



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser

Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-

Pulverbeschichtung

Verriegelungsstifte: POM

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

Der BAIO®-Combi IV Schieber eignet sich besonders für den Einbau in Schieberkreuzen mit bis zu 4 BAIO®-Schiebern auf engstem Raum. Durch die kompakte Bauweise ergeben sich wesentliche Einsparungen an Material-, Arbeits-, Transport- und Lagerkosten. Um den jeweiligen Bedürfnissen vor Ort gerecht zu werden, gibt es die Möglichkeit der Vorkonfektionierung.

Horizontaler Abgang:

Werkseitig können bis zu vier weichdichtende E2-Schieber DN 100, DN 150 bzw. DN 200 (gemäß EN 1074-1) angeschlossen werden.

Optional mit vertikaler BAIO®-Muffe/

vertikalem Flansch für den Anschluss von Hydranten oder Be- und Entlüftungsgarnituren.

Dichtungen:

Gussrohre: BLD®-Dichtung

PE-/PVC-Rohre: GKS-Dichtung (für die werkseitige Montage der GKS-Dichtung bitte Uhrzeitposition angeben)

Lieferung mit Rundgewintheadapter zur stiftlosen Befestigung der Hawle-Einbaugarnituren. Vierkantschoner für den Schachteinbau auf Anfrage.

Spindelvierkant: DN 100: 19,3 mm, DN 150 / DN 200: 17,3 mm

Best.-Nr.	Medium	DN	Abgang vertikal	PN	L	L1	B	B3	H	H1	Gewicht
4391004000	●	100	-	16	714 mm	414 mm	714 mm	293 mm	431 mm	345 mm	100,50 kg
4391004100	●	100	BAIO®-Muffe DN 80	16	714 mm	414 mm	714 mm	293 mm	431 mm	345 mm	106,50 kg
4391004600	●	100	Flanschabgang DN 100	16	714 mm	414 mm	714 mm	293 mm	431 mm	345 mm	106,50 kg
4391504000	●	150	-	16	792 mm	454 mm	792 mm	321 mm	541 mm	435 mm	163,00 kg
4391504100	●	150	BAIO®-Muffe DN 80	16	792 mm	454 mm	792 mm	321 mm	541 mm	435 mm	169,00 kg
4391504600	●	150	Flanschabgang DN 100	16	792 mm	454 mm	792 mm	321 mm	541 mm	435 mm	169,00 kg
4392004000	●	200	-	16	901 mm	536 mm	901 mm	379 mm	676 mm	540 mm	258,00 kg
4392004100	●	200	BAIO®-Muffe DN 80	16	901 mm	536 mm	901 mm	379 mm	676 mm	540 mm	264,00 kg
4392004600	●	200	Flanschabgang DN 100	16	901 mm	536 mm	901 mm	379 mm	676 mm	540 mm	264,00 kg

Preise inkl. werkseitig montierter BAIO®-Lippen-Dichtung (BLD®) für Wasser.

Artikelnummern und Preise für Combi-IV mit 1, 2 oder 3 Schiebern auf Anfrage.

Bei Anschluss von PE- oder PVC-Rohren Mehrpreis für GKS-Dichtung beachten.

Bei Anschluss von PE-Rohren ist eine Stützhülse zu verwenden.

Ausführung für Schachteinbau auf Anfrage.

Passendes Schalungsrohr für Combi IV Schieber auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Zugsicherung Hawle Stop siehe Kapitel 1.1.3, Entriegelungssicherung siehe Kapitel 1.3, GKS-Dichtung siehe Kapitel 1.3, Muffen-Schmutzdichtung siehe Kapitel 1.3, Stützhülsen siehe Kapitel 5.4, Einbaugarnituren und Handräder siehe Kapitel 2.5, Straßenkappen siehe Kapitel 8.2, Tragplatten siehe Kapitel 8.4