#### 1260 Apollo ProFlow FODRV statisches Strangregulierventil (2 x Innengewinde)

Wenn der hydraulische Abgleich in der Installation dies erfordert, rüsten Sie das Rohrleitungssystem mit den folgenden Strangregulierventilen aus:

* Hersteller Apollo ProFlow
  + Typ 1260
* Funktionen Absperrung/hydraulischer Abgleich/  
   Durchflussmessung
* Material
  + Körper und Blende Messing (CW511L), entzinkungsbeständig
  + Ventil und Spindel Messing (CW511L), entzinkungsbeständig
  + O-Ringe EPDM
  + Ventilsitz PTFE
  + Handrad Nylon (PA66 GF 30%)
  + Farbe Rot /Schwarz/Messing
* Absperrung Schrägsitz
* Einregulierung
  + Typ Schrägsitzventil mit Einregulierungskegel
  + Einstellung Mit Handrad
  + Einstellposition Einstellbar mit „Memory-Stop“
  + Positionen 80, numerisch ablesbar
* Durchflussmessung
  + Messanschüsse 2 x Nadel
  + Durchflussrichtung Gemäß Pfeil
  + Einregulierung mit elektronischem Messgerät  
     (z.B. Apollo ProFlow BC3)
  + Durchflussmessung Blende mit festem Kvm (FODRV)
  + Kvm-Messwert Auf dem „Tag“ angegeben
  + Dimensionen (DN) 15/20/25/32/40/50
  + Versionen Ultra Low Flow (ULF), Low Flow (LF),  
     Medium Flow (MF), High Flow (HF)
* Anschlüsse Innengewinde ISO 7/1 parallel
* Betriebskonditionen
  + Medium Wasser, Wasser-Glykol-Mischungen
  + Temperatur (°C) -20 min./+120 max.
  + Betriebsdruck max. 20 bar
* Zubehör
  + Technisches Handbuch; Hydraulikdiagramme; elektronisches Messgerät BC3; vorgefertigte Isolierschalen; Auswahlprogramm
  + [www.aalberts-ips.nl](http://www.aalberts-ips.nl)

Durchmesser strömungsabhängig nach Herstellerangaben zu wählen. Vom Installateur zu lieferndes Abgleichprotokoll mit folgenden Daten pro Ventil: Ventiltyp, Durchmesser, Durchfluss, Druckverlust, Abgleichposition, Pumpentyp und Einstellung.

#### PS1260 VSH XPress ProFlow FODRV statisches Strangregulierventil (2 x Press)

Wenn der hydraulische Abgleich in der Installation dies erfordert, rüsten Sie das Rohrleitungssystem mit den folgenden Strangregulierventilen aus:

* Hersteller VSH XPress ProFlow
  + Typ PS1260 / PSU1260
* Funktionen Absperrung/hydraulischer Abgleich/  
   Durchflussmessung
* Material
  + Körper und Blende Messing (CW511L), entzinkungsbeständig
  + Press Konnektor Bronze (CC499K)
  + Ventil und Spindel Messing (CW511L), entzinkungsbeständig
  + O-Ringe EPDM
  + Ventilsitz PTFE
  + Handrad Nylon (PA66 GF 30%)
  + Farbe Rot /Schwarz/Messing
* Absperrung Schrägsitz
* Einregulierung
  + Typ Schrägsitzventil mit Einregulierungskegel
  + Einstellung Mit Handrad
  + Einstellposition Einstellbar mit „Memory-Stop“
  + Positionen 80, numerisch ablesbar
* Durchflussmessung
  + Messanschüsse 2 x Nadel
  + Durchflussrichtung Gemäß Pfeil
  + Einregulierung mit elektronischem Messgerät  
     (z.B. Apollo ProFlow BC3)
  + Durchflussmessung Blende mit festem Kvm (FODRV)
  + Kvm-Messwert Auf dem „Tag“ angegeben
  + Dimensionen (DN) 15/20/25/32/40/50  
     15/18/22/28/35/42/54 mm
  + Versionen Ultra Low Flow (ULF), Low Flow (LF),  
     Medium Flow (MF), High Flow (HF)
* Anschlüsse VSH XPress (M-Kontur)
  + Rohr Kupfer (EN1057), Verzinkter Stahl (EN10305)  
     und Edelstahl (EN10312)
* Betriebskonditionen
  + Medium Wasser, Wasser-Glykol-Mischungen  
     nur geschlossene Systeme
  + Temperatur (°C) -20 min./+110 max.
  + Betriebsdruck max. 16 bar
* Zubehör
  + Technisches Handbuch; Hydraulikdiagramme; elektronisches Messgerät BC3; vorgefertigte Isolierschalen; Auswahlprogramm
  + [www.aalberts-ips.nl](http://www.aalberts-ips.nl)

Durchmesser strömungsabhängig nach Herstellerangaben zu wählen. Vom Installateur zu lieferndes Abgleichprotokoll mit folgenden Daten pro Ventil: Ventiltyp, Durchmesser, Durchfluss, Druckverlust, Abgleichposition, Pumpentyp und Einstellung.

