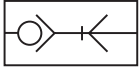




## Schnellkupplungen

237 Serie



Geringer Druckabfall  
Sehr großer Durchfluß  
Großer Durchfluß  
Industriestandard

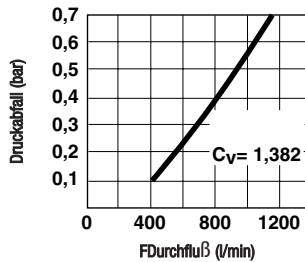
### Technische Merkmale

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

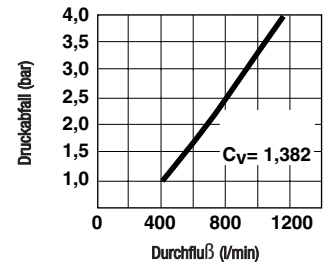
### Vergleichsliste

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