273,00
164 - 168	6	V4A	M12	25x3,0	0496325	50	100	4.273,00
102 - 107		V2A	M12	25x3,0	0460317	50	100	2.182,00
108 - 116	4	V2A	M12	25x3,0	0460318	50	100	2.439,00
119 - 127		V2A	M12	25x3,0	0466319	50	100	2.488,00
128 - 132		V2A	M12	25x3,0	0466320	50	100	2.981,00
133 - 141	5	V2A	M12	25x3,0	0466321	50	100	3.006,00
142 - 149		V2A	M12	25x3,0	0466322	50	100	3.036,00
150 - 158		V2A	M12	25x3,0	0466323	50	100	3.103,00
159 - 163		V2A	M12	25x3,0	0466324	50	100	3.577,00
164 - 168	6	V2A	M12	25x3,0	04663242	50	100	3.596,00

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Edelstahlrohrschelle, schallgedämmt

TPE



Edelstahlrohrschelle
schallgedämmt



Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen, weitere
Anschlussgewinde und mit
Silikon einlage auf Anfrage lieferbar

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
174 - 182		V4A	M16	35x4,0	0490426	1	100	6.666,00
192 - 200		V4A	M16	35x4,0	0490428	1	100	7.503,00
201 - 205		V4A	M16	35x4,0	0490429	1	100	7.878,00
206 - 214		V4A	M16	35x4,0	0490430	1	100	8.000,00
215 - 225	8	V4A	M16	35x4,0	0490431	1	100	8.192,00
241 - 248		V4A	M16	35x4,0	0492434	1	100	9.099,00
250 - 257		V4A	M16	35x4,0	0492435	1	100	9.253,00
272 - 277	10	V4A	M16	35x4,0	0492438	1	100	9.483,00
174 - 182		V2A	M16	35x4,0	0462426	1	100	5.318,00
192 - 200		V2A	M16	35x4,0	0462428	1	100	6.018,00
201 - 205		V2A	M16	35x4,0	0462429	1	100	6.330,00
206 - 214		V2A	M16	35x4,0	0462430	1	100	6.409,00
215 - 225	8	V2A	M16	35x4,0	0462431	1	100	6.527,00
241 - 248		V2A	M16	35x4,0	0462434	1	100	7.281,00
250 - 257		V2A	M16	35x4,0	0462435	1	100	7.425,00
272 - 277	10	V2A	M16	35x4,0	0462438	1	100	7.551,00
321 - 325		V4A	ohne	50x5,0	0494046	1	100	14.846,00
321 - 325	12	V2A	ohne	50x5,0	0464046	1	100	11.000,00
401 - 410	16	V2A	ohne	50x5,0	0464056	1	100	13.159,00

» Edelstahlrohrschelle



Edelstahlrohrschelle



Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen und weitere
Anschlussgewinde auf Anfrage lieferbar

Spann- bereich [mm]	Rohr außen- Ø [Zoll]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
15 - 20	3/8	V4A	M8	20x1,5	0499175	50	100	907,00
21 - 25	1/2	V4A	M8	20x1,5	0499176	50	100	907,00
26 - 30	3/4	V4A	M8	20x1,5	0499177	50	100	922,00
31 - 35	1	V4A	M8	20x1,5	0499178	50	100	922,00
36 - 40		V4A	M8	20x1,5	0499171	50	100	932,00
41 - 46	1 1/4	V4A	M8	20x1,5	0499179	50	100	932,00
15 - 20	3/8	V2A	M8	20x1,5	0469175	50	100	794,00
21 - 25	1/2	V2A	M8	20x1,5	0469176	50	100	794,00
26 - 30	3/4	V2A	M8	20x1,5	0469177	50	100	797,00
31 - 35	1	V2A	M8	20x1,5	0469178	50	100	803,00
36 - 40		V2A	M8	20x1,5	0469171	50	100	808,00
41 - 46	1 1/4	V2A	M8	20x1,5	0469170	50	100	819,00
48 - 55	1 1/2	V4A	M10	20x2,0	0499210	50	100	1.158,00
57 - 62	2	V4A	M10	20x2,0	0499212	50	100	1.174,00
63 - 67		V4A	M10	20x2,0	0499211	50	100	1.188,00
68 - 74		V4A	M10	20x2,0	0499213	50	100	1.205,00
75 - 80	2 1/2	V4A	M10	20x2,0	0499214	50	100	1.323,00
82 - 90	3	V4A	M10	20x2,0	0499215	50	100	1.350,00
92 - 100		V4A	M10	20x2,0	0499216	50	100	1.558,00
103 - 110		V4A	M10	20x2,0	0499217	50	100	1.574,00
112 - 117	4	V4A	M10	20x2,0	0499218	50	100	1.596,00

» **Edelstahlroherschelle**

Edelstahlroherschelle

Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen und weitere
Anschlussgewinde auf Anfrage lieferbar



Spann- bereich [mm]	Rohraußen- Ø [Zoll]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
48 - 55	1 1/2	V2A	M10	20x2,0	0469210	50	100	988,00
57 - 62	2	V2A	M10	20x2,0	0469212	50	100	1.000,00
63 - 67		V2A	M10	20x2,0	0469211	50	100	1.000,00
68 - 74		V2A	M10	20x2,0	0469213	50	100	1.000,00
75 - 80	2 1/2	V2A	M10	20x2,0	0469214	50	100	1.013,00
82 - 90	3	V2A	M10	20x2,0	0469215	50	100	1.118,00
92 - 100		V2A	M10	20x2,0	0469216	50	100	1.133,00
103 - 110		V2A	M10	20x2,0	0469217	50	100	1.319,00
112 - 117	4	V2A	M10	20x2,0	0469218	50	100	1.330,00
103 - 110		V4A	M12	25x3,0	0491317	50	100	2.460,00
112 - 117	4	V4A	M12	25x3,0	0491318	50	100	2.510,00
118 - 126		V4A	M12	25x3,0	0497319	50	100	2.808,00
129 - 137		V4A	M12	25x3,0	0497320	50	100	2.868,00
138 - 142	5	V4A	M12	25x3,0	0497321	50	100	3.397,00
143 - 151		V4A	M12	25x3,0	0497322	50	100	3.436,00
152 - 159		V4A	M12	25x3,0	0497323	50	100	3.475,00
160 - 168	6	V4A	M12	25x3,0	0497324	50	100	3.517,00
103 - 110		V2A	M12	25x3,0	0461317	50	100	1.969,00
112 - 117	4	V2A	M12	25x3,0	0461318	50	100	2.037,00
118 - 126		V2A	M12	25x3,0	0467319	50	100	2.061,00
129 - 137		V2A	M12	25x3,0	0467320	50	100	2.310,00
138 - 142	5	V2A	M12	25x3,0	0467321	50	100	2.355,00
143 - 151		V2A	M12	25x3,0	0467322	50	100	2.811,00
152 - 159		V2A	M12	25x3,0	0467323	50	100	2.831,00
160 - 168	6	V2A	M12	25x3,0	0467324	50	100	2.858,00
169 - 173		V4A	M16	35x4,0	04934251	1	100	6.292,00
174 - 178		V4A	M16	35x4,0	04934252	1	100	6.292,00
193 - 200		V4A	M16	35x4,0	0493428	1	100	7.182,00
202 - 210		V4A	M16	35x4,0	0493429	1	100	7.546,00
211 - 215		V4A	M16	35x4,0	0493430	1	100	7.669,00
216 - 224	8	V4A	M16	35x4,0	0493431	1	100	7.764,00
244 - 250		V4A	M16	35x4,0	0493434	1	100	8.623,00
251 - 258		V4A	M16	35x4,0	0493435	1	100	8.743,00
272 - 280	10	V4A	M16	35x4,0	0493438	1	100	8.964,00
169 - 173		V2A	M16	35x4,0	04634251	1	100	4.801,00
174 - 178		V2A	M16	35x4,0	04634252	1	100	4.801,00
193 - 200		V2A	M16	35x4,0	0463428	1	100	5.471,00
202 - 210		V2A	M16	35x4,0	0463429	1	100	5.562,00
211 - 215		V2A	M16	35x4,0	0463430	1	100	5.852,00
216 - 224	8	V2A	M16	35x4,0	0463431	1	100	5.921,00
244 - 250		V2A	M16	35x4,0	0463434	1	100	6.634,00
251 - 258		V2A	M16	35x4,0	0463435	1	100	6.692,00
272 - 280	10	V2A	M16	35x4,0	0463438	1	100	6.876,00
321 - 325	12	V4A	ohne	50x5,0	0495046	1	100	14.143,00
356 - 360	14	V4A	ohne	50x5,0	0495051	1	100	15.340,00
321 - 325		V2A	ohne	50x5,0	0465046	1	100	9.682,00
356 - 360		V2A	ohne	50x5,0	0465051	1	100	10.911,00
401 - 410		V2A	ohne	50x5,0	0465056	1	100	11.594,00

