

Schwimmerventil, Artikel 325-MS/NI

Nennweiten R 1/2" bis R 2"

Das Schwimmerventil, Artikel 325-MS/NI besteht durch seine einfache, jedoch robuste Bauart für extrem hohe Füllleistungen. Hauptmerkmal dieses Modells ist die durchgehende Verschluss-Membran, die ein leises Arbeiten garantiert. Der Messingkörper sowie alle äußeren Bauteile erhalten eine Nickel-Oberflächenbehandlung, diese schützt auch bei belasteter Atmosphäre. Bei allen Größen ist der Sitz aus rostfreiem Stahl, der eine lange Lebensdauer des Schwimmerventils garantiert. Auftriebskörper auf Schwimmerstange stufenlos einstellbar, der Füllstand lässt sich dadurch genau regulieren.

- Auslauf 90° nach unten
- Anschluss über langes Außengewinde nach DIN EN 10226 mit Überwurf
- geschlossene Ausführung durch Membrantechnik für höhere Leistungsdrücke
- korrosionsfrei, auch für leichte Chemikalien und salzhaltige Lösungen einsetzbar
- inklusive eingeschraubten Kunststoff-Auslaufrohr

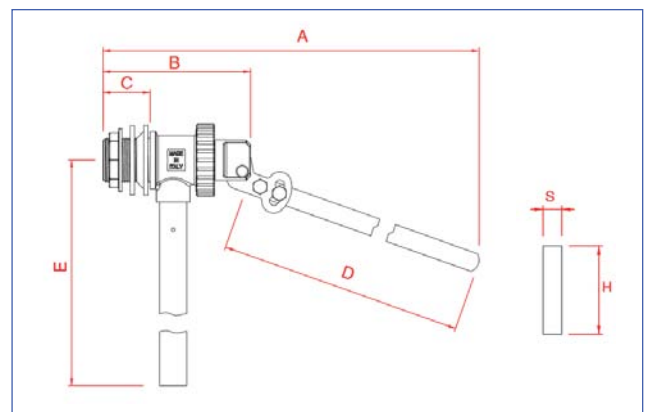


	Umgebung	0° C ... +40 ° C
	Medium	0° C ... +80° C



Artikel 325-MS/NI

Bezeichnung	Werkstoff
Ventilkörper	Messing CW617N vernickelt
Membrane	NBR
Ventilverschluss	Edelstahl 1.4301
Ventilstößel	Messing CW617N
Schwimmerstange	Messing CW614N vernickelt
Auslaufrohr	PVC

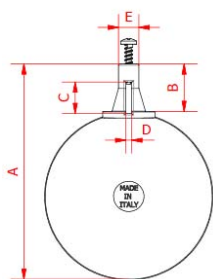


	Artikel-Nummern:												
Nennweite	325-MS/NI Messing vernickelt	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Bohrung Ventilsitz (mm)	Ø Auslauf-Rohr (mm)	Länge Auslauf-Rohr (mm)	Schwimmer- stange S x H	empfohlene Schwimmer (mm)	max. Leistungs- druck (bar)	Gewicht (kg)
R 1/2"	248.1524.0.63-NI	390,0	91,0	35,0	320,0	320,0	8,0	12,0	300	2,9 x 14,0	Ø 120	8,0	0,52
R 3/4"	248.1524.0.65-NI	390,0	92,0	35,0	320,0	320,0	9,0	12,0	300	2,9 x 14,0	Ø 120	8,0	0,60
R 1"	248.1524.0.67-NI	390,0	92,0	35,0	320,0	320,0	13,0	12,0	300	2,9 x 14,0	Ø 150	8,0	0,60
R 1 1/4"	248.1524.0.68-NI	730,0	140,0	45,0	580,0	420,0	26,0	20,0	400	3,8 x 18,0	Ø 180	8,0	1,57
R 1 1/2"	248.1524.0.69-NI	740,0	150,0	53,0	580,0	420,0	26,0	20,0	400	3,8 x 18,0	Ø 180	8,0	1,67
R 2"	248.1524.0.71-NI	740,0	170,0	60,0	580,0	420,0	26,0	25,0	400	3,8 x 18,0	Ø 220	8,0	2,25

Schwimmerventil, Artikel 325-MS/NI

Nennweiten R 1/2" bis R 2"

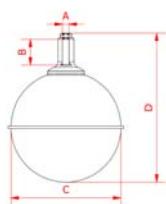
	Füllleistung m³/h						
Nennweite	0,5 bar	1,0 bar	1,5 bar	2,0 bar	3,0 bar	4,0 bar	5,0 bar
R 1/2"	0,85	1,57	2,05	2,38	2,90	3,40	3,84
R 3/4"	1,06	1,95	2,55	2,95	3,60	4,20	4,75
R 1"	1,16	2,20	2,80	3,25	3,95	4,60	5,20
R 1 1/4"	4,60	7,40	9,30	10,60	12,80	14,80	16,60
R 1 1/2"	5,20	7,60	9,40	10,90	13,50	15,70	17,40
R 2"	5,50	7,90	9,80	11,40	13,70	15,80	17,70



Schwimmerkugel PP / PEHD



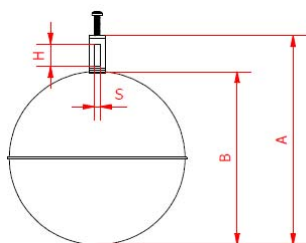
Durchmesser	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
Ø 120	152,0	34,0	20,0	4,0	14,0
Ø 150	181,0	34,0	20,0	4,0	14,0
Ø 180	212,0	34,0	20,0	4,0	14,0
Ø 220	250,0	34,0	20,0	4,0	14,0



Schwimmerkugel Kupfer



Durchmesser	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
Ø 120	5,5	20,0	120,0	135,0
Ø 150	5,5	20,0	150,0	185,0
Ø 180	5,5	20,0	180,0	215,0
Ø 220	5,5	20,0	220,0	255,0



Schwimmerkugel Edelstahl



Durchmesser	A (mm)	B (mm)	H (mm)	S (mm)
Ø 130	160,0	130,0	20,0	5,0
Ø 160	190,0	160,0	20,0	5,0
Ø 220	250,0	220,0	20,0	5,0
Ø 300	330,0	300,0	20,0	5,0

	Artikel-Nummern:		
Durchmesser Schwimmerkugel	Kugel PP / PEHD	Kugel Kupfer	Kugel Edelstahl
Ø 120	248.1527.17.120	248.1527.15.120	248.1527.6.120
Ø 150	248.1527.17.150	248.1527.15.150	248.1527.6.150
Ø 180	248.1527.17.180	248.1527.15.180	248.1527.6.180
Ø 220	248.1527.17.220	248.1527.15.220	248.1527.6.220