



### Anwendung

- Hawle bietet weltweit das variantenreichste Hausanschluss-Programm für Gas und Wasser. Die Hausanschluss-Schieber unterteilen sich in zwei Gruppen:
- Weichkeil-Schieber 3/4 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.
  - ZAK®-Technik: Gewindeloses Hausanschluss-System. Für eine korrosionsfreie und schnelle Verbindung.
  - Der Einsatz mit Erdgas muss spezifiziert werden, damit die nach DIN 3230-5 geforderte Prüfung (PG1 für erdverlegte Armaturen und PG3 für Armaturen in Anlagen) mit dem dazugehörigen Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 vorgenommen werden kann.

### Achtung

- Konventionelle Abdichtung des Gewindenschlusses trotz Schutzring notwendig!

### Eigenschaften

- Innengewinde mit Schutzring gegen Korrosion und/oder Inkrustation der Verbindung
- Integrierter Korrosionsschutz
  - Metallische, unbeschichtete Gewindeoberflächen in Armaturen führen zu Korrosion und Inkrustation. Die Folge sind reduzierte Durchflussleistungen und hohe Sanierungskosten.
  - Bei allen Hawle-Artikeln mit Innengewinde ist ein Korrosionsschutzring aus Elastomer eingebaut. Er garantiert korrosions- und inkrustationsfreie Verbindungen und sorgt damit für volle Durchflussleistungen und enorme Kosteneinsparungen.
- Druckstufe PN 5

### Werkstoff

- Gehäuse
  - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
  - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
  - Lackierung: Gelb RAL 1021
  - NBR

Artikel-Nr.	IG	AG	PN (bar)	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	Bohrungs-ø max.	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412	Verfügbarkeit
-------------	----	----	----------	--------	---------	--------	-----------------	--------------	-------------	-------------	---------------

Artikel-Nr.	IG	AG	PN (bar)	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	Bohrungs-Ø max.	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412	Verfügbarkeit
2525032000	1"	1 ¼"	5	155	90	165	24	2.400	816123	815421	Montagezeit
2525040000	1 ¼"	2"	5	175	100	200	38	4.000	816135	815442	Montagezeit
2525050000	1 ½"	2"	5	175	100	200	38	4.000	816145	815442	Montagezeit
2525063000	2"	2"	5	180	100	220	40	4.800	816145	815434	Montagezeit