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Edelstahlrohrschelle für Lüftung, schallgedämmt

TPE



Edelstahlrohrschelle
für Lüftungsrohre



Lieferzeit:
2 Arbeitstage, ab Werk
Hinweis:
Sondergrößen, weitere
Anschlussgewinde und mit
Silikoneinlage auf Anfrage lieferbar

Rohr außen- Ø [mm]	Nennweite DN Rohr [mm]	Materialname	Anschluss	Material- maße [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]	≥ 50 St
66	63	V2A	M8	20x2	0468113	50	100	2.111,00	1.191,00
74	71	V2A	M8	20x2	0468114	50	100	2.235,00	1.315,00
83	80	V2A	M8	20x2	0468115	50	100	2.426,00	1.506,00
93	90	V2A	M8	20x2	0468116	50	100	2.431,00	1.511,00
104	100	V2A	M8	20x2	0468117	50	100	2.455,00	1.535,00
116	112	V2A	M8	20x2	0468118	50	100	2.643,00	1.723,00
129	125	V2A	M8	20x2	0468120	50	100	2.848,00	1.928,00
144	140	V2A	M8	20x2	0468122	50	100	3.237,00	2.317,00
154	150	V2A	M8	20x2	0468123	50	100	3.265,00	2.345,00
164	160	V2A	M8	20x2	0468124	50	100	3.645,00	2.725,00
184	180	V2A	M8	20x2	0468127	1	100	4.050,00	3.130,00
204	200	V2A	M8	20x2	0468129	1	100	4.266,00	3.346,00
228	224	V2A	M8	20x2	0468132	1	100	4.323,00	3.403,00
254	250	V2A	M8	20x2	0468135	1	100	4.752,00	3.832,00
284	280	V2A	M8	20x2	0468140	1	100	5.180,00	4.260,00
305	300	V2A	M8	20x2	0468143	1	100	5.220,00	4.300,00
320	315	V2A	M8	20x2	0468146	1	100	5.243,00	4.323,00
360	355	V2A	M8	20x2	0468152	1	100	5.689,00	4.769,00
405	400	V2A	M8	20x2	0468156	1	100	5.786,00	3.946,00

» Rundstahlbügel



Rundstahlbügel



Rohr außen-Ø [mm]	Rohr außen-Ø [Zoll]	Nennweite DN Rohr [mm]	Materialname	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
21,3	1/2	15	V4A	M8	050602201	1	1	5,40
26,9	3/4	20	V4A	M8	050602701	1	1	5,90
33,7	1	25	V4A	M8	050603401	1	1	6,50
42,4	1 1/4	32	V4A	M8	050604201	1	1	7,30
48,3	1 1/2	40	V4A	M8	0506048	1	1	7,75
60,3	2	50	V4A	M10	050606001	1	1	14,55
76,1	2 1/2	65	V4A	M10	050607601	1	1	16,65
88,9	3	80	V4A	M10	050608901	1	1	18,50
108,0		100	V4A	M12	0506108	1	1	32,50
114,3	4	100	V4A	M12	0506114	1	1	33,30
133,0		125	V4A	M12	0506133	1	1	37,05
139,7	5	125	V4A	M12	0506140	1	1	37,85
159,0		150	V4A	M12	0506159	1	1	42,20
168,3	6	150	V4A	M12	0506168	1	1	43,80
219,1	8	200	V4A	M12	0506219	1	1	54,10

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Montageschienen unverzahnt, gelocht

27 35 45



27/18



35/21

Abmessung [mm]	Länge [m]	Materialname	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
27/18/1,25	2	V4A	0800150	800	20	1	23,40
35/21/2,00	3	V4A	0800151	1080	18	1	41,00
45/45/2,00	6	V4A	080015501	240	30	1	76,20



45/45



45/90

27/18/1,25	2	V2A	0800050	800	20	1	19,65
35/21/2,00	3	V2A	0800051	1080	18	1	34,35
45/45/2,00	6	V2A	080005501	240	30	1	61,80
45/90/2,00	6	V4A	080017001	120	24	1	192,00
45/90/2,00	6	V2A	080007001	120	24	1	158,00



Hinweis:
Mindestabnahme 1 VPE

» Stex 45 Montageplatte MP-X

45



Stex MP-X



Gewinde	Materialname	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	V4A	45	0481600	30	1	6,15
M10	V4A	45	0481601	30	1	6,15
M12	V4A	45	0481602	30	1	6,45

» Zahnplatte S

45



Zahnplatte S



Abmessung [mm]	Materialname	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
36x20x8	V4A	M8	45	0481615	50	1	5,85
36x20x8	V4A	M10	45	0481616	50	1	5,90
36x20x8	V4A	M12	45	0481617	50	1	6,15

» Gewindeplatte 2-Loch

45



Gewindeplatte 2-Loch



Abmessung [mm]	Materialname	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
70x35x6	V4A	M12	45	0481610	1	1	19,00
70x35x6	V2A	M12	45	0480610	1	1	15,55

» Gewindeplatte

27 35

Gewindeplatte
Vierkant

Plattentyp	Abmessung [mm]	Materialname	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
28x15	24x13	V4A	M8	27	07507508	50	1	3,15
38x17	35x18	V4A	M8	35	07507708	50	1	3,70

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Gewindeplatte

27

35



Gewindeplatte
Vierkant



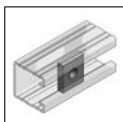
Plattentyp	Abmessung [mm]	Materialname	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
38x17	35x18	V4A	M10	35	07507710	50	1	3,70
38x17	35x18	V4A	M12	35	07507712	50	1	3,85

