



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Abwasser

Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

Abwasser: 16 bar

Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Dichtung: EPDM gemäß DVGW W 270 für Wasser

Klemmring: DN 50 - DN 250 Messing, ab DN 300 Rotguss

Beschreibung

MMK-Stück (Bogen 45°) mit beidseitiger Steckmuffe für den längskraftschlüssigen Anschluss von PE-Rohren PE 80 und PE 100 (DIN EN 12201, DIN 8074) und PVC-Rohren (DIN EN ISO 1452-2).

Die Rohrabdichtung erfolgt durch eine Lippendichtung. Durch die Kontur der Lippendichtung ist das Einschieben des Rohrendes in die Dichtkammer ohne großen Kraftaufwand möglich. Die Zugsicherung wirkt getrennt von der Rohrabdichtung und wird durch das Festziehen des Spannrings erreicht.

Best.-Nr.	Medium	DN	d	L	L1	Gewicht
7634063063	●●	50	63 mm	110 mm	80 mm	3,70 kg
7634075075	●●	65	75 mm	120 mm	80 mm	4,50 kg
7634090090	●●	80	90 mm	130 mm	85 mm	6,40 kg
7634110110	●●	100	110 mm	140 mm	85 mm	7,50 kg
7634125125	●●	100	125 mm	155 mm	85 mm	9,90 kg
7634140140	●●	125	140 mm	160 mm	95 mm	12,30 kg
7634160160	●●	150	160 mm	180 mm	105 mm	22,00 kg
7634180180	●●	150	180 mm	190 mm	115 mm	19,50 kg
7634200200	●●	200	200 mm	220 mm	125 mm	30,00 kg
7634225225	●●	200	225 mm	225 mm	130 mm	39,00 kg
7634250250	●●	250	250 mm	265 mm	145 mm	43,30 kg
7634280280	●●	250	280 mm	265 mm	150 mm	54,90 kg
7634315315	●●	300	315 mm	315 mm	175 mm	67,20 kg

Für dünnwandige PE-Rohre (\geq SDR 21) sowie bei Unterdruckleitungen wird die Verwendung einer Stützhülse vorgeschrieben.

Produktergänzungen:

Stützhülsen siehe Kapitel 5.3