

30 SERIEN**30-1100-SERIEN**

- Max indgangstryk: 414, 600 bar
- Temperaturområde: -40 til 74°C
- Leak: Bubble tight
- CV: 0.28 - 20.0

**PRODUKTBESKRIVELSE****TESCOM 30-serien**

Denne serie af lukkeventiler er designet til højtryks- og højflow-applikationer op til 690 bar og tilbyder en Cv-værdi på 0,28-20,0. 30-serien tilbyder globe og vinklede mønstre med bidirektional flow, blødt sæde og indbygget metalstop.

Applikationer

- Støtte til jordstyringsudstyr (GSE)
- Trykpaneler og manifolder til instrumentering
- Forsknings- og udviklingslaboratorier • Systemer til gasanalyseprøvetagning

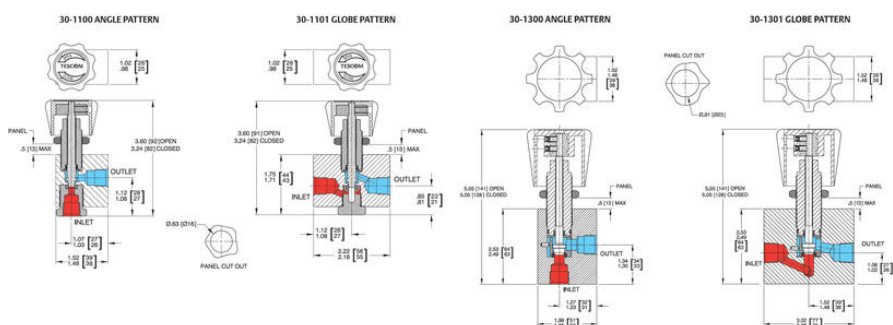
Fordele

- Kapacitet på 6000 og 10.000 psig / 414 og 690 bar
- Cv-værdi fra 0,28 til 20,00
- Globe eller vinklede konfigurationer
- Portstørrelser fra 1/4" til 1-1/2"
- Lav drifts- og lukketorsion ved høje tryk
- Bidirektional service til væske eller gas
- Blødt sæde sikrer lufttæt lukning

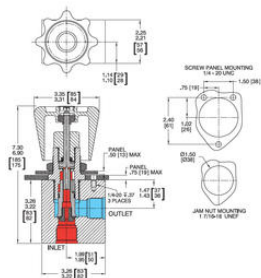
Example for selecting a part number:

30-11	0	1	2	04
BASIC SERIES	VALVE STEM TYPE	PATTERN TYPE	INLET AND OUTLET PORT TYPE	INLET AND OUTLET PORT SIZE
30-11 - 30-1100 10.000 psig 690 bar	0 - Shut-off (Standard) 1 - Bleeding (optional on 30-1100 only)	0 - Angle 1 - Globe	0 - BSP 1 - NPT 2 - NPT 3 - MS (3/16") 6 - Medium Pressure ¹	04 - 1/4" (30-1100) 06 - 3/8" (30-1100, 30-1300) 08 - 1/2" (30-1300) 12 - 3/4" (30-1300) 14 - 1" (30-1300) 24 - 1 1/2" (30-1400)
30-12 - 30-1200 6000 psig 414 bar				
30-13 - 30-1300 10.000 psig 690 bar				
30-14 - 30-1400 6000 psig 414 bar				

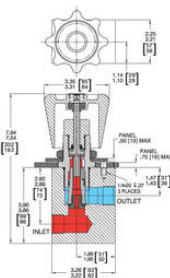
SERIES	PATTERN	Cv	WEIGHT	CONTROL TORQUE
30-1101-XXXX	Globe	0.28	1 lb / 0.5 kg	15 in-lb / 1.7 N-m
30-1100-XXXX	Angle	0.19	3/16 lb / 0.1 kg	15 in-lb / 1.7 N-m
30-1301-XXXX	Globe	1.57	3-1/4 lb / 1.5 kg	25 in-lb / 2.8 N-m
30-1300-XXXX	Angle	2.38	2-1/4 lb / 1.1 kg	25 in-lb / 2.8 N-m
30-1200-XXXX	Globe	8.00	8 lb / 3.6 kg	35 in-lb / 4.0 N-m
30-1200-XXXX	Angle	10.00	7-1/2 lb / 3.4 kg	35 in-lb / 4.0 N-m
30-1400-XXXX	Globe	20.00	30 lb / 14 kg	35 in-lb / 4.0 N-m



30-1200 ANGLE PATTERN



30-1201 GLOBE PATTERN



30-1400 GLOBE PATTERN

