

Zonenventile Außengewinde Ms

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN **216-316MZ**

2- und 3-Wege

Anwendung:

Motor-Zwei- und Dreiwegeventil für Einzelraum- bzw. Zonenregelung, in Heizungs- und Klimaanlage zur Regelung des Warm- und Kaltwasserdruchflusses von 0 ...120 °C.

Die Ventile haben Außengewinde.



Technische Daten Ventil:

Ventilkörper: Messing
 Kegel: Messing
 Spindel: Niros 1.4305
 Spindeldichtung: EPDM
 Leckrate: < 0,02% vom KVS-Wert
 Max. Druck: PN 16
 Mediumtemperatur: 0 /+ 120 °C
 Kennlinie: gleichprozentig A→B, B→AB linear
 Hub: 6,5 mm
 Medium: Wasser, Wasser-Glykol

Technische Daten Stellantrieb:

TYP	Versorgungsspannung	Ansteuerung	Stellzeit	Stellkraft	Leistungsaufnahme
MC15/24	24 VAC/DC	3-Punkt, 0(2) - 10 V	20 s/mm	0,15 kN	2,5 VA
MC15/230	230 VAC	3-Punkt	20 s/mm	0,15 kN	5,5 VA

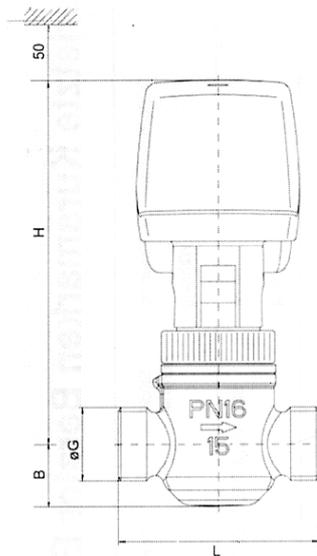
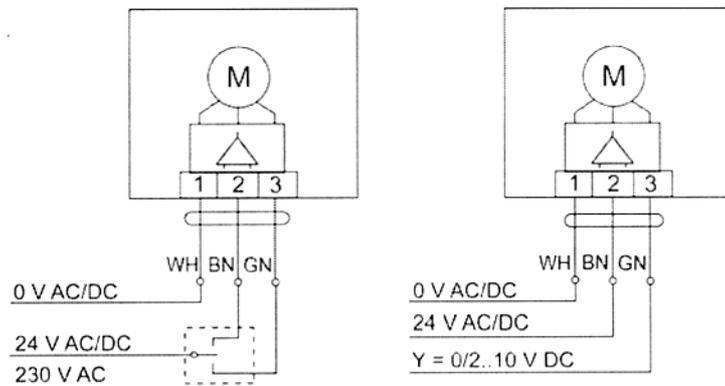
Schutzart: IP 40
 Stellgeräusch: typ <25dB(A)

Durchgangsventile

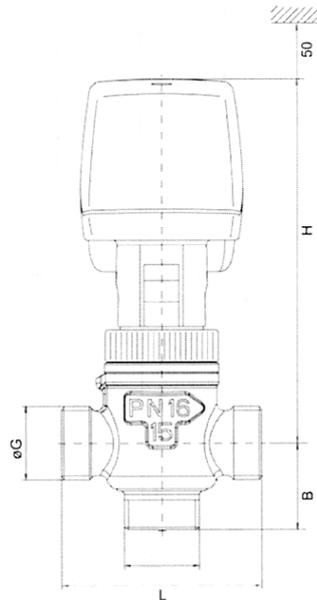
DN	mm	15						20	25			
kvs-Wert	m ³ /h	0,3	0,4	0,6	1,0	1,6	2,5	4,0	6,3	8,0		
Hub	mm	6,5						130				
Antrieb	MC15/24	Stellzeit	s									
	MC15/230	Schließdruck	kPa	600	600	600	600	300	300	300	150	150

Mischventile

DN	mm	15						20	25			
kvs-Wert	m ³ /h	0,3	0,4	0,6	1,0	1,6	2,5	4,0	6,3	8,0		
Hub	mm	6,5						130				
Antrieb	MC15/24	Stellzeit	s									
	MC15/230	Schließdruck	kPa	600	600	600	600	300	300	300	150	150



BR216MZ MC15



BR316MZ MC15

Technische Änderungen vorbehalten