» Gewindeplatte Vierkant

27

35

45



Gewindeplatte
vierkant



Abmessung [mm]	Materialname	Gewinde	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
30x22x5	V4A	M8	27, 35	0750838	100	1	4,90
30x22x5	V4A	M10	27, 35	0750840	100	1	4,90
30x22x5	V4A	M12	27, 35	0750842	100	1	4,90
30x22x5	V2A	M8	27, 35	0750818	100	1	4,25
30x22x5	V2A	M10	27, 35	0750820	100	1	4,25
30x22x5	V2A	M12	27, 35	0750822	100	1	4,25
35x30x5	V4A	M8	35, 45	0481611	50	1	5,55
35x30x6	V4A	M10	35, 45	0481612	50	1	5,55
35x30x6	V4A	M12	35, 45	0481613	50	1	5,55
35x30x6	V4A	M16	35, 45	0481614	50	1	6,45
35x30x5	V2A	M8	35, 45	0480611	50	1	4,85
35x30x6	V2A	M10	35, 45	0480612	50	1	4,85
35x30x6	V2A	M12	35, 45	0480613	50	1	4,85
35x30x6	V2A	M16	35, 45	0480614	50	1	5,65

» Verbindungsstück 45

45



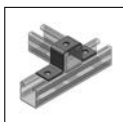
Verbindungsstück 45



Profiltyp	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45/45	V4A	048162001	1	1	48,95

» Hutprofil

45



45/45



Profiltyp	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45/45	V4A	0481626	1	1	24,05

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Lochplatte

45



Lochplatte



Abmessung [mm]	Materialname	Loch-Ø [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45x40x5	V4A	13	45	0481401	1	1	5,70
45x40x5	V2A	13	45	0480401	1	1	5,20

» Profilhalter

45 27 35



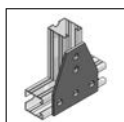
Profilhalter



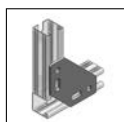
Profiltyp	Materialname	Loch-Ø [mm]	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45	V4A	13,0	M12	0481629	1	1	6,15
27	V2A	10,5	M10	0809513	1	1	4,55
35	V2A	13,0	M12	0809511	1	1	4,85
45	V2A	13,0	M12	0480629	1	1	5,00

» Laschen

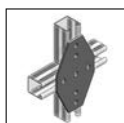
45



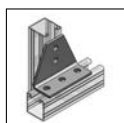
T-Lasche



Ecklasche



Kreuzlasche



T-Lasche gewinkelt

Bezeichnung	Abmessung [mm]	Materialname	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
T-Lasche	120x110x5	V4A	45	0481657	1	1	49,95
T-Lasche	120x110x5	V2A	45	0480657	1	1	38,10
Ecklasche	155x120x5	V4A	45	048165901	1	1	46,85
Kreuzlasche	195x120x5	V2A	45	0480658	1	1	75,05
T-Lasche gewinkelt	85x110x5	V4A	45	0481687	1	1	56,00
T-Lasche gewinkelt	85x110x5	V2A	45	0480687	1	1	44,50



Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Winkel 40/5

45



2-Loch



3-Loch



3-Loch



4-Loch



4-Loch 135°



Bezeichnung	Winkel [°]	Schenkellänge [mm]	Materialname	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2-Loch	90	65,0x65,0	V4A	45	0481402	1	1	19,75
3-Loch L	90	102,5x65,0	V4A	45	048140301	1	1	24,80
3-Loch K	90	102,5x45,0	V4A	45	048140401	1	1	24,40
4-Loch	90	102,5x102,5	V4A	45	048140501	1	1	27,40
4-Loch	135	102,5x102,5	V4A	45	048140601	1	1	28,20
2-Loch	90	65,0x65,0	V2A	45	0480402	1	1	15,15
3-Loch L	90	102,5x65,0	V2A	45	048040301	1	1	18,40
3-Loch K	90	102,5x45,0	V2A	45	048040401	1	1	17,75
4-Loch	90	102,5x102,5	V2A	45	048040501	1	1	20,55
4-Loch	135	102,5x102,5	V2A	45	048040601	1	1	21,45

» Universalknoten

45



Universalknoten



Abmessung [mm]	Materialname	Ausführung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
152,5x152,5x5	V4A	4-Loch	45	0481409	1	1	53,90

» Knotendreieck

45



Knotendreieck



Serie	Schenkellänge [mm]	Materialname	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
4-Loch	102,5x102,5	V4A	45	048140701	1	1	51,25
4-Loch	102,5x102,5	V2A	45	048040701	1	1	41,90

» Schienenhalter

35 45



35 längs



45/45 längs



45/45 quer



45/90 längs



Profiltyp	Ausrichtung Platte	Abmessung [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
35	längs	100x45x4	V4A	9993300	1	1	45,75
45/45	längs	137x70x8	V4A	048120101	1	1	82,65
45/45	quer	137x70x8	V4A	048120401	1	1	103,00
45/90	längs	186x70x8	V4A	048120901	1	1	170,00
45/45	längs	137x70x8	V2A	048020101	1	1	65,90
45/45	quer	137x70x8	V2A	048020401	1	1	83,45
45/90	längs	186x70x8	V2A	048020901	1	1	139,00

» Gelenkhalter für Anschluss Montageschienen

45



längs



Ausrichtung	Materialname	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
längs	V4A	45	0481206	1	1	73,70
längs	V2A	45	0480206	1	1	52,05

» Gelenkhalter mit Anschlusslochung

45



mit Anschlusslochung



Für Gewindestange	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8-M12/M8-M12	V4A	0481207	1	1	49,25
M16/M16	V4A	0481208	1	1	51,10
M8-M12/M8-M12	V2A	0480207	1	1	49,25
M16/M16	V2A	0480208	1	1	51,10

» Stirnplatte

35 35 45



Stirnplatte 35



Abmessung [mm]	Materialname	Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
115x35x4	V2A	längs	35	0480660	1	1	36,60
115x35x4	V4A	längs	45	0481656	1	1	43,90
115x35x4	V2A	längs	45	0480656	1	1	37,35

» Konsole mit Strebe

45



1 Strebe



2 Streben



Bezeichnung	Abmessung [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Knotenkonsole L mit 1 Strebe	150x100x4	V4A	0803102	1	1	43,90
Knotenkonsole L mit 1 Strebe	150x100x4	V2A	0803101	1	1	34,35
Winkelkonsole mit 2 Streben	200x200x5	V4A	0481408	1	1	66,80
Winkelkonsole mit 2 Streben	200x200x5	V2A	0480408	1	1	57,00

» Konsole C-Profil 35/21/2,0 mm

35



35/21



Länge Konsole [mm]	Materialname	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
262,5	V4A	längs	0582021	1	1	43,90
315,0	V4A	längs	0583021	1	1	46,35
420,0	V4A	längs	0584021	1	1	48,65
262,5	V2A	längs	0582020	1	1	36,70
315,0	V2A	längs	0583020	1	1	38,75
420,0	V2A	längs	0584020	1	1	40,95

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Konsole C-Profil 45/45/2,0 mm

