

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 2070
Rückschlagventil, beidseitig Innengewinde
Größe DN15 bis DN50

Technical data sheet Art.-No. 2070
 Check valve, female threaded
 Size DN15 up to DN50



Technisches Datenblatt Art.-Nr. 2400
Schmutzfänger, beidseitig Innengewinde
Mit Niro®-Einfachsieb
Größe DN10 bis DN50

Technical data sheet Art.-No. 2400
 Strainer, female threaded
 With Niro®-screen
 Size DN10 up to DN50



Material: Messing MS 58
Gehäuse: Beidseitig Innengewinde
Sieb (2400): Edelstahl
Sieb Maschenweite: ca. 0,8mm 3/8" - 3/4"
 ca. 1mm 1" - 2"
Dichtung: Ventildichtung und O-Ring EPDM
 nach KTW-Empfehlung
Temperatur: bis +90°C
Durchflussrichtung: Waagrecht: Deckel unterhalb
 Senkrecht: Von unten nach oben
Feder (2700): Edelstahl

Artikel- /Bestellangaben: z.B. 92070015
Article / Ordering example: e.g. 92070015

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

Artikel/Article **DN/Size**

92070 = Rückschlagventil 010 = 3/8"
 Check valve 015 = 1/2"
92400 = Schmutzfänger 020 = 3/4"
 Strainer 025 = 1"
92405 = Sieb 032 = 1 1/4"
 Screen 040 = 1 1/2"
 050 = 2"

Material: Brass MS 58
Body: Female threaded ends
Screen (2400): Stainless steel
Mesh size: appr. 0.8mm 3/8" - 3/4"
 appr. 1mm 3/4" - 2"
Seal: Valve seal and O-ring EPDM
 acc. to KTW-recommendation
 up to +90°C
Temperature: up to +90°C
Flow direction: Horizontal: Cap downwards
 Vertical: From bottom to top
Spring (2700): Stainless steel

Einsatzbereich:
Range of application:

Medien: Kalt- und Warmwasser, Wasser-Glykolgemische,
 Flüssigkeiten, die die Armaturen chemisch und mechanisch nicht
 angreifen, andere Medien auf Anfrage

Anwendungen: Heizungsanlagen, allgemeine industrielle Anwen-
 dungen

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	Rückschlagventil Check valve			Schmutzfänger Strainer			Sieb Screen		
			H	L	Gewicht g Weight g	PN	H	L	Gewicht g Weight g	L Ø	Gewicht g Weight g
3/8"						16	35	46	70	16 x 23	3
1/2"	15	10	40	65	140	16	40	55	130	18 x 31	3
3/4"	20	10	45	75	240	16	45	68	200	23 x 42	3
1"	25	10	55	90	380	16	55	75	280	25 x 42	4
1 1/4"	32	10	70	98	710	16	70	96	560	30 x 46	4
1 1/2"	40	10	75	109	1.000	16	75	105	680	42 x 50	6
2"	50	10	95	150	1.600	16	95	125	1.250	55 x 67	6

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 2405
Niro®-Einfachsieb für Schmutzfänger
Größe DN10 bis DN50

Technical data sheet Art.-No. 2405
 Niro®-screen for strainers
 Size DN10 up to DN50

Material: Edelstahl
Maschenweite: ca. 0,8mm 3/8" - 3/4"
 ca. 1mm 3/4" - 2"
Material: Stainless steel
Mesh size: appr. 0,8mm 3/8" - 3/4"
 appr. 1mm 3/4" - 2"

