

## LAVT TRYK, MEDIUM FLOW, SPRING, DOME OG AIR LOADED, DIAPHRAGM SENSOR

FR-2000 Serien Trykreducerende regulator

FR-2000  
FR-2000 serien

- Max indgangstryk: 34.5 bar
- Max udgangstryk: 10.3 bar
- Temperaturområde: -40 til 74°C
- CV: 1.8
- Leak: Bubble-tight, < 2 x 10<sup>-8</sup> atm cc/sec He



### PRODUKTBESKRIVELSE

#### Tescom FR-2000 Serien

regulator som er meget nøjagtig og designet til højt flow ved lavt udgangstryk. Diffusion-resistent metal diaphragm seal som sikre gassens renhed og leak integritet.

#### Application

- Low pressure purge

#### Fordele

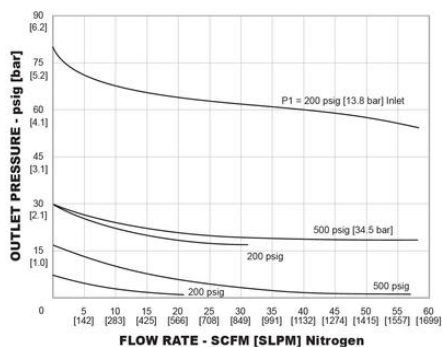
Nøjagtig og designet til at give højt flow ved lave udgangstryk

Højt flow, Cv = 1.8

Metal-to-metal sealed diaphragm

Tilgængelig i Dome loaded

Tilgængelig med gauge porte



Example for selecting a part number:

BASIC SERIES	BODY MATERIAL	OUTLET PRESSURE RANGES	INLET AND OUTLET PORT TYPE	INLET AND OUTLET PORT SIZES	MAXIMAL INLET PRESSURE	OPTIONS
FR-20	6 - 316 Stainless Steel	0 - 34.5 psig / 0.3 bar 1 - 30 psig / 0.2 bar 2 - 27 psig / 0.2 bar 3 - 23 psig / 0.16 bar	2 - NPT	08 - 1/2" 12 - 3/4"	2 - 500 psig / 34.5 bar	437 - Polished dome load 439 - 1/4" gauge port at 90°