45



45/45



Länge Konsole [mm]	Materialname	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
210	V4A	längs	0481661	1	1	56,00
315	V4A	längs	0481662	1	1	63,20
420	V4A	längs	0481663	1	1	70,50
525	V4A	längs	0481664	1	1	77,60
210	V2A	längs	0480661	1	1	45,55
315	V2A	längs	0480662	1	1	51,90
420	V2A	längs	0480663	1	1	58,85
525	V2A	längs	0480664	1	1	66,05

» Strebe 45°

45

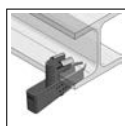


Strebe



Länge [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
301,5	V4A	0481510	1	1	65,55
301,5	V2A	0480510	1	1	50,75

» Trägerklammer TKM 2



Trägerklammer TKM 2



Befestigungsart	Gewinde	Materialname	Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
mit Durchgangsloch	für M10	V4A	8-20	0481711	25	1	17,70

» Spannklaue

45



Spannklaue



Spannklaue



Profiltyp	Materialname	für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45	V2A	M12	0480651	1	1	31,90

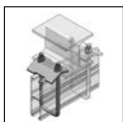
Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Spannbügel

45



26 - 45



90



Gewinde	Materialname	Profiltyp	Höhe Profil [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	V4A	45	26 - 45	0481690	1	1	29,95
M10	V4A	45	90	0481692	1	1	32,40

» Festpunkt Typ A (Schweißausführung)

TPE



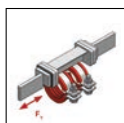
Festpunkt Typ A



Spann- bereich [mm]	Materialname Druckstücke	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
20-25	V4A	9999370	1	1	223,00
26-30	V4A	9999371	1	1	227,00
31-36	V4A	9999372	1	1	228,00
38-45	V4A	9999373	1	1	230,00
47-51	V4A	9999374	1	1	230,00
53-57	V4A	9999375	1	1	230,00
20-25	V2A	9999530	1	1	176,00
26-30	V2A	9999350	1	1	179,00
31-36	V2A	9999351	1	1	180,00
38-45	V2A	9999352	1	1	180,00
47-51	V2A	9999353	1	1	181,00
53-57	V2A	9999354	1	1	181,00
60,3	V4A	9999376	1	1	352,00
76,1	V4A	9999377	1	1	357,00
88,9	V4A	9999378	1	1	360,00
108,0	V4A	9999379	1	1	368,00
114,3	V4A	9999380	1	1	370,00
133,0	V4A	9999381	1	1	379,00
139,7	V4A	9999382	1	1	380,00
159,0	V4A	9999383	1	1	389,00
60,3	V2A	9999419	1	1	266,00
76,1	V2A	9999355	1	1	282,00
88,9	V2A	9999356	1	1	286,00
108,0	V2A	9999357	1	1	289,00
114,3	V2A	9999358	1	1	291,00
133,0	V2A	9999359	1	1	300,00
139,7	V2A	9999429	1	1	302,00
159,0	V2A	9999360	1	1	309,00

» Festpunkt Typ A (Schweißausführung)

Silikon



Festpunkt Typ A

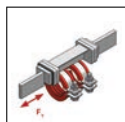


Spann- bereich [mm]	Materialname Druckstücke	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
20-25	V4A	9999384	1	1	240,00

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Festpunkt Typ A (Schweißausführung)

Silikon



Festpunkt Typ A



Spann- bereich [mm]	Materialname Druckstücke	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
26-30	V4A	9999385	1	1	242,00
31-36	V4A	9999386	1	1	243,00
38-45	V4A	9999387	1	1	247,00
47-51	V4A	9999388	1	1	250,00
53-57	V4A	9999389	1	1	250,00
20-25	V2A	9999746	1	1	181,00
26-30	V2A	9999745	1	1	182,00
31-36	V2A	9999524	1	1	183,00
38-45	V2A	9999361	1	1	184,00
47-51	V2A	9999744	1	1	185,00
53-57	V2A	9999362	1	1	186,00
60,3	V4A	9999390	1	1	372,00
76,1	V4A	9999391	1	1	393,00
88,9	V4A	9999392	1	1	408,00
108,0	V4A	9999393	1	1	428,00
114,3	V4A	9999394	1	1	436,00
133,0	V4A	9999395	1	1	453,00
139,7	V4A	9999396	1	1	458,00
159,0	V4A	9999397	1	1	481,00
60,3	V2A	9999525	1	1	289,00
76,1	V2A	9999363	1	1	297,00
88,9	V2A	9999364	1	1	301,00
108,0	V2A	9999365	1	1	307,00
114,3	V2A	9999366	1	1	310,00
133,0	V2A	9999367	1	1	325,00
139,7	V2A	9999368	1	1	328,00
159,0	V2A	9999369	1	1	341,00

» Gleiter GL 100



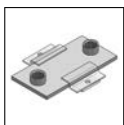
Gleiter GL 100



Lieferzeit:
5 Arbeitstage ab Werk

Ausführung	Anschluss	Materialname Gleitelement	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
GL 100	1xM10	V4A	0770550	1	1	57,80
GL 100	1xM12	V4A	0770552	1	1	58,65
GL 100	2xM12	V4A	0770553	1	1	69,00
GL 100	2x1/2"	V4A	0770554	1	1	82,80

» Gleitplatte



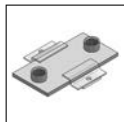
2x1/2"



Anschluss	Abmessung [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2xM16	150x100x8	V4A	0772831	1	100	6.566,00
2xM16	200x100x8	V4A	0772832	1	100	7.506,00
2x1/2"	200x150x8	V4A	0772824	1	100	10.831,00
2xM16	150x100x8	V2A	0772808	1	100	4.723,00

13

» Gleitplatte

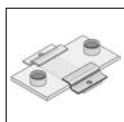


2x1/2"



Anschluss	Abmessung [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2xM16	200x100x8	V2A	0772805	1	100	5.438,00
2x1/2"	200x150x8	V2A	0772804	1	100	8.814,00
2x1/2"	250x100x8	V2A	0772803	1	100	8.184,00

» Z-Niederhalter



Z-Niederhalter



Anzahl Befestigungslöcher [St]	Materialname	max. Plattenstärke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1	V4A	12	0779516	1	100	2.418,00
1	V2A	12	0779511	1	100	1.953,00

» Grundplatte



Typ I



Typ III



Serie	Abmessung [mm]	Anschluss	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Typ I	115x35x4	M8	V4A	0598479	1	100	1.200,00
Typ I	115x35x4	M10	V4A	0598495	1	100	1.330,00
Typ I	115x35x4	M12	V4A	0598061	1	100	1.415,00
Typ I	115x35x4	M16	V4A	0598088	1	100	1.573,00
Typ I	115x35x4	1/2"	V4A	0598045	1	100	2.661,00
Typ III	137x70x6	1/2"	V4A	0598702	1	100	5.145,00
Typ III	137x70x6	3/4"	V4A	0598703	1	100	5.113,00
Typ III	137x70x6	1"	V4A	0598700	1	100	6.025,00
Typ I	115x35x4	M8	V2A	0599479	1	100	1.051,00
Typ I	115x35x4	M10	V2A	0599495	1	100	1.216,00
Typ I	115x35x4	M12	V2A	0599061	1	100	1.247,00
Typ I	115x35x4	M16	V2A	0599088	1	100	1.324,00
Typ I	115x35x4	1/2"	V2A	0599045	1	100	2.517,00
Typ III	137x70x6	1/2"	V2A	0599702	1	100	4.346,00
Typ III	137x70x6	3/4"	V2A	0599703	1	100	4.723,00
Typ III	137x70x6	1"	V2A	0599700	1	100	5.098,00