#### PP1260 VSH PowerPress ProFlow FODRV statisches Strangregulierventil (2 x Press)

Wenn der hydraulische Abgleich in der Installation dies erfordert, rüsten Sie das Rohrleitungssystem mit den folgenden Strangregulierventilen aus:

* Hersteller VSH PowerPress ProFlow
  + Typ PP1260
* Funktionen Absperrung/hydraulischer Abgleich/  
   Durchflussmessung
* Material
  + Körper und Blende Messing (CW511L), entzinkungsbeständig
  + Press Konnektor Stahlverzinkt mit Zink-Nickel-Beschichtung
  + Ventil und Spindel Messing (CW511L), entzinkungsbeständig
  + O-Ringe EPDM
  + Ventilsitz PTFE
  + Handrad Nylon (PA66 GF 30%)
  + Farbe Rot /Schwartz/Messing
* Absperrung Schrägsitz
* Einregulierung
  + Typ Schrägsitzventil mit Einregulierungskegel
  + Einstellung Mit Handrad
  + Einstellposition Einstellbar mit „Memory-Stop“
  + Positionen 80, numerisch ablesbar
* Durchflussmessung
  + Messanschüsse 2 x Nadel
  + Durchflussrichtung Gemäß Pfeil
  + Einregulierung mit elektronischem Messgerät  
     (z.B. Apollo ProFlow BC3)
  + Durchflussmessung Blende mit festem Kvm (FODRV)
  + Kvm-Messwert Auf dem „Tag“ angegeben
  + Dimensionen (DN) 15/20/25/32/40/50  
     ½”/¾”/1”/1¼”/1½“/2”
  + Versionen Ultra Low Flow (ULF), Low Flow (LF),  
     Medium Flow (MF), High Flow (HF)
* Anschlüsse VSH PowerPress® (DW-Kontur)
  + Rohr Dickwandiger Stahl gemäß  
     EN10220 (EN2016-1 en EN10217-1)  
     EN10255, ATSMA53, A135, A795 (sch 10-40)
* Betriebskonditionen
  + Medium Wasser, Wasser-Glykol-Mischungen  
     nur geschlossene Systeme
  + Temperatur (°C) -20 min./+120 max.
  + Betriebsdruck max. 16 bar
* Zubehör
  + Technisches Handbuch; Hydraulikdiagramme; elektronisches Messgerät BC3; vorgefertigte Isolierschalen; Auswahlprogramm
  + [www.aalberts-ips.nl](http://www.aalberts-ips.nl)

Durchmesser strömungsabhängig nach Herstellerangaben zu wählen. Vom Installateur zu lieferndes Abgleichprotokoll mit folgenden Daten pro Ventil: Ventiltyp, Durchmesser, Durchfluss, Druckverlust, Abgleichposition, Pumpentyp und Einstellung.

#### V955 Apollo ProFlow FODRV statisches Strangregulierventil (2 x Flansch)

Wenn der hydraulische Abgleich in der Installation dies erfordert, rüsten Sie das Rohrleitungssystem mit den folgenden Strangregulierventilen aus:

* Hersteller Apollo ProFlow
  + Typ V955
* Funktionen Absperrung/hydraulischer Abgleich/  
   Durchflussmessung
* Material
  + Körper und Blende Sphäroguss (EN-GJS-400-15)
  + Flanschanschluss Sphäroguss (EN-GJS-400-15)
  + Ventil Messing/Sphäroguss (EN-GJS-400-15)
  + Spindel RVS
  + O-Ringe EPDM
  + Ventilsitz PTFE
  + Handrad Stahlverzinkt oder Sphäroguss
  + Farbe Blau/Schwarz
* Absperrung Schrägsitz
* Einregulierung
  + Typ Schrägsitzventil mit Einregulierungskegel
  + Einstellung Mit Handrad
  + Einstellposition Einstellbar und verriegelbar
  + Positionen 8
* Durchflussmessung
  + Messanschüsse 2 x Nadel
  + Durchflussrichtung Gemäß Pfeil
  + Einregulierung mit elektronischem Messgerät  
     (z.B. Apollo ProFlow BC3)
  + Durchflussmessung Blende mit festem Kvm (FODRV)
  + Kvm-Messwert Auf dem „Tag“ angegeben
  + Dimensionen (DN) 65/80/100/125/150/200/250/300
* Anschlüsse Flansch gemäß EN558-1
* Betriebskonditionen
  + Medium Wasser, Wasser-Glykol-Mischungen  
     nur geschlossene Systeme
  + Temperatur (°C) -20 min./+120 max.
  + Betriebsdruck max. 16 bar
* Zubehör
  + Technisches Handbuch; Hydraulikdiagramme; elektronisches Messgerät BC3; vorgefertigte Isolierschalen; Auswahlprogramm
  + [www.aalberts-ips.nl](http://www.aalberts-ips.nl)

Durchmesser strömungsabhängig nach Herstellerangaben zu wählen. Vom Installateur zu lieferndes Abgleichprotokoll mit folgenden Daten pro Ventil: Ventiltyp, Durchmesser, Durchfluss, Druckverlust, Abgleichposition, Pumpentyp und Einstellung.