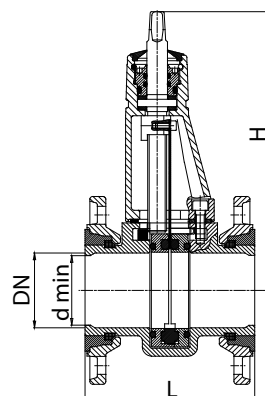


# Abwasserschieber mit Steckscheibe und Losflanschen 482-00

Baulänge Grundreihe 14 nach DIN EN 558-1



## Technische Merkmale

**Medium**  
Abwasser

**Max. Betriebsdruck**  
Abwasser: 10 bar

**Material**  
Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung  
Spindel, Steckscheibe: nichtrostender Stahl  
O-Ring-Dichtungspaket: POM/NBR

**Beschreibung**  
Der Hawle-Tausch-Schieber für Abwasser mit dem zugfesten Losflansch-System, eignet sich im Erd- und Anlageneinbau neben der Verwendung

für Neubaumaßnahmen vor allem für den Austausch bestehender Armaturen.

Die Flachdichtungen sind bereits in den Konus-Dichtungen enthalten. Somit entfällt das Aufkeilen zwischen den Flanschen. Die Losflansche sind in Schieberlängsrichtung beweglich und bis zu 360° drehbar.

Zuverlässige und dichte Absperrfunktion durch Steckscheibe aus hartgewalztem, nichtrostendem Stahl und O-Ring-Dichtungspaket. Das Dichtungspaket verhindert das Anbacken von Feststoffen an die Spindel und ermöglicht im Sanierungsfall den Austausch des Schieberoberteils, ohne dass die Druckleitung außer Betrieb

genommen werden muss.

Neben der eigentlichen Aufgabe als Absperrarmatur, dient der Tausch-Schieber über das integrierte Losflansch-System zudem als Ausbaustück (kein zusätzliches Ausbaustück erforderlich).

Die Betätigung kann über Handrad, Einbaugarnitur oder motorisierte Drehantriebe (ab DN 80, auf Anfrage) erfolgen.

Flanschanschlussmaße: gemäß EN 1092-2

Baulänge:  
Grundreihe 14 nach DIN EN 558-1

Best.-Nr.	Medium *)	DN	PN	d min.	L	H	Spindelvierkant	Gewicht
4820800020	● 1)	80	10	76 mm	180 mm	295 mm	14,3 mm	14,00 kg
4821000020	●	100	10	96 mm	190 mm	320 mm	14,3 mm	17,00 kg
4821250020	●	125	10	121 mm	200 mm	424 mm	17,3 mm	27,00 kg
4821500020	●	150	10	145 mm	210 mm	410 mm	17,3 mm	32,00 kg
4822000020	●	200	10	172 mm	230 mm	532 mm	19,3 mm	45,90 kg
4822500020	●	250	10	247 mm	250 mm	832 mm	27,3 mm	150,00 kg
4823000020	●	300	10	297 mm	270 mm	807 mm	27,3 mm	178,00 kg

1) Besonderer Vorteil bei 4-Loch Flanschen (alte Norm): Losflansch ist drehbar.

Achtung:

- für DN 80 und DN 100 Einbaugarnitur und Handrad DN 50 verwenden.
- für DN 125 und DN 150 Einbaugarnitur und Handrad DN 65/80 verwenden.
- für DN 200 Einbaugarnitur und Handrad DN 125/150 verwenden.
- für DN 250 Einbaugarnitur DN 250 und Handrad DN 250-350 verwenden.
- für DN 300 Einbaugarnitur DN 300 und Handrad DN 250-350 verwenden.

Losflansche mit Sonderbohrung auf Anfrage.

### Produktergänzungen:

Einbaugarnituren und Handräder siehe Kapitel 2.5, Antriebsgarnitur siehe Kapitel 2.5