» Hängebügel Typ L



Hängebügel



für Gewinde	Materialname	Loch-Ø [mm]	Langloch [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8, M10	V4A	10,5	10,5x24	0781002	1	100	845,00
M8, M10	V2A	10,5	10,5x24	0781001	1	100	756,85

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Trapezblechhänger

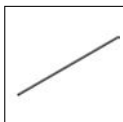


Trapezblechhänger



Serie	Ausführung	Anschlussgewinde	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
MU-S	eingeschweißte Mutter	M8	V4A	0783971	1	1	22,95
MU-S	eingeschweißte Mutter	M10	V4A	0783972	1	1	23,35
MU-S	eingeschweißte Mutter	M8	V2A	0783961	1	1	18,95
MU-S	eingeschweißte Mutter	M10	V2A	0783962	1	1	19,15

» Gewindestangen



Gewindestange



Gewinde	Norm	Materialname	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	DIN 976-1	V4A	1000	0738508	50	1	8,65
M10	DIN 976-1	V4A	1000	0738510	25	1	13,30
M12	DIN 976-1	V4A	1000	0738512	25	1	19,00
M16	DIN 976-1	V4A	1000	0738516	10	1	49,95
M8	DIN 976-1	V2A	1000	0738006	50	1	6,45
M10	DIN 976-1	V2A	1000	0738009	25	1	9,05
M12	DIN 976-1	V2A	1000	0738012	25	1	13,25
M16	DIN 976-1	V2A	1000	0738016	10	1	32,95

» Gewindestift



Gewindestift



Gewinde	Länge [mm]	Norm	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M12	50	DIN 976-1	V4A	0734550	100	100	273,00
M12	110	DIN 976-1	V4A	0734610	50	100	460,00
M8	30	DIN 976-1	V2A	0732130	100	100	69,70
M8	50	DIN 976-1	V2A	0732150	100	100	70,80
M8	70	DIN 976-1	V2A	0732170	100	100	119,00
M8	110	DIN 976-1	V2A	0732210	100	100	160,00
M10	50	DIN 976-1	V2A	0732350	100	100	128,00
M10	70	DIN 976-1	V2A	0732370	100	100	155,00
M10	110	DIN 976-1	V2A	0732410	50	100	247,00
M12	50	DIN 976-1	V2A	0732550	50	100	148,00
M12	110	DIN 976-1	V2A	0732610	50	100	325,00

» Distanzmuffe



Sechskant



Rund



Serie	Innengewinde	Materialname	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
sechskant	M8	V4A	30	0702880	100	100	413,00
sechskant	M10	V4A	30	0702883	50	100	665,00
sechskant	M12	V4A	30	0702888	50	100	769,00
sechskant	M16	V4A	40	0702894	25	100	1.288,00
sechskant	M8	V2A	30	0702830	100	100	287,00
sechskant	M10	V2A	40	0702835	50	100	624,00
sechskant	M12	V2A	40	0702840	50	100	714,00
sechskant	M16	V2A	40	0702844	25	100	1.051,00

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Distanzmuffe



Sechskant



Rund



Serie	Innengewinde	Materialname	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
rund	M8	V2A	30	0700025	100	100	206,00
rund	M10	V2A	40	0700026	50	100	390,00
rund	M12	V2A	40	0700027	50	100	423,00
rund	M16	V2A	50	0700028	25	100	873,00

» Distanzrohr



Distanzrohr



Gewinde	Länge [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
1/2"	2000	V4A	0737002A4	20	1	179,00
1"	2000	V4A	0737004A4	10	1	297,00

» Zylinderschraube mit Innensechskant



Zylinderschraube



Gewinde	Länge [mm]	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	20	V4A	3445220	200	100	65,80
M10	30	V4A	3445230	100	100	103,00
M12	25	V4A	3445225	100	100	179,00
M8	20	V2A	3445201	200	100	52,90
M10	30	V2A	3445231	50	100	82,80
M12	25	V2A	3445226	50	100	128,00

» Sechskantmutter



Sechskantmutter



Gewinde	Norm	Materialname	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M6	DIN 934	V4A	10	4128006	100	100	8,40
M8	DIN 934	V4A	13	4128108	100	100	18,40
M10	DIN 934	V4A	17	4128110	100	100	40,35
M12	DIN 934	V4A	19	4128112	100	100	60,20
M16	DIN 934	V4A	24	4128116	100	100	130,00
M6	DIN 934	V2A	10	4128106	100	100	6,65
M8	DIN 934	V2A	13	4128008	100	100	12,95
M10	DIN 934	V2A	17	4128010	100	100	31,15
M12	DIN 934	V2A	19	4128012	100	100	41,30
M16	DIN 934	V2A	24	4128016	100	100	78,95

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Sechskantschraube



Sechskantschraube



Gewinde	Länge [mm]	Materialname	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	30	V4A	13	3206631	100	100	65,55
M10	25	V4A	17	3206702	100	100	88,55
M10	40	V4A	17	3206741	50	100	118,00
M10	60	V4A	17	3206761	50	100	155,00
M12	25	V4A	19	3206802	50	100	150,00
M12	40	V4A	19	3206826	50	100	181,00
M12	60	V4A	19	3206836	50	100	236,00
M8	20	V2A	13	3206620	100	100	41,45
M8	30	V2A	13	3206630	100	100	46,00
M10	25	V2A	17	3206701	100	100	70,80
M10	40	V2A	17	3206740	50	100	92,25
M10	60	V2A	17	3206760	50	100	95,45
M12	25	V2A	19	3206801	50	100	111,00
M12	40	V2A	19	3206825	50	100	148,00
M12	60	V2A	19	3206835	50	100	151,00

» Unterlegscheibe



Unterlegscheibe



Abmessung [mm]	Norm	Materialname	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
8,4x16x1,6	DIN 125	V4A	4338118	100	100	8,30
10,5x20x2,0	DIN 125	V4A	4338120	100	100	13,00
13,0x24x2,5	DIN 125	V4A	4338123	100	100	24,35
11,0x34x3,0	DIN 440	V4A	4338411	50	100	78,30
8,4x25x2,0	DIN 9021	V4A	4338208	100	100	22,00
10,5x30x2,5	DIN 9021	V4A	4338210	100	100	45,40
13,0x37x3,0	DIN 9021	V4A	4338213	100	100	78,95
17,0x50x3,0	DIN 9021	V4A	4338217	100	100	140,00
8,4x40x3,0		V2A	43381084	50	100	45,40
8,4x16x1,6	DIN 125	V2A	4338108	100	100	5,60
10,5x20x2,0	DIN 125	V2A	4338110	100	100	9,45
13,0x24x2,5	DIN 125	V2A	4338113	100	100	17,10
8,4x25x2,0	DIN 9021	V2A	4338008	100	100	12,75
10,5x30x2,5	DIN 9021	V2A	4338010	100	100	27,85
13,0x37x3,0	DIN 9021	V2A	4338013	100	100	45,40
17,0x50x3,0	DIN 9021	V2A	4338017	50	100	87,30

» Stockschrabe



Stockschrabe



Gewinde	Materialname	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M8	V4A	60	3600037	100	100	334,00
M8	V4A	80	3600045	100	100	416,00
M8	V4A	100	3600072	100	100	515,00
M8	V2A	60	3600035	100	100	143,00
M8	V2A	80	3600043	100	100	182,00
M8	V2A	100	3600070	100	100	227,00
M10	V2A	80	3609083	50	100	324,00

Artikelgruppe 13: Legierungszuschläge für Produkte aus Edelstahl werden zum jeweils am Tage der Auftragserteilung gültigen Satz berechnet.

