

VALVOLE DI REGOLAZIONE A SFERA A 3 VIE FILETTATE FEMMINA (5 ...110 °C)



VYG 3..

GENERALITA'

- Valvole rotative miscelatrici o deviatrici

CARATTERISTICHE

- Regolazione in impianti riscaldamento max 110°C (max 100°C con servomotori CVTR...)
- Regolazione in impianti ad acqua refrigerata fino a 5°C; acqua glicolata max 50%

DATI TECNICI

- Corpo valvola : ottone nichelato
- Sfera + perno : acciaio inox
- Attacchi : filettati femmina (ISO 7/1)
- Caratteristica regolazione :
 - via diretta A-AB = equipercentuale
 - via ad angolo B-AB = lineare con Kvs 70% della via diretta
- Trafilamento:
 - via diretta A-AB a tenuta (BO1, DIN3230 T3)
 - via ad angolo B-AB < 2% Kvs
- Pressione statica :
 - max 41 bar (DN 15÷25)
 - max 27 (DN 32÷50)
 - Δp_{max} 3,5 bar

Sigla	DN corpo	DN attacco	Kvs ⁽¹⁾ m³/h	Servomotore utilizzabile				Scheda tecnica
				CVTR 100 s ⁽³⁾	CVLR 90 s ⁽³⁾	CVNR 90 s ⁽³⁾	CVSR 90 s ⁽³⁾	
VYG 315-0,25	15	1/2"	0,25	3,5	3,5	3,5	3,5	–
VYG 315-0,63	15	1/2"	0,63	3,5	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 315-0,4	15	1/2"	0,25	3,5	3,5	3,5	3,5	–
VYG 315-1	15	1/2"	1,0	3,5	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 315-1,6	15	1/2"	1,6	3,5	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 315-2,5	15	1/2"	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 315-4	15	1/2"	4,0	3,5	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 320-4	20	1/2"	4,0	–	3,5	3,5	3,5	–
VYG 320-6,3	20	3/4"	6,3	–	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 325-10	25	1"	10	–	3,5	3,5	3,5	M 850
VYG 332-16	32	1"1/4	16	–	–	3,5	3,5	M 850
VYG 325-6,3	25	1"	6,3	–	3,5	3,5	3,5	–
VYG 350-58	50	2"	58	–	–	–	3,5	M 850
VYG 340-16	40	1" 1/2	16	–	–	3,5	3,5	–
VYG 340-25	40	1"1/2	25	–	–	3,5	3,5	M 850
VYG 350-25	50	2"	25	–	–	–	3,5	–
VYG 350-40	50	2"	40	–	–	–	3,5	M 850

(1) V : Portata in m³/h a valvola aperta con Δp da 0,3 a 3,5 bar.

100 kPa = 10 mCA = 1 bar

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

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