

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1000 Euro Rückschlagventil, Größe DN10 bis DN100

Technical data sheet Art.-No. 1000
Euro check valve, Size DN10 up to DN100

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1050 Euro Fußventil, Größe DN10 bis DN100

Technical data sheet Art.-No. 1050
Euro foot valve, Size DN10 up to DN100

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1055 Saugkorb, Größe DN10 bis DN100

Technical data sheet Art.-No. 1055
Basket, Size DN10 up to DN100



Gehäuse: Messing MS 58
Beidseitig Innengewinde
Ventilteller: Messing
Feder: Edelstahl
Dichtung: EPDM
Saugkorb zu Fußventil: NIRO®-Edelstahl
Maschenweite: ca. 0,5mm: 3/8" bis 1 1/2"
ca. 1,0mm: 2" bis 4"
Temperatur: bis +120°C

Body: Brass MS 58
Female threaded ends
Valve disc: Brass
Spring: Stainless steel
Seal: EPDM
Screen for foot valve: NIRO®-stainless steel
Mesh size: appr.: 0,5mm: 3/8" up to 1 1/2"
appr.: 1,0mm: 2" up to 4"
Temperature: up to +120°C

Artikel- /Bestellangaben: z.B. 81000010
Article / Ordering example: e.g. 81000010

1.-5. Stelle **6.-8. Stelle**
1.-5. digit **6.-8. digit**

Artikel/Article	DN/Size
81000 = Euro Rückschlagventil Euro check valve	010 = 3/8" 015 = 1/2"
81050 = Euro Fußventil Euro foot valve	020 = 3/4" 025 = 1"
81055 = Saugkorb Basket	032 = 1 1/4" 040 = 1 1/2" 050 = 2" 065 = 2 1/2" 080 = 3" 100 = 4"

Einsatzbereich:
Range of application:

Medien: Kalt- und Warmwasser, Wasser-Glykollgemische, Flüssigkeiten, die die Armaturen chemisch und mechanisch nicht angreifen, andere Medien auf Anfrage
Anwendungen: Heizungsanlagen, allgemeine industrielle Anwendungen

Fluids handled: Cold and warm water, water-glycol mixtures, liquids that do not attack the fittings chemically and mechanically, other media on request
Main applications: Heating systems, common industrial applications

Abmessung Dimension	DN	PN	L/B	H	SW	Euro Rückschlagventil Euro check valve		Euro Fußventil Euro foot valve		Saugkorb Basket	
						Gewicht g Weight g		H1	Gewicht g Weight g	H2	Gewicht g Weight g
3/8"	10	16	30	47	21	126		85	156	38	30
1/2"	15	16	32	55	27	163		100	193	45	30
3/4"	20	16	39	62	33	246		107	276	45	30
1"	25	16	47	70	39	354		125	404	55	50
1 1/4"	32	10	59	76	51	599		138	679	62	80
1 1/2"	40	10	65	78	57	728		150	828	72	100
2"	50	10	81	87	70	1.111		173	1.271	86	160
2 1/2"	65	10	103	87	82	1.300		172	1.600	85	300
3"	80	10	121	100	94	1.800		198	2.100	98	300
4"	100	10	155	112	121	2.900		229	3.450	117	550