» Stockschraube



Stockschraube



Gewinde	Materialname	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	V2A	100	3609105	50	100	386,00

» Kanalhalter schallgedämmt

Naturkautschuk



L



Z

Serie	Materialname	Höhe [mm]	Dämmelementtyp	Ausführung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
LLN	V4A	90	genietet	leicht	0590004	1	100	3.519,00
ZLN	V4A	66	genietet	leicht	0590039	1	100	3.570,00
LLN	V2A	90	genietet	leicht	0590003	1	100	1.877,00
ZLN	V2A	66	genietet	leicht	0590038	1	100	1.938,00



Artikelgruppe 14

» CENTUM® Montageprofil

80 100 120 200



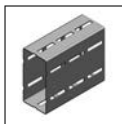
XL 80



XL 100



XL 120



XL 200

Profiltyp	Länge [m]	Oberfläche	Artikel-Nr.	Bund [m]	VPE [m]	PE [m]	Euro/PE [m]
XL 80	6	feuerstückerzinkt	16008060	150	6	1	86,35
XL 100	6	feuerstückerzinkt	16010060	96	6	1	133,00
XL 120	6	feuerstückerzinkt	16012060	72	6	1	212,00
XL 120s	6	feuerstückerzinkt	16012061	72	6	1	238,00
XL 200	6	feuerstückerzinkt	16020060	24	6	1	353,00
XL 200	8	feuerstückerzinkt	16020080 *	32	8	1	353,00



* bei 8 m Lieferlänge gesonderte Lieferbedingungen beachten

» CENTUM® T-Lock Plus

80 100 120 200



T-Lock Plus



Bezeichnung	Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
T-Lock Plus	M12	40	1610011001	50	1	7,30

» CENTUM® T-Lock

80 100 120 200

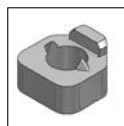


CENTUM® T-Lock



CENTUM® T-Lock Schraube

Bezeichnung	Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
T-Lock	M12	40	1610011000	50	1	6,25
T-Lock Schraube	M12	40	1610012100/zn	50	1	3,00
Sperrscheibe			1610019000/zn	100	1	3,70
Sechskantmutter	M12		8989995/zn	100	100	39,65



CENTUM® Sperrscheibe



Sechskantmutter



» CENTUM® Hammerkopf, mit Stahlbauscheibe

80 100 120 200

CENTUM®
HammerkopfCENTUM® T-Lock
Schraube

Bezeichnung	Gewinde	Länge Gewinde [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Hammerkopf mit Stahlbauscheibe	M12	40	1610012000	50	1	4,60
T-Lock Schraube	M12	40	1610012100/zn	50	1	3,00
Stahlbauscheibe			1610019100/zn	100	100	67,80
Sechskantmutter	M12		8989995/zn	100	100	39,65

CENTUM®
Stahlbauscheibe

Sechskantmutter



» CENTUM® FixBOB

80 100 120 200 **Nettopreis**

CENTUM® FixBOB

Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M12	1610013000	10	1	2,55

» CENTUM® Profilverbinder

80 100 120 200

CENTUM®
ProfilverbinderSchraubenlage links/
rechts

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80, XL 100, XL 120 und XL 200	1640005011	1	1	119,00



Hinweis:
Set komplett mit Verbindungsbauteilen

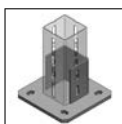
Artikelgruppe 14

» CENTUM® Halter

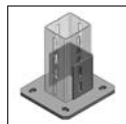
80 100 120 200



XL 80



XL 100



XL 120



XL 200

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80	1620801000	1	1	91,00
XL 100	1621001000	1	1	137,00
XL 120	1621201000	1	1	155,00
XL 200	1622001000	1	1	200,00



» CENTUM® Adaption Anker M16

80 100 120 200



Adaption Anker



Modell	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M16 auf M10	1610019502/zn	50	100	505,00
M16 auf M12	1610019503/zn	50	100	477,00

» Dachhalter für CENTUM®

80 100



XL 80



XL 100

Profiltyp	Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80	400x400	166201001	2	1	126,00
XL 100	500x500	166201002	2	1	138,00

» CENTUM® Adapterhalter

100 200



längs



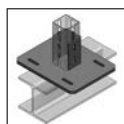
quer

Ausrichtung Profil	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
längs	1621005011	1	1	84,00
quer	1621005021	1	1	84,00

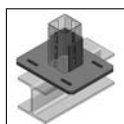


» CENTUM® Adapterplatten

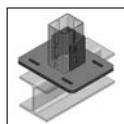
80 100 120 200



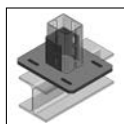
XL 80



XL 100



XL 120 längs



XL 120 quer



* Lieferzeit auf Anfrage

Profiltyp	Platte	Ausrichtung Platte	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80	Größe 1	längs	162080201	1	1	192,00
XL 80	Größe 2	längs	162080202	1	1	251,00
XL 80	Größe 3	längs	162080203	1	1	305,00
XL 100, XL 200	Größe 1	längs	162100201	1	1	199,00
XL 100, XL 200	Größe 2	längs	162100202	1	1	256,00
XL 100, XL 200	Größe 3	längs	162100203	1	1	309,00
XL 120	Größe 1	längs	162120201 *	1	1	210,00
XL 120	Größe 2	längs	162120202 *	1	1	270,00
XL 120	Größe 3	längs	162120203 *	1	1	320,00
XL 120	Größe 1	quer	162120301 *	1	1	210,00
XL 120	Größe 2	quer	162120302 *	1	1	270,00
XL 120	Größe 3	quer	162120303 *	1	1	320,00

» CENTUM® Konsole

80 100 120



XL 80



XL 100



XL 120



* Lieferzeit auf Anfrage

Modell	Länge Konsole [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80	720	1630800720	1	1	185,00
XL 80	960	1630800960	1	1	205,00
XL 80	1440	1630801440	1	1	239,00
XL 100	720	1631000720	1	1	222,00
XL 100	960	1631000960	1	1	260,00
XL 100	1440	1631001440	1	1	335,00
XL 120	720	1631200720 *	1	1	307,00
XL 120	960	1631200960 *	1	1	359,00
XL 120	1440	1631201440 *	1	1	470,00

