

Kupplungen MS Serie H

Coupleurs laiton série H

Couplings brass series H

Materialien Serie H

- Kuppler und Stecker: Messing
- Dichtungen: NBR (Standard)
FKM lieferbar, andere auf Anfrage

Nennweite

1/4" - 1"; DN6 - DN25

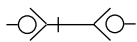
Betriebstemperatur

NBR: -15°C bis +80°C
FKM: -20°C bis +200°C

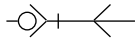
Betriebsdruck

125 bis 280 bar bei +23°C

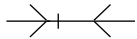
Kupplungsfunktionen



beidseitig absperrend
Kuppler absperrend B-VHC
Stecker absperrend B-VHN



einseitig absperrend
Kuppler absperrend B-VHC
Stecker nicht absperrend B-PHN



nicht absperrend
Kuppler nicht absperrend B-PHC
Stecker nicht absperrend B-PHN

Eigenschaften

- schnelle und einfache Bedienung
- spezielles "Jet-Stream" Ventil sorgt für geringen Strömungswiderstand
- gleichmäßiger Durchfluss
- sehr niedriger Druckverlust

Merkmale

- Einsatz: Hydraulik, Pneumatik
- Medien: Flüssigkeiten, Gase

Durchflussleistung

Matériaux séries H

- Coupleur et embout: laiton
- Joints: NBR (standard)
FKM disponible, autres sur demande

Largeur nominale

1/4" - 1"; DN6 - DN25

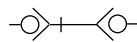
Plage de température

NBR: -15°C à +80°C
FKM: -20°C à +200°C

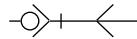
Pression de service

125 à 280 bar à +23°C

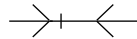
Fonctions d'accouplement



obturant dans les deux sens
coupleur obturant B-VHC
embout obturant B-VHN



obturant dans un sens
coupleur obturant B-VHC
embout non-obturant B-PHN



non-obturant
coupleur non-obturant B-PHC
embout non-obturant B-PHN

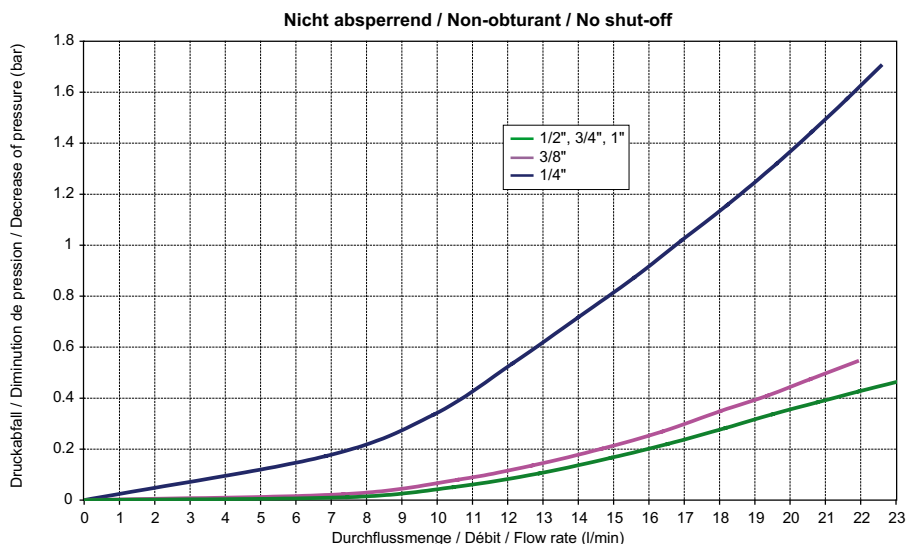
Propriétés

- utilisation simple et rapide
- soupape spécial "jet-stream" assure une faible résistance à l'écoulement
- débit constant
- très peu de pertes de pression

Caractéristiques

- Application: hydraulique, pneumatique
- Médium: fluides, gaz

Débit



Materials series H

- Coupler and nipple: brass
- Seals: NBR (standard)
FKM available, others on request

