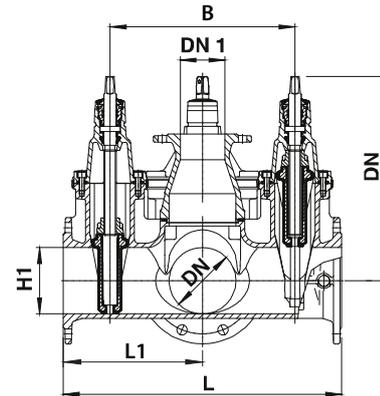


Combi-III-Schieber "WS" "E3" mit Vertikal-Reduktionsflansch

447-00



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser

Max. Betriebsdruck
siehe Tabelle

Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Spindel: nichtrostender Stahl
Keilmutter: Messing
Keil: GJS-400, innen und außen EPDM gemäß DVGW W 270 für Wasser

Dichtungen: EPDM gemäß DVGW W 270 für Wasser
E3-Kantenschutz: PE

Beschreibung

Combi-III-Schieber mit allseitigem Flansch nach EN 1092-2 und vertikalem Reduktionsflansch. Für den Einbau von Schieberkreuzen mit bis zu 3 Schiebern auf engstem Raum. Der vertikale Flansch-Abgang dient zum Anschluss von Hydranten oder Be- und Entlüftungsgarnituren. Durch die kompakte Bauweise ergeben sich

wesentliche Einsparungen an Material-, Arbeits-, Transport- und Lagerkosten. Ist an einem oder mehreren Abgängen keine Absperrung erforderlich, kann werkseitig ein Blindeckel montiert werden - Bitte Uhrzeitposition angeben.

Lieferung mit montierten Vierkantschonern für den Schachteinbau. Ausführung mit Rundgewindeadapter zur stiftlosen Befestigung der Hawle-Einbaugarnituren auf Anfrage.

| Best.-Nr. | Medium | Typ | *) | DN | DN1 | PN | max. Betriebsdruck | L | L1 | B | H1 | Schieberanzahl | Gewicht |
|------------|--------|-----|----|-----|-----|-------|--------------------|--------|--------|--------|--------|----------------|-----------|
| 4471000000 | ● | E3 | 1) | 100 | 65 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | - | 70,00 kg |
| 4471000008 | ● | E3 | | 100 | 80 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | - | 70,00 kg |
| 4471001000 | ● | E3 | 1) | 100 | 65 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | 1 | 76,50 kg |
| 4471001008 | ● | E3 | | 100 | 80 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | 1 | 76,50 kg |
| 4471002000 | ● | E3 | 1) | 100 | 65 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | 2 | 78,20 kg |
| 4471002008 | ● | E3 | | 100 | 80 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | 2 | 82,50 kg |
| 4471003000 | ● | E3 | 1) | 100 | 65 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | 3 | 84,90 kg |
| 4471003008 | ● | E3 | | 100 | 80 | 10/16 | 16 bar | 555 mm | 278 mm | 365 mm | 345 mm | 3 | 81,00 kg |
| 4471500000 | ● | E3 | 1) | 150 | 65 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | - | 117,00 kg |
| 4471500008 | ● | E3 | | 150 | 80 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | - | 117,00 kg |
| 4471501000 | ● | E3 | 1) | 150 | 65 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | 1 | 128,50 kg |
| 4471501008 | ● | E3 | | 150 | 80 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | 1 | 129,00 kg |
| 4471502000 | ● | E3 | 1) | 150 | 65 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | 2 | 131,20 kg |
| 4471502008 | ● | E3 | | 150 | 80 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | 2 | 132,00 kg |
| 4471503000 | ● | E3 | 1) | 150 | 65 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | 3 | 141,00 kg |
| 4471503008 | ● | E3 | | 150 | 80 | 10/16 | 16 bar | 625 mm | 313 mm | 415 mm | 435 mm | 3 | 121,00 kg |
| 4472000000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | - | 189,00 kg |
| 4472000008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | - | 189,00 kg |
| 4472001000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 10 | 10 bar | 695 mm | 349 mm | 465 mm | 540 mm | 1 | 210,00 kg |
| 4472001008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 1 | 210,00 kg |
| 4472002000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 2 | 222,00 kg |
| 4472002008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 2 | 222,00 kg |
| 4472003000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 3 | 238,00 kg |
| 4472003008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 10 | 10 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 3 | 225,00 kg |
| 4472010000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | - | 189,00 kg |
| 4472010008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | - | 189,00 kg |
| 4472011000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 1 | 210,00 kg |
| 4472011008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 1 | 210,00 kg |
| 4472012000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 2 | 222,00 kg |
| 4472012008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 2 | 222,00 kg |
| 4472013000 | ● | E3 | 1) | 200 | 65 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 3 | 238,00 kg |
| 4472013008 | ● | E3 | | 200 | 80 | 16 | 16 bar | 695 mm | 348 mm | 465 mm | 540 mm | 3 | 230,00 kg |

1) Anschluss DN 65 für Württemberger Schachthydrant (Lochkreis: 140 mm / 4-Loch)

Innengewinde 3/4" am Gehäuse, für Manometer, Kugelhahn, etc. - auf Anfrage (Mehrpreis).

Ausführung für Erdenbau auf Anfrage. Passendes Schalungsrohr für Combi-III-Armaturen (Best.-Nr. 440.000.1500) auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Bedienschlüssel siehe Kapitel 17.1, Straßenkappen siehe Kapitel 11.1, Tragplatten siehe Kapitel 11.2