



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser

Max. Betriebsdruck
Trinkwasser: 16 bar

Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Spindel, Steckscheibenantrieb,
Steckscheibe: nichtrostender Stahl
Dichtungen: EPDM gemäß KTW-BWGL für Wasser

Beschreibung

HAKU-Hawlinger sind für die Montage auf PE-Rohren PE 80 und PE 100 (EN 12201, DIN 8074) und PVC-Rohren

(DIN EN ISO 1452-2) zu verwenden. Die beiden Halbschalen sind exakt auf den jeweiligen Außendurchmesser kalibriert. Eine unzulässige Verformung des Rohres wird bei der Verbindung der Halbschalen durch die metallischen Anschläge verhindert.

Der obere Innengewinde-Abgang nach DIN ISO 228-1 dient in Kombination mit Fittings zum Anschluss von Hausanschlussleitungen. Bei allen Hawle Anbohrarmaturen vom Typ Hawlinger® erfolgt die Absperrung über eine kulissengetriebene Steckscheibe aus nichtrostendem Stahl. Die Steckscheibe wird in einem Gehäuse verschleißarm, horizontal gegen feste, metallische Anschläge bewegt. Zum Öffnen bzw. Schließen des Durchgangs ist lediglich eine Halbumdrehung (180°)

erforderlich.

In Kombination mit einem Anbohrgerät (z. B. Hawle Anbohrgerät „Hawloamat“ für Trinkwasser, Best.-Nr. 830-00) ermöglicht das Absperrsystem die einfache Anbohrung einer Rohrleitung, auch im Betriebszustand.

Die Befestigung der Halbschalen erfolgt mit Sechskantschrauben oder schraubenlos über Verschlusskeile (nur d63). Die Sicherung der Verschlusskeile erfolgt über Sicherungsbleche.

Best.-Nr.	Medium *)	D	Abgang O	L	L1	L2	B	H	max. Bohrung	Bezeichnung	Gewicht
2300633200	● 1)	63 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	142 mm	205 mm	24 mm	-	6,30 kg
2300634000	● 1)	63 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	142 mm	205 mm	24 mm	-	6,30 kg
2300903200	●	90 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	151 mm	232 mm	24 mm	-	6,40 kg
2300904000	●	90 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	151 mm	232 mm	24 mm	-	6,40 kg
2300905000	●	90 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	170 mm	227 mm	36 mm	-	7,00 kg
2301103200	●	110 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	170 mm	254 mm	24 mm	-	6,90 kg
2301104000	●	110 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	170 mm	254 mm	24 mm	-	6,90 kg
2301105000	●	110 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	170 mm	251 mm	36 mm	-	7,40 kg
2301253200	●	125 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	190 mm	270 mm	24 mm	-	7,00 kg
2301254000	●	125 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	190 mm	270 mm	24 mm	-	7,00 kg
2301255000	●	125 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	190 mm	270 mm	36 mm	-	9,00 kg
2301403200	●	140 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	205 mm	287 mm	24 mm	-	7,70 kg
2301404000	●	140 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	205 mm	287 mm	24 mm	-	7,70 kg
2301405000	●	140 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	205 mm	283 mm	36 mm	-	8,30 kg
2301603200	●	160 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	230 mm	305 mm	24 mm	-	8,50 kg
2301604000	●	160 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	230 mm	305 mm	24 mm	-	8,50 kg
2301605000	●	160 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	230 mm	304 mm	36 mm	-	9,00 kg
2301805000	●	180 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	250 mm	330 mm	36 mm	-	10,20 kg
2302253200	●	225 mm	IG 1"	175 mm	68 mm	120 mm	300 mm	376 mm	24 mm	-	10,90 kg
2302254000	●	225 mm	IG 1 1/4"	175 mm	68 mm	120 mm	300 mm	376 mm	24 mm	-	10,90 kg
2302255000	●	225 mm	IG 1 1/2"	205 mm	82 mm	120 mm	300 mm	381 mm	36 mm	-	11,40 kg
2400000009	●	-	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Entleerung	-
8700000000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Spindelbohrung	-

1) Die Montage der Halbschalen erfolgt mit einem Keilverschluss (keine Schrauben). Sicherung des Keilverschlusses mittels Sicherungsblech.

Artikelnummern und Preise für Ausführung „D“ (Hawlinger® 1 1/2" mit Dichtfläche) auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Fittings mit Gewindecanschluss siehe Kapitel 8.4, Einbaugarnituren siehe Kapitel 10.1, Handräder siehe Kapitel 10.2, Anbohrgerät siehe Kapitel 17.1