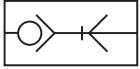




Schnellkupplungen

237 Serie



Geringer Druckabfall
Sehr großer Durchfluß
Großer Durchfluß
Industriestandard

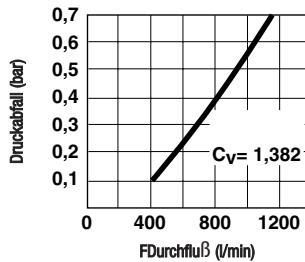
Technische Merkmale

Betriebsdruck:
0-35 bar
Gerätetemperatur:
-20°C bis +100°C
Bei Temperaturen unter +2°C
bitte Luftbeschaffenheit
beachten.

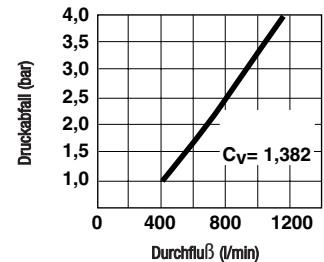
Vergleichsliste

DYNAQUIP D3
Rectus 23
Parker 30 1/4,
Aignep 220
Legris 23,
Cejn 310,
Hansen 3000

Durchfluß
Primärdruck
6 bar



Wasser



ref:
504 01

Material

Grundkörper und Gehäuse:
Messing vernickelt
Ventil: Messing
Feder und Kugeln: Edelstahl
Dichtungen: Buna N (Nitril)
Schieber und Stecknippel: Stahl
gehärtet und vernickelt



Kupplungsdose mit Außengewinde

| Gewinde | Typ |
|---------|-----------|
| R1/4 | 237210028 |
| R3/8 | 237210038 |
| R1/2 | 237210048 |



Kupplungsdose mit Innengewinde

| Gewinde | Typ |
|---------|-----------|
| G1/4 | 237220028 |
| G3/8 | 237220038 |
| G1/2 | 237220048 |



Kupplungsdose mit Schlauchtülle

| Schlauch Innen Ø | Typ |
|------------------|-----------|
| 6 | 237230600 |
| 9 | 237230900 |
| 13 | 237231300 |



Kupplungsstecker mit Außengewinde

| Gewinde | Typ |
|---------|-----------|
| R1/8 | 237110028 |
| R1/4 | 237110038 |
| R3/8 | 237110048 |



Kupplungsstecker mit Innengewinde

| Gewinde | Typ |
|---------|-----------|
| G1/4 | 237120028 |
| G3/8 | 237120038 |
| G1/2 | 237120048 |



Kupplungsstecker mit Schlauchtülle

| Schlauch Innen Ø | Typ |
|------------------|-----------|
| 6 | 237130600 |
| 9 | 237130900 |
| 13 | 237131300 |



Selbstentlüftende Sicherheits-Schnellkupplung

Schnellkupplungen nach Norm EN 983



Diese einseitig absperrende Kupplung wird über zwei Stufen entriegelt. In der ersten Stufe wird das Ventil geschlossen und entlüftet gegen die Strömungsrichtung. Kupplung und Stecknippel bleiben dabei verbunden, um gefährliche Druckschläge zu vermeiden.

Nach dem vollständigen Entlüften kann das Entkuppeln gefahrlos durchgeführt werden.

Dieses Verfahren erfüllt die Anforderungen nach EN 983.

Technische Merkmale

Betriebsdruck:

0-15 bar

Gerätetemperatur:

-20°C bis +100°C

Bei Temperaturen unter +2°C bitte Luftbeschaffenheit beachten.

Durchfluß:

Primärdruck 6 bar

Cv = 1.920

Vergleichsliste

Norgren Serie 237

Material

Gehäuse und Schieber: Messing vernickelt

Ventil: Messing

Feder, Sicherungsring und Kugeln: Edelstahl

Dichtungen: Buna N (Nitril)

Grundkörper und Stecknippel:

Stahl gehärtet und vernickelt



ref:
508 01



Kupplungsdose mit Außengewinde

| Gewinde | Typ |
|---------|-----------|
| G1/4 | 237610028 |
| G3/8 | 237610038 |
| G1/2 | 237610048 |



Kupplungsdose mit Innengewinde

| Gewinde | Typ |
|---------|-----------|
| G1/4 | 237620028 |
| G3/8 | 237620038 |
| G1/2 | 237620048 |



Kupplungsdose mit Schlauchtülle

| Schlauch Innen Ø | Typ |
|------------------|-----------|
| 6 | 237630600 |
| 9 | 237630900 |
| 13 | 237631300 |