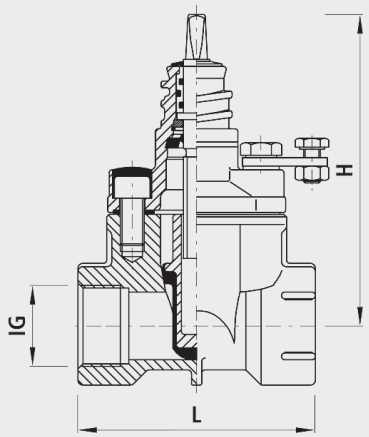
House connection female thread for water, PN 16, with earthing screw

2502



Application

- Suitable for the thawing out of frozen steel house supply pipes
- Hawle bietet weltweit das variantenreichste Hausanschluss-Programm für Gas und Wasser. Die Hausanschluss-Schieber unterteilen sich in zwei Gruppen:
- Weichkeil-Schieber ¾ bis 2“
  - Die robuste und wartungsfreie Konstruktion hat den Vorteil, dass in geöffneter Stellung der ganze Rohrleitungsquerschnitt zur Verfügung steht. Daraus resultiert ein sehr geringer Druckverlust.
- Eckventile 1 bis 2“
  - Weichdichtende Konstruktion. Speziell geeignet bei schwierigen Platzverhältnissen im Graben.
  - Hausanschluss-Schieber (Nr. 2491) mit integrierter selbsttätiger Entleerung lieferbar
  - Viele Abgangsvarianten mit Hawle-Steckfittings (siehe Kapitel K)
  - ZAK®-Technik: Gewindeloses Hausanschlusssystem. Für eine korrosionsfreie und schnelle Verbindung.

Characteristics

- Female thread with a protection ring against corrosion and/or incrustation of the connection
- Betriebstemperatur
  - max. 40°C
- Pressure PN 16
- Integrierter Korrosionsschutz
  - Metallische, unbeschichtete Gewindeoberflächen in Armaturen führen zu Korrosion und Inkrustation. Die Folge sind reduzierte Durchflussleistungen und hohe Sanierungskosten.

Material

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

Caution

- Conventional sealing necessary of the threaded connection despite the protection ring!

Anmerkung

- Earthing strap, retrofit set (No. 7827)

	IG	PN (bar)	L (mm)	H (mm)	Drill-ø max. (mm)	weight (kg)
2502025000	3/4"	16	120	165	21	2.300
2502032000	1"	16	120	165	26	2.300
2502040000	1 1/4"	16	140	200	36	3.600
2502050000	1 1/2"	16	140	200	40	3.700
2502063000	2"	16	150	220	48	4.700