» CENTUM® Winkelbauteile - Eckverbindung

80 100 120 200



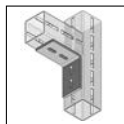
XL 80 2-Loch



XL 80 3-Loch



XL 100 3-Loch



XL 100 4-Loch



Serie	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
2-Loch	XL 80	1640081005	1	1	17,30
3-Loch	XL 80	1640081010	1	1	23,65
3-Loch	XL 100, XL 120, XL 200	1640001010	1	1	26,60
4-Loch	XL 100, XL 120, XL 200	1640001020	1	1	45,35

Artikelgruppe 14

» CENTUM® Winkelbauteile quer - Kreuzverbindung

80 100 120 200



XL 80



XL 100

Serie	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
3-Loch	XL 80	1640081012	1	1	22,30
3-Loch	XL 100, XL 200	1640001012	1	1	28,30

3-Loch	XL 120	1641201012	1	1	32,60
---------------	--------	------------	---	---	-------

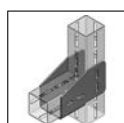


XL 120



» CENTUM® Winkelschuh

100 200



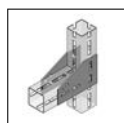
Winkelschuh



Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 100, XL 200	1641002010	1	1	84,40

» CENTUM® Ecklasche

80 100 120 200



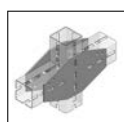
Ecklasche



Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Ecklasche	205x130x5	XL 80	1640083010	1	1	23,65
Ecklasche	230x140x6	XL 100, XL 120, XL 200	1640003010	1	1	26,50

» CENTUM® Kreuzlasche

80 100 120 200



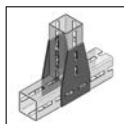
Kreuzlasche



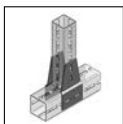
Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
Kreuzlasche	340x130x5	XL 80	1640083020	1	1	37,40
Kreuzlasche	370x200x6	XL 100, XL 120, XL 200	1640003020	1	1	64,20

» CENTUM® T-Lasche

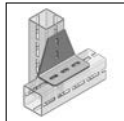
80 100 120 200



T-Lasche



T-Lasche gekröpft



T-Lasche gewinkelt



Bezeichnung	Abmessung [mm]	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
T-Lasche	205,0x130x5	XL 80	1640081030	1	1	29,20
T-Lasche	200,0x240x6	XL 100, XL 120, XL 200	1640001030	1	1	50,40
T-Lasche gekröpft	235,0x130x5	XL 80+100 / XL 100+120	1640003030	1	1	35,30
T-Lasche gewinkelt	156,5x200x6	XL 100, XL 120, XL 200	1640001040	1	1	55,05

» CENTUM® Verbindungsknoten

100 200

CENTUM®
Verbindungsknoten

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 100, XL 200	1640001060	1	1	30,00

» CENTUM® Wandwinkel

80 100 120



Wandwinkel



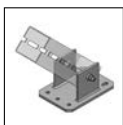
Serie	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
3-Loch	XL 80	1640101006	1	1	23,65
2-Loch	XL 100, XL 120 hochkant	1640101005	1	1	24,20
3-Loch	XL 100, XL 120 hochkant	1640101007	1	1	26,65

» CENTUM® Gelenkhalter

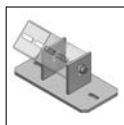
80 100 120



XL 80 längs



XL 100 längs



XL 100 quer



Ausrichtung Platte	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
längs	XL 80	1640804013	1	1	85,60
längs	XL 100, XL 120	1641004011	1	1	85,60
quer	XL 100, XL 120	1641004020	1	1	93,00

Artikelgruppe 14

» CENTUM® Gelenkverbindung

80 100 120 200



XL 80



XL 100



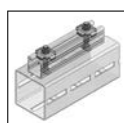
XL 120



Ausrichtung	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
längs	XL 80	1640814110	1	1	60,65
längs	XL 100, XL 200	1641014110	1	1	61,55
längs	XL 120	1641214110	1	1	64,75

» CENTUM® IB-Anbindung

80 100 120 200

CENTUM® IB-
Anbindung

für Profilhöhe [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
45	1640017040	1	1	6,90
60	1640017060	1	1	7,00

» CENTUM® Profilverstärkung

100 120 200



Profilverstärkung



für Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M12	1620005010	1	1	12,40

» CENTUM® Direktanschluss

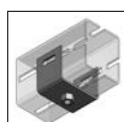
45 80 100 120 200

CENTUM®
Direktanschluss

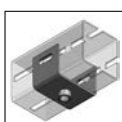
Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M10	1640016010	50	1	4,05
M12	1640016012	50	1	4,05

» CENTUM® Einfachanschluss

80 100 120 200



mit Mutter



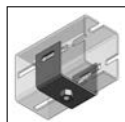
mit Muffe

Anschluss	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M16	XL 80	1640818007	1	1	16,55
1/2"	XL 80	1640818008	1	1	17,30
1"	XL 80	1640818010	1	1	19,95
M12	XL 100, XL 200	1641018006	1	1	17,25
M16	XL 100, XL 200	1641018007	1	1	18,35

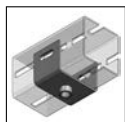


» CENTUM® Einfachanschluss

80 100 120 200



mit Mutter



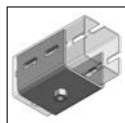
mit Muffe



Anschluss	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
1/2"	XL 100, XL 200	1641018008	1	1	19,05
1"	XL 100, XL 200	1641018010	1	1	20,70
M16	XL 120	1641218007	1	1	19,40
1/2"	XL 120	1641218008	1	1	20,15
1"	XL 120	1641218010	1	1	22,00

» CENTUM® Massivanschluss

100 120 200



Mit Mutter



Mit Muffe



Anschluss	Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M16	XL 100, XL 200	1641019007	1	1	46,50
1/2"	XL 100, XL 200	1641019008	1	1	47,25
1"	XL 100, XL 200	1641019010	1	1	49,00
M16	XL 120	1641219007	1	1	53,35
1/2"	XL 120	1641219008	1	1	54,10
1"	XL 120	1641219010	1	1	55,75

» CENTUM® Z-Niederhalter

80 100 120 200



Z-Niederhalter



max. Plattenstärke [mm]	Länge [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
16	70	1650015017	1	1	25,95

» Gleitstreifen PA 6

PA

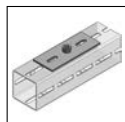


Gleitstreifen

Abmessung [mm]	Anzahl Befestigungslöcher [St]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
250x100x5	2	9991508	1	100	2.950,00
300x100x5	2	9991507	1	100	3.585,00
350x100x5	2	9991506	1	100	3.945,00

» CENTUM® Grundplatten

80 100 120 200



Grundplatte



Anschluss	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
M12	1640018106	1	1	8,35
M16	1640018107	1	1	9,70
1/2"	1640018108	1	1	11,35
1"	1640018110	1	1	15,05

Artikelgruppe 14

» CENTUM® Z-Niederhalter Set mit U-Bügel

100 120



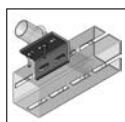
CENTUM® Z-Niederhalter Set für Gleitlager und Gleitplatten mit 100 mm Breite



Profiltyp	für Gleitelementbreite [mm]	für min. Gleitelementbreite [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
XL 100	100		14799100	1	1	61,05
XL 120	100		14799101	1	1	64,30
XL 100		140	14799140	1	1	63,20
XL 120		140	14799141	1	1	71,80

