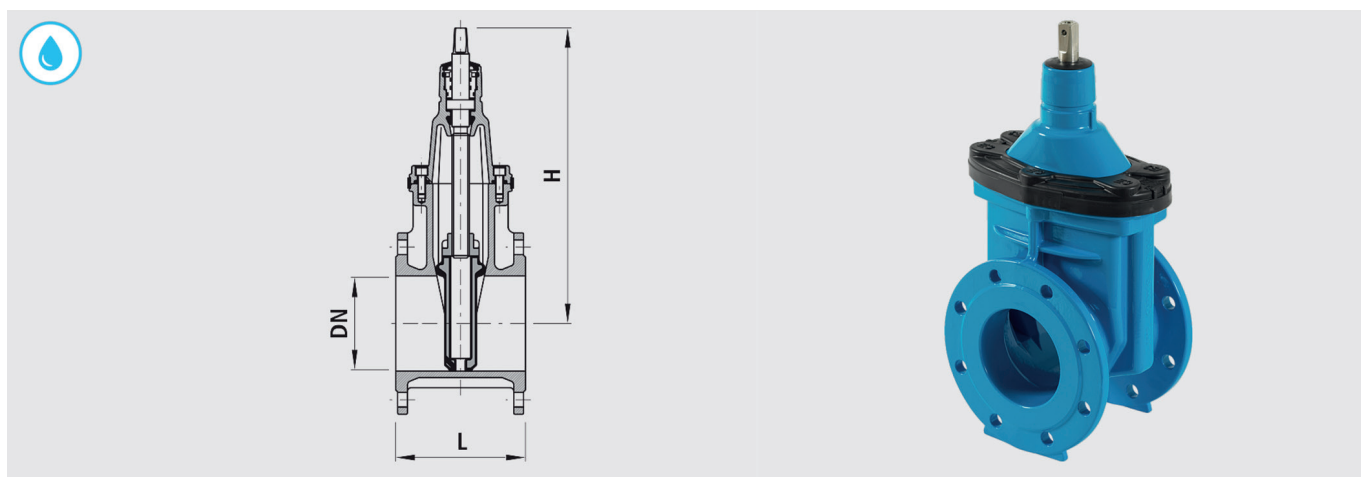


Vollschutz-Schieber GYBA-HAW

Typ 4000 / PN 10/16

Produkt-Datenblatt



Anwendung

- Die Vollschutz-Schieber sind für den Einsatz in Schieberschächten sowie Industrieanlagen konzipiert.
- Flanschen bemessen nach EN1092-2

Eigenschaften

- Gehäuse:
 - nach DIN EN 1092-2
 - DN 25 bis DN 150: PN 16
 - DN 200 bis DN 600: PN 10 oder PN 16, bei Bestellung angeben
 - DN 65: 4-Loch-Flansch
- Betriebstemperatur - max. 40°C

Werkstoff

- Gehäuse
 - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
 - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm

Achtung

- Spezielles Oberteil mit beschichteter Spindel für Motorenantriebe im regelmässigen Gebrauch ab DN 150 erhältlich

Technische Daten

DN	PN (bar)	H (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)
20	16	165	130	4.200
25	16	165	130	4.200
32	16	200	140	6.600
40	16	200	140	7.000
50	16	234	150	10.000
65	16	305	170	15.500
80	16	313	180	16.500
100	16	343	190	20.500
125	16	421	200	33.000
150	16	433	210	37.500
200	10	541	230	61.000
200	16	541	230	61.000
250	10	649	250	99.000
250	16	649	250	99.000
300	10	731	270	151.000
300	16	731	270	151.000
350	10	816	290	207.000
350	16	816	290	207.000

