



messing PN100
volle doorlaat
industriële uitvoering
fig 120 : FF 1/8" - 3" bsp
fig 120 OX : FF ontvet

fig 126 : messing PN210 : FF 3/8"-1" bsp



messing PN25/PN40
volle doorlaat
fig 91 : FF - PN40 1/4" - 2" bsp
fig 93 : FF - PN25 1/4" - 4" bsp
fig 94 : MF - PN25 1/4" - 2" bsp
fig 95 : FF - vleugelhendel PN25 1/4"-1" bsp
fig 96 : MF - vleugelhendel PN25 1/4"-1" bsp

fig 91NPT : FF - PN40 1/4" - 2" npt



messing
volle doorlaat
met aflaat
fig 97 : FF 1/2" - 2" bsp
fig 97BF : FF - vleugelhendel 1/2" - 1" FF



dubbel dienst

fig 116 : messing 1/2" - 3/4" stalen hendel
fig 117 : messing 1/2" - 3/4" vleugelhendel
fig 118 : messing 1/2" - 3/4" grendelhendel
fig 119 : inox 1/2" - 3/4" inox hendel



inox
fig 170 : gereduceerd PN40 1/4"-2" bsp
fig 171 : volle doorlaat PN63/25 1/4"-3" bsp
fig 171MF: volle doorlaat PN63/40 1/4"-2" bsp
fig 171MM: volle doorlaat PN63 3/8"-1" bsp
fig 171BF : vlinderhendel PN63 1/4"-1" bsp
fig 171NPT: volle doorl. PN63/40 1/4"-2" npt



inox
volle doorlaat
fig 171SUN : PN100/40 1/4"-2" bsp
fig 171SUN NPT : PN100/40 1/4"-2" npt
fig 171 SUN MF : PN100/40 1/4"-2" npt

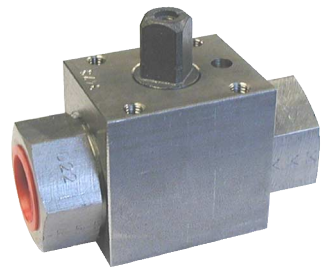
fig 172 : PN420-PN210-PN100-PN64
bsp-npt-BW-SW aansluitingen
fire-safe



inox
volle doorlaat
fig 171VEGA
1/4"-1" bsp : PN140
1 1/4"-2" bsp : PN100
2 1/2"-3" bsp : PN64
voorzien van iso 5211-top flens voor
rechtstreekse montage



inox
3-delig - volle doorlaat
fig 177 : PN63 1/4"-4" bsp
fig 178 : PN63 1/4"-4" BW
fig 177NPT : PN63 1/4"-4" npt
fig 178SW : PN63 1/4"-4" SW
voorzien van iso-5211 top flens voor
rechtstreekse montage



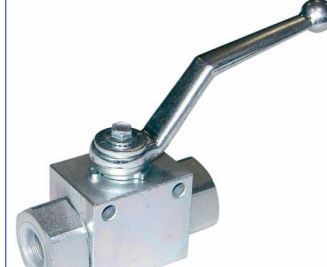
inox
fig 179 : PN420
-20 +100°C
1/8"-1 1/2" bsp (fig 179npt met npt)

voorzien van iso5211 getapte gaten voor
montage automatisatie



PVC - PP
volle doorlaat
fig 140 : PVC 1/2"-4" bsp viton O-ringen
fig 142 : PVC 20-110 lijmeinden viton O-ring
fig 144 : PVC 1/2"-3" bsp EPDM O-RINGEN
fig 145 : PVC 20-90 lijmeinden EPDM O-ring.

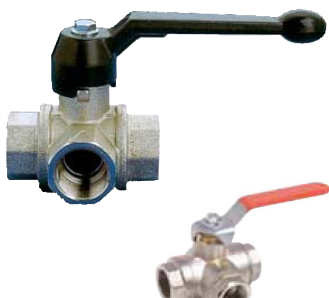
fig 140PP : PP 1/2"-4" bsp viton O-ringen
fig 142PP: PP 20-110 lijmeinden viton O-ring.



staal
gereduceerde doorlaat
fig 169
1/4"-1/2" bsp : PN500
3/4"-1 1/4" bsp : PN315



staal
3-delig - volle doorlaat
fig 167 : PN63/40 1/4"-4" bsp
fig 168 : PN63/40 1/4"-4" BW
fig 167NPT : PN63/40 1/4"-4" npt
fig 168SW : PN63/40 1/4"-4" SW



messing
volle doorlaat - L of T-boring
fig 130L : 1/4"-2" bsp - L-boring
fig 130T : 1/4"-2" bsp - T-boring

fig 171BF : vlinderhendel PN63 1/4"-1" bsp
fig 171NPT: volle doorl. PN63/40 1/4"-2" npt



inox
gereduceerde doorlaat
fig 186 : L-boring 1/4"-2 1/2" bsp
fig 187 : T-boring 1/4"-2 1/2" bsp

hendel met grendel
voorzien van iso 5211-top flens voor
rechtstreekse montage



inox
volle doorlaat
fig 189L : 1/2"-2" bsp L-boring
fig 189T : 1/2"-2" bsp T-boring

