VALVOLE AD OTTURATORE A 3 VIE FLANGIATE PN 6 (–10 ...120 °C)

VORF 3..

GENERALITA'

• Regolazione in impianti con acqua calda max 120 °C o refrigerata min. 2°C (glicole max 50%)

CARATTERISTICHE

DATI TECNICI

• Corpo valvola : ghisa GG 25
• Stelo : acciaio inox
• Otturatore : acciaio inox
• Attacchi : flangiati PN 6 (ISO 7005/2)
• Caratteristica regolazione : via diritta = equipercentuale, via ad angolo = lineare
• Range di regolazione : DN 15 = 50 : 1 , DN 20÷100 = 100 : 1
• Trafilamento : via diritta ≤ 0,05% Kvs, via ad angolo ≤ 1% Kvs ; PH fluido 7 ÷ 10

Sigla	DN	Kvs(1) m³/h	Corsa mm.	Servomotori utilizzabili						Scheda tecnica
				CLNV ... 3,75/7,5 s./mm		**CLNF U ... (4) 7,5 s./mm**		**CLAV ... 3,75/7,5 s./mm**		
				bar (2)	sec (3)	bar (2)	sec (3)	bar (2)	sec (3)	
VORF 315	15	4,0	15	4	56/112	4	112	–	–	M 985
VORF 320	20	6,3	15	4	56/112	4	112	–	–	M 985
VORF 325	25	10	15	4	56/112	4	112	–	–	M 985
VORF 332	32	16	15	4	56/112	4	112	–	–	M 985
VORF 340	40	25	15	4	56/ 112	4	112	–	–	M 985
VORF 350	50	40	15	3,5	56/112	2,8	112	–	–	M 985
VORF 364	65	58	18	2,0	67/135	1,6	135	–	–	M 985
VORF 379	80	90	18	1,35	67/135	1,0	135	–	–	M 985
VORF 3100	100	145	30	–	–	–	–	1,6	112/225	M 985

(1) : Kvs - Coefficiente di portata: Portata in m³/h a valvola aperta con perdite di carico di 100 kPa.
100 kPa = 10 mCA = 1 bar
(2) bar - Pressione differenziale massima Δp max. concessa dal servomotore.
(3) sec - Tempo necessario al servomotore per far eseguire tutta la corsa alla valvola.
(4) : servomotore con chiusura d'emergenza.