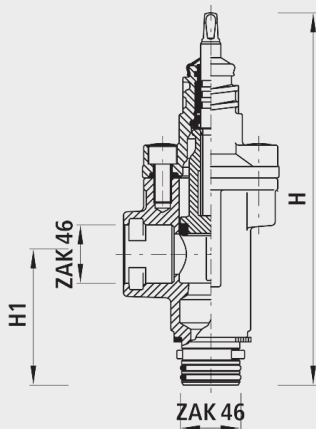


## House connection corner valve ZAK®, PN 16

3121



### Application

- Hawle bietet weltweit das variantenreichste Hausanschluss-Programm für Gas und Wasser. Die Hausanschluss-Schieber unterteilen sich in zwei Gruppen:
- Weichkeil-Schieber  $\frac{3}{4}$  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.
  - 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

- ZAK® thread-free house connection system
- 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
  - Spärguss EN-GJS-400 (GGG 40)
  - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm

|            | ZAK® | PN<br>(bar) | H<br>(mm) | H1<br>(mm) | weight<br>(kg) | NPK No.<br>411 | NPK No.<br>412 |
|------------|------|-------------|-----------|------------|----------------|----------------|----------------|
| 3121046046 | 46   | 16          | 297       | 107        | 3.900          | 8164**         | 816311         |