

Nadelventil aus Messing Serie 110MS

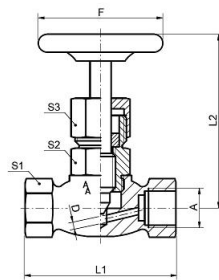


Anschluss	G1/8" ... G2" nach ISO228/1
Betätigung	mittels Handrad
Werkstoffe	Gehäuse und Spindel Messing CW617N, Spindeldichtung PTFE G1/8" - G3/4": Handrad Polyamid G1" - G2": Handrad Stahlblech
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase, welche die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Mediumstemperatur	-20...+100°C
Betriebsdruck	0...100bar, Druckreduktionsfaktoren siehe Tabelle
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem

Druckreduktionsfaktoren

Temperaturbereich	-20... +50°C	+100°C
Betriebsdruck in % vom Maximalwert	100%	85%





A	D [mm]	F	L1	L2	S1	S2	S3	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
G1/8"	4	50	50	85	22	19	19	0,24	0,26	110MS-1/8"
G1/4"	5	50	50	85	22	19	19	0,48	0,25	110MS-1/4"
G3/8"	6	50	50	85	22	19	19	0,60	0,24	110MS-3/8"
G1/2"	6,5	63	55	90	25	19	19	0,65	0,25	110MS-1/2"
G3/4"	8,5	63	67	110	32	22	22	1	0,48	110MS-3/4"
G1"	10	63	75	110	41	22	22	1,6	0,66	110MS-1"
G1 1/4"	13	90	110	130	55	24	27	3	1,83	110MS-1 1/4"
G1 1/2"	15	90	110	130	60	24	27	3,5	1,94	110MS-1 1/2"
G2"	15	90	112	130	70	27	27	3,5	2,48	110MS-2"

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Ventile, Klappen und Absperrschieber - manuell / Absperrschieber und -ventile / Nadelventil Serie 110MS