» CENTUM® Rohrhalter 21,3 - 76,1

100 120 200



21,3-76,1



Abmessung [mm]	Spannbereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
65x65x7	21,3-76,1	1640008200	1	1	10,75

» CENTUM® Rohrhalter 88,9 - 219,1

100 120 200



88,9-219,1



Abmessung [mm]	Spannbereich [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
65x65x6	88,9-219,1	1640008211	1	1	20,95

» CENTUM® Gleitunterlage, hängend

100 120 200



hängend

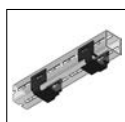


Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
XL 100, XL 200	1651002001	1	1	252,00
XL 120	1651202011	1	1	255,00

Hinweis:
Auslieferung paarweise

» CENTUM® Gleitunterlage, hängend leicht

80 100



hängend leicht

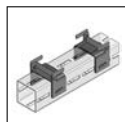


Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
XL 80	1650804000	1	1	61,85
XL 100	1651004000	1	1	65,40

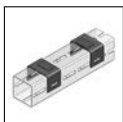
Hinweis:
Auslieferung paarweise

» CENTUM® Gleitunterlage, stehend

80 100 120 200



mit Abhebesicherung

ohne
AbhebesicherungHinweis:
Auslieferung paarweise

Profiltyp	Abhebesicherung	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
XL 80	mit Abhebesicherung	1650801020	1	1	76,95
XL 100, XL 200	mit Abhebesicherung	1651001020	1	1	79,40
XL 120	mit Abhebesicherung	1651201050	1	1	83,05
XL 100, XL 200	ohne Abhebesicherung	1651001010	1	1	31,95
XL 120	ohne Abhebesicherung	1651201030	1	1	33,05

» CENTUM® Schutzkappe

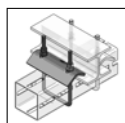
80 100 120 PE

CENTUM®
Schutzkappen

Profiltyp	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80	1670081	20	1	4,85
XL 100	1670101	20	1	6,60
XL 120	1670121	20	1	8,70

» CENTUM® Spannbügel

80 100 120



Spannbügel



Profiltyp	Gewinde	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
XL 80	M12	1660801011	1	1	45,30
XL 100, XL 120	M12	1661001011	1	1	50,15

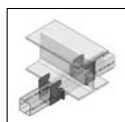
» CENTUM® Unterlegteil Spannbügel

Unterlegteil
Spannbügel

Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
110x100x8	1660011030	1	1	20,55

» CENTUM® Spannschuh

100 120 200

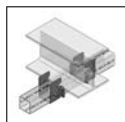
CENTUM®
Spannschuh montiert

Modell	Profiltyp	Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
S	XL 100	5 - 10	1661002010	1	1	112,00
M	XL 100	8 - 15	1661003010	1	1	114,00
L	XL 100	13 - 20	1661004010	1	1	118,00
XL	XL 100	19 - 30	1661005010	1	1	136,00
S	XL 120	5 - 10	1661202010	1	1	121,00
M	XL 120	8 - 15	1661203010	1	1	122,00

Artikelgruppe 14

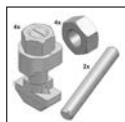
» CENTUM® Spannschuh

100 120 200

CENTUM®
Spannschuh montiert

Modell	Profiltyp	Klemmdicke [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
L	XL 120	13 - 20	1661204010	1	1	126,00
XL	XL 120	19 - 30	1661205010	1	1	149,00
L	XL 200	13 - 20	1662004010	1	1	154,00
XL	XL 200	19 - 30	1662005010	1	1	179,00

» CENTUM® Spannschuh Zubehör-Set

CENTUM®
Spannschuh Zubehör

Länge Gewindestift [mm]	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
160	1660019160	1	1	30,60
300	1660019300	1	1	31,95

» CENTUM® Spannklaue Typ AF

80 100 120 200



Spannklaue AF



Modell	benötigte Schraube	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
AF	M12	1660004012	1	1	48,45
AF	M16	1660004016	1	1	67,60
AF	M12	1660004012/k	1	1	39,00
AF	M16	1660004016/k	1	1	50,40

Lieferzeit:
auf Anfrage

» CENTUM® Unterlegteile AF



Unterlegteil AF



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
AF 12 CW	0576012	1	1	4,15
AF 12 P1	0576082	1	1	13,50
AF 12 P2	0576112	1	1	14,90
AF 16 CW	0576016	1	1	4,30
AF 16 P1	0576114	1	1	13,70
AF 16 P2	0576116	1	1	15,35

Lieferzeit:
auf Anfrage

» CENTUM® Spannklaue Typ LR

80 100 120 200



Spannklaue LR

Modell	benötigte Schraube	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
LR	M12	1660003012/fvz	1	1	29,65
LR	M16	1660003016/fvz	1	1	53,05

Lieferzeit:
auf Anfrage

» CENTUM® Spannklaue Typ CF

80 100 120 200



Spannklaue CF

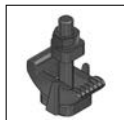


Modell	benötigte Schraube	Artikel-Nr.	VPE [St]	PE [St]	Euro/PE [St]
CF	M12	1660002012	1	1	22,75
CF	M16	1660002016	1	1	42,15

Lieferzeit:
auf Anfrage

» Festpunktset LR

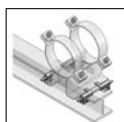
80 100 120 200



Festpunktset LR

Modell	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
LR	1660007112	1	1	134,00

» Führungsklammer-Set

Führungsklammer-Set
Typ A

Serie	Modell	Artikel-Nr.	VPE [Set]	PE [Set]	Euro/PE [Set]
Typ A	I	14710001	1	1	64,50
Typ A	II	14710002	1	1	68,35
Typ A	III	14710003	1	1	71,05
Typ 2A	I	14710004	1	1	96,00
Typ 2A	II	14710005	1	1	101,00
Typ 2A	III	14710006	1	1	104,00
Typ 4A	III	14710007	1	1	139,00
Typ B	I	14711001	1	1	59,20
Typ B	II	14711002	1	1	63,10
Typ B	III	14711003	1	1	65,85
Typ 2B	I	14711004	1	1	90,25
Typ 2B	II	14711005	1	1	94,95
Typ 4B	III	14711007	1	1	130,00

Lieferzeit:
auf Anfrage

» Rohrschellen Form A



Form A Titan o. D.



Form A Titan m. D.

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de



Form A Typ TGA o. D.



Form A Typ TGA m. D.

» Bügelschelle nach DIN 1593



Bügelchelle

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de

» Gleitlager T



Gleitlager T o. D.



Gleitlager T m. D.

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de

» Gleitlager T, höhenverstellbar



Gleitlager T HV o. D.



Gleitlager T HV m. D.

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de

» Gleitschlitten



Typ B o. D.



Typ B m. D.

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de



HV2 o. D.



HV2 m. D.

» Isoliersattel für Rollenlager



Isoliersattel

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de

» **Rollenlager**



Einzel



Doppel



Doppel radial-axial

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de

» **Festpunkt mit CENTUM® Massivanschluss**



Typ A



Typ B

Ausführung, Preis und Lieferzeit auf Anfrage oder unter mefa.de