

## VALVOLE AD OTTURATORE A 3 VIE FLANGIATE PN 16 (-10...130°C)

### VF 3...

#### GENERALITA'

Valvole di regolazione per acqua calda max. 130°C o refrigerata min. 2°C (glicole max 50%).

#### CARATTERISTICHE

- Corpo valvola: ghisa GG 25; stelo: acciaio inox; otturatore: ottone.
- Attacchi: flangiati PN 16 (ISO 7005/2).
- Caratteristica di regolazione: via diritta = equipercentuale, via ad angolo = lineare.
- Range di regolazione : vedi scheda tecnica
- Trafilamento: via diritta  $\leq 0,05\%$  Kvs, via ad angolo  $\leq 1\%$  Kvs; PH fluido 7 ÷ 10.



Sigla	DN	Kvs <sup>(1)</sup> m <sup>3</sup> /h	Corsa mm.	Orizz.	Universali	uscite		Scheda tecnica
						A relè	0...10V	
<b>VF 3100</b>	100	145	30	bar <sup>(2)</sup> sec <sup>(3)</sup> 1,5 240	bar <sup>(2)</sup> sec <sup>(3)</sup> 1 120	bar <sup>(2)</sup> sec <sup>(3)</sup> - -	bar <sup>(2)</sup> sec <sup>(3)</sup> - -	M 983
<b>VF 3125</b>	125	220	40	1 320	0,5 160	3 320	3 120	M 983
<b>VF 3150</b>	150	320	40	0,5 320	0,2 160	1,5 320	1,5 120	M 983

Sigla	Descrizione
<b>AVN 15-50</b>	Adattatore valvole (DN 15÷50) per servomotori CLE, CLF, CEF U.
<b>AVN 65-80</b>	Adattatori valvole VLN / VFN con servomotori CLG (DN 65÷80)
<b>ARS 104</b>	Riscaldatore stelo (Alim. 24 Volt~ 20W) per temperature fluido da -10 a 0°C, con CEM... (valvole DN 15÷50)
<b>ARS 114</b>	Riscaldatore stelo (Alim. 24 Volt~ 20W) per temperature fluido da -10 a 0°C, con CLG... (Valvole DN 100)
<b>ARS 124</b>	Riscaldatore stelo (Alim. 24 Volt~ 20W) per temperature fluido da -10 a 0°C con CLH (Valvole DN 125 - 150)
<b>ARS 134</b>	Riscaldatore stelo (Alim. 24 Volt AC 20 W) per temperature fluido da - 10 a 0 °C, con CLM... (valvole DN 15÷80)

(1) : Kvs - Coefficiente di portata: Portata in m<sup>3</sup>/h a valvola aperta con perdite di carico di 100 kPa. 100 kPa = 10 mCA = 1 bar

(2) bar - Pressione differenziale massima Deltap max. concessa dal servomotore.

(3) sec - Tempo necessario al servomotore per far eseguire tutta la corsa alla valvola.

(4) : servomotore con chiusura d'emergenza.