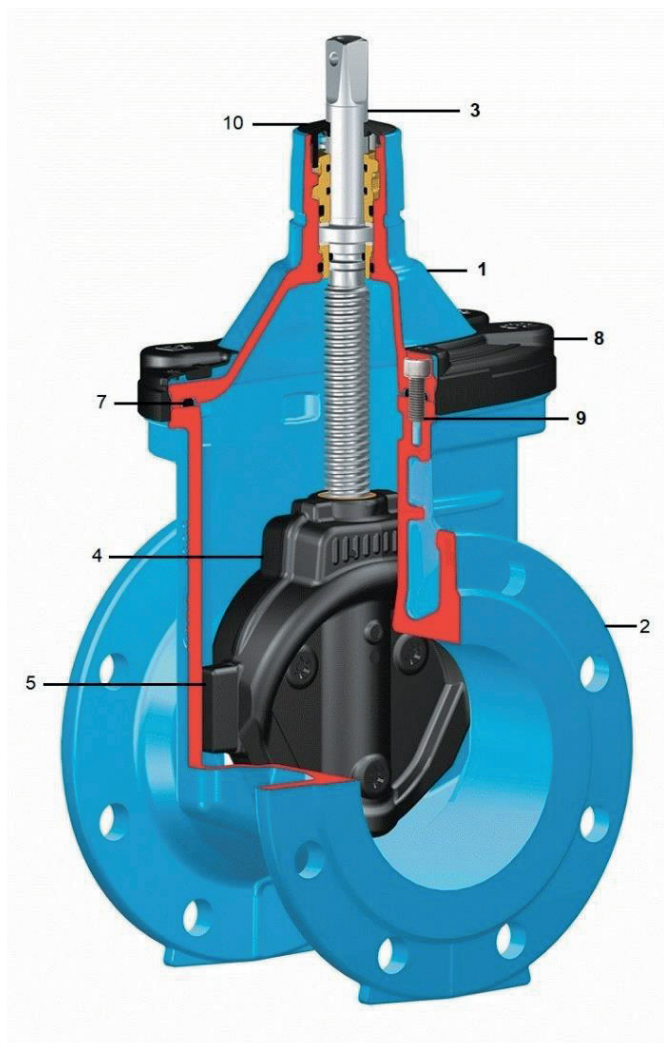
Technische Daten

Der Vollschutz-Schieber findet hauptsächlich in der Trinkwasserversorgung mit einem Betriebsdruck von max. 25 bar und einer Temperatur von max. 40°C, seine Verwendung.

Grundsätzlich ist für die Anordnung, die Einbaulage, die Installation und Inbetriebnahme der Armaturen in der Rohrleitung der Planer, die Baufirma bzw. Verwender verantwortlich. Planungs- oder Einbaufehler können die sichere Funktion beeinträchtigen und ein beachtliches Gefährdungspotential darstellen.

Achtung: Absperr-Schieber sind nicht zum Regeln geeignet!
Stellung nur: **AUF** oder **ZU**

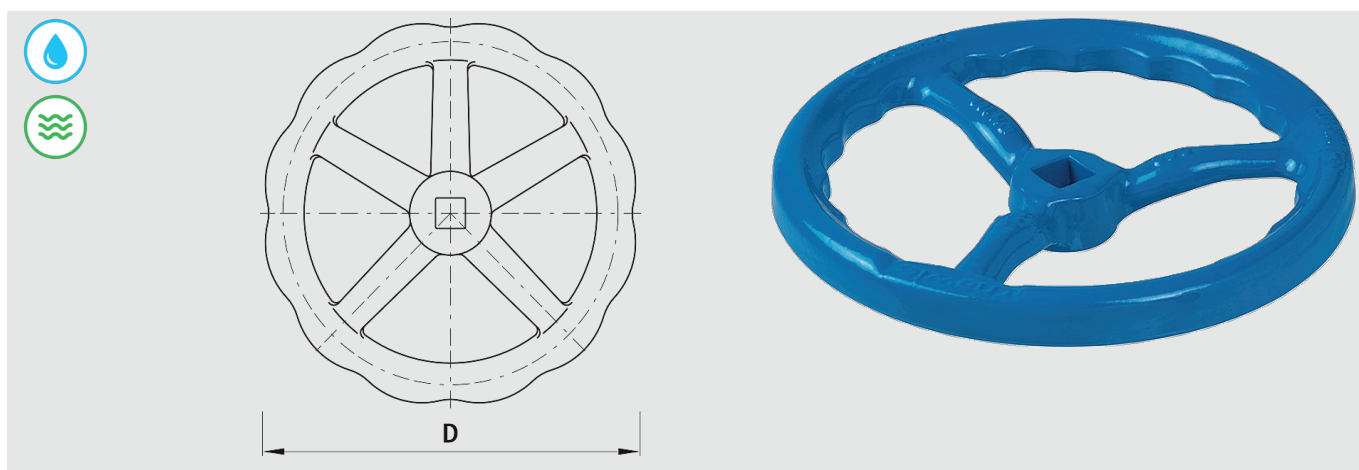
1. **Gehäuse Oberteil**, Material GGG40
innen und aussen epoxypulverbeschichtet
2. **Gehäuse Unterteil**, Material GGG40
innen und aussen epoxypulverbeschichtet
3. **Spindel**, aus Inox 1.4021
Gewinde kaltgerollt
4. **Keil** Material GGG40
innen und aussen Ealstomer aufvulkanisiert
5. **Keilführung**
aus verschleissfestem Kunststoff POM
6. **Keilmutter**
aus Messing
7. **Oberteildichtung**
aus Elastomer
8. **Kantenschutz**
9. **Innensechskantschrauben INOX**
mit Vergussmasse korrosionsgeschützt
10. **Abdeckkappe Nr. 8688**
aus PE



Handrad zu Vollschutz-Schieber GYBA

Typ 4000/4010/4012/4017

Produkt-Datenblatt



Anwendung

- Für alle Absperrarmaturen, Hausanschluss 3/4" bis 2", DN 20 bis DN 40, Hauptschieber DN 50 bis DN 600

Werkstoff

- Handrad
- Guss oder Stahl mit EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm

DN	D (mm)	Gewicht (kg)
3/4"-2"	140	0.600
50	160	0.700
80-65	190	0.900
100	240	1.000
125-150	320	2.200
200	360	3.200
250-350	485	4.500
400	600	21.000
500-600	800	21.200