Nominal bore

1/4" - 1"; DN6 - DN25

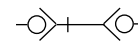
Temperature range

NBR: -15°C to +80°C
FKM: -20°C to +200°C

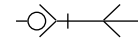
Working pressure

125 to 280 bar at +23°C

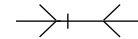
Coupling functions



double-sided shut-off
coupler shut-off B-VHC
nipple shut-off B-VHN



one-sided shut-off
coupler shut-off B-VHC
nipple no shut-off B-PHN



no shut-off
coupler no shut-off B-PHC
nipple no shut-off B-PHN

Properties

- fast and easy to use
- special "jet stream" valve for low flow resistance
- steady flow
- very little pressure loss

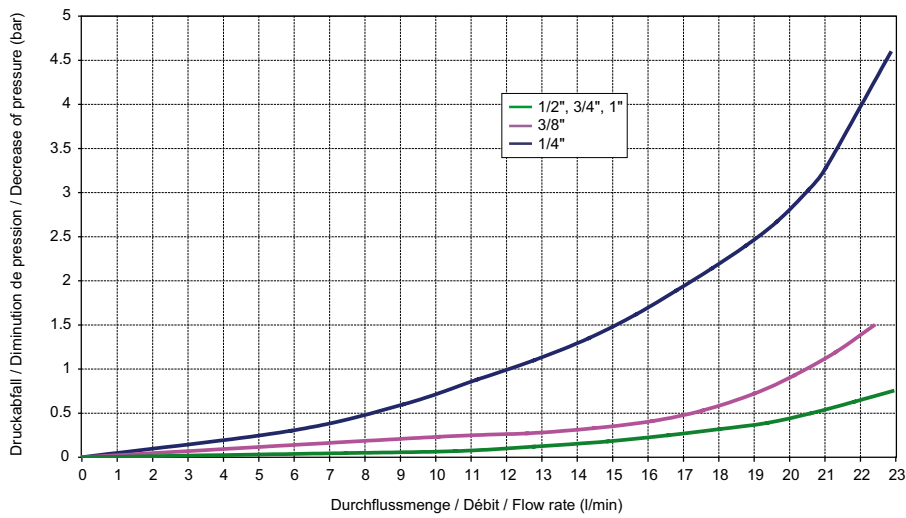
Characteristics

- Uses: hydraulic and pneumatic systems
- Media: fluids, gases

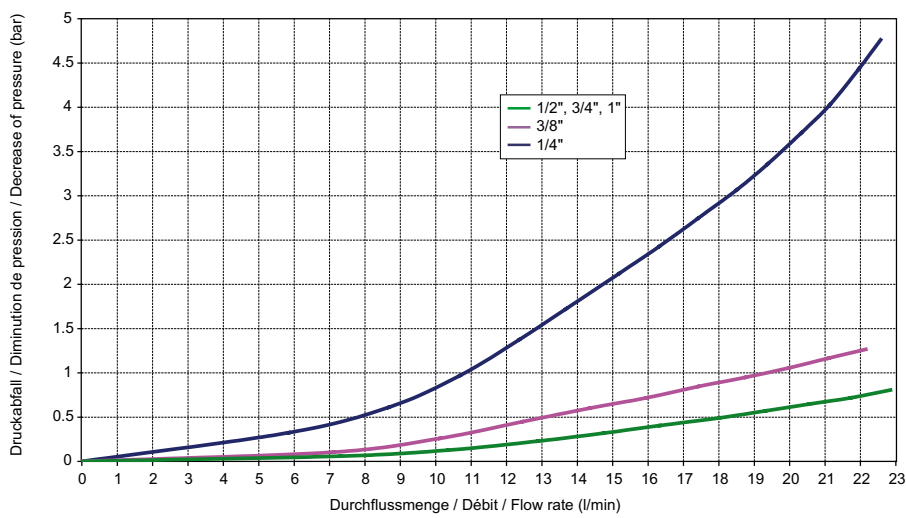
Flow capacity



Einseitig absperrend / Obturant dans un sens / One-sided shut-off



Beidseitig absperrend / Obturant dans les deux sens / Double-sided shut-off



Lieferhinweis

Kupplungen können aus Sechskantmaterial oder aus Rundmaterial mit zwei gefrästen Flächen hergestellt sein.

Note à la livraison

Les accouplements peuvent être réalisés en matériau hexagonal ou en matériau rond avec deux surfaces fraisées.

Note on delivery

Couplings can be made of hexagonal material or of round material with two milled sides.