

ELEKTRONISCHE MISCHVORRICHTUNG FÜR BRAUCHWARMWASSER

MAS 6.. - 7..

ALLGEMEINES

Kompaktes Gerät, geeignet für die festwertgeregelte Temperatureinstellung in der Warmwasserverteilung. Bestehend aus: einem dreiwegigen Kugelhahn, einem elektrischen umschaltbaren Stellantrieb mit dazugehörigem elektronischem Regler und einem im Ventil eingebauten Temperaturfühler mit NTC 10 kΩ Sensor.



TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung: 230 V~.
- Schutzart: IP 55.
- Leistungsbedarf: MAS 6.. = 6 VA; MAS 7.. = 9 VA.
- Betriebsdruck u. max. Differenzdruck: 6 bar.
- Proportionalbereich: ± 5 ... ± 20 °C.

Artikelnr.	DN		Durchfluss l/min. ⁽¹⁾	Kvs ⁽²⁾ m ³ /h	Einstellbereich	Daten Blatt
	Zoll	mm.				
MAS 615	1/2"	15	40	2,5	30 ... 70 °C	C 511
MAS 620	3/4"	20	70	5	30 ... 70 °C	C 511
MAS 625	1"	25	130	9	30 ... 70 °C	C 511
MAS 632	1"1/4	32	180	13,5	30 ... 70 °C	C 511
MAS 740	1"1/2	40	270	19,2	30 ... 70 °C	C 511
MAS 750	2"	50	390	28,9	30 ... 70 °C	C 511

(1) – Durchfluss bei Durchschnittsdruck 4 bar und Druckverlust ca. 20%.

(2) – Durchflussfaktor: Durchfluss in m³ bei offenem Ventil mit Druckverlust 100 kPa.