voorzien van iso 5211-top flens voor
rechtstreekse montage



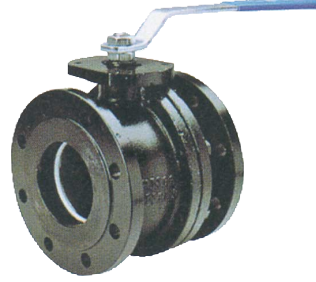
staal
L-boring - gereduceerde boring
fig 133 : 1/4"-3/8" bsp PN400
1/2"-1" PN350
-10 +100°C



inox PN40/16
volle doorlaat
PTFE + 15 % GF dichtingen
fig 175 : DN15-DN200
DN15 - DN50 : PN40
DN65 - DN200 : PN16
voorzien van iso 5211 topflens voor
rechtstreekse montage
fig 175.40 : DN65-DN150 PN40



staal : PN16
volle doorlaat
fig 164 : DN15-DN200
vergrendelbare hendel
inox bol / PTFE dichtingen
temp. : -40°C/+180°C
voorzien van iso 5211 topflens
inbouw lengte volgens DIN 3202 F4



nodulair gietijzer PN16
volle doorlaat
fig 151 : DN15-DN200
inox 304 bal en spindel
PTFE + 15 % GF dichtingen
temp. : -30°C/+180°C
voorzien van iso 5211 topflens
inbouw lengte volgens DIN 3202 F4



gietijzer PN16
volle doorlaat
fig 148 : DN15-DN200
inox bol
PTFE dichtingen
temp. : -10°C/+180°C
tot DN100 : F4 inbouw lengte
> DN100 : F5 inbouw lengte



inox PN40 tot DN80 / >DN80 PN16
volle doorlaat
PTFE dichtingen
fig 181.3T : DN15-DN150
DN15 - DN50 : PN40
DN65 - DN150 : PN16
voorzien van iso 5211 topflens voor
rechtstreekse montage
temp. : -20°C/+180°C



staal : PN16
volle doorlaat
fig 181.1 : DN15-DN200
fire-safe dn DVGW-gas op aanvraag
inox bol / PTFE dichtingen
temp. : -20°C/+180°C
voorzien van iso 5211 top-boringen



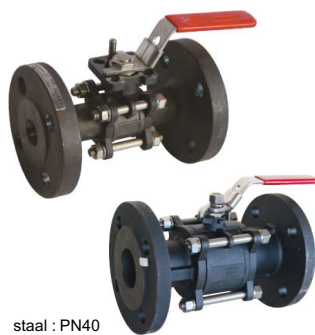
gietijzer PN16
volle doorlaat
fig 181.0 : DN40-DN100
verchroomde messing bal
PTFE dichtingen
temp. : -10°C/+150°C



fig 182.1 : staal 3-weg uitvoering
fig 182.3 : inox 3-weg uitvoering
fig 181.1H : staal met verwarmingsmantel
fig 181.3H : inox met verwarmingsmantel



inox PN40
volle doorlaat
PTFE + 15 % GF dichtingen
fig 176 : DN15-DN100
inbouw lengte volgens DIN 3202 F1
temp. : -30°C/+200°C
voorzien van iso 5211 topflens voor
rechtstreekse montage



staal : PN40
volle doorlaat
fig 166 : DN15-DN200 met iso-top flens
fig 166T : DN15-DN200 zonder iso-top flens
inox bol / PTFE dichtingen
temp. : -20°C/+180°C
inbouw lengte volgens DIN 3202 F1



inox PN16
volle doorlaat L- of T-boring
fig 192 : DN15-DN150
inox 316 bal en spindel
4 PTFE versterkte dichtingen
temp. : -30°C/+180°C
voorzien van iso 5211 topflens voor
rechtstreekse montage



staal PN16
volle doorlaat L- of T-boring
fig 191 : DN50-DN150
inox 316 bol en spindel
4 PTFE versterkte dichtingen
temp. : -30°C/+180°C
voorzien van iso 5211 topflens voor
rechtstreekse montage



inox 150 lbs
volle doorlaat
PTFE + 15 % GF dichtingen
fig 195 : 1/2" - 8"
temp. : -30°C/+180°C
voorzien van iso 5211 topflens voor
rechtstreekse montage
voorzien van wormwielkast op aanvraag



staal 150 lbs
volle doorlaat
fig 193 : 1/2" - 8"
vergrendelbare hendel
inox bol / PTFE dichtingen
temp. : -40°C/+180°C
voorzien van iso 5211 topflens
inbouw lengte volgens ASME B16.10



inox 300 lbs
volle doorlaat
fig 196 : 1/2" - 6"
inox CF8M bal
PTFE TFM1600 dichtingen
temp. : -50°C/+250°C
voorzien van iso 5211 topflens
inbouw lengte volgens ASME B16.10



staal 300 lbs
volle doorlaat
fig 194 : 1/2" - 6"
inox CF8M bol
PTFE TFM1600 dichtingen
temp. : -29°C/+250°C
voorzien van iso 5211 topflens
inbouw lengte volgens ASME B16.10