

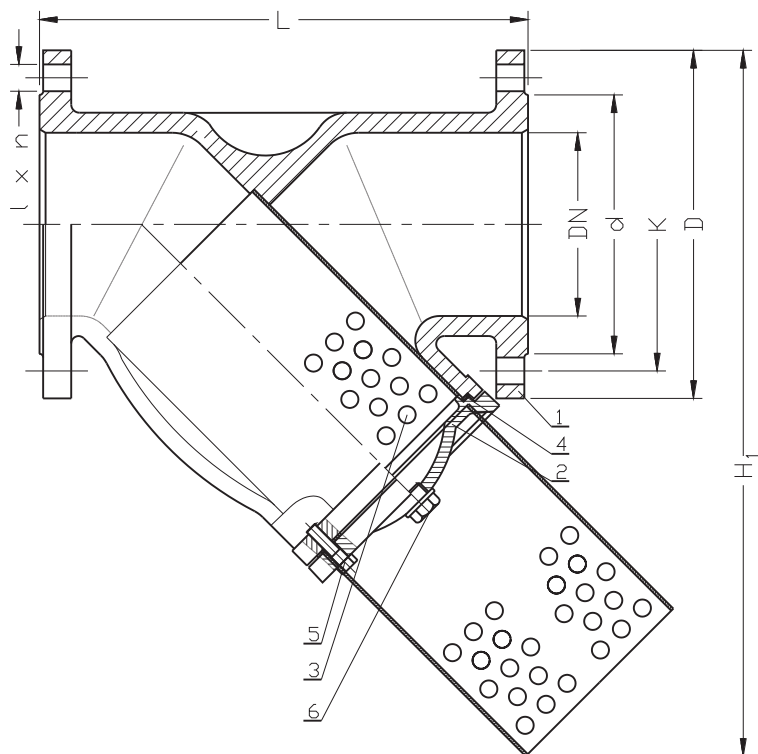
Hvatač nečistoća
prirubnički

Strainer
with flanged ends

Schmutzfänger
mit Flanschanschlüssen



Tehničke karakteristike:	Technical data:	Technischen daten:
Dimenzije prema HRN-EN 558-1:2008 serija 48 Radni tlak PN10 (1 MPa) PN16 (1,6 MPa) Radna temperatura do 70°C kod epoxy obojanog i 120°C kod polivinil boje	Dimensions EN 558-1 GR48 Nominal pressure PN10 (1 MPa) PN16 (1,6 MPa) Working temperature up to 70°C for Epoxy paint or 120°C for Polivinyl paint	Baulange EN 558-1 Gr48 Nennndruck PN10 (1 MPa) PN16 (1,6 MPa) Arbeittemperatur bis 70°C für Epoxy oder 120°C für Polivinyl-Bedeckung
Izvedba:	Design features:	Baucharakteristik:
Kućište i poklopac od lijevanog željeza. Brtva poklopca - PTFE/Grafit. Otvor za čišćenje od kovanog čelika. Filter od nehrđajućeg čelika: 1,25 mm kod DN50 - DN80 (33% površine) 1,5 mm kod DN100 - DN300 (40% površine) Svi dijelovi su zaštićeni od korozije.	Bonnet and body made from cast iron. PTFE/Graphite bonnet's gasket. Emptying screw from malleable iron. Filter screen from stainless steel: 1,25 mm for Dn50 - Dn80 (33% area) 1,5 mm for Dn100 - DN300 (40% area) All parts with chemical resistance against corrosion.	Deckel und Gehäuse aus Grauguß gemacht. PTFE Graphit Deckeldichtung. Entleerungsschraube aus Temperguß. Schmutzfängersieb aus Niro-Stahl gemacht: 1,25 mm Dn50 - Dn80 (33% Fläche) 1,5 mm Dn100 - DN300 (40% Fläche) Alle Teile sind gegen Korrosion widerstandsfähig.
Primjena:	Application:	Anwendung:
Zaštita vodovodnih instalacija.	To prevent water instalations.	Zu Wasserlinnen schützen.
Ugradnja:	Assembly:	Aufstellung:
Ugradnja u vodoravnom položaju. Ugradnja u okomitom ili dijagonalnom položaju samo ako je smjer protoka odozgo prema dolje	Assembly in horizontal position. Assembly in vertical or skew position is possible only in case of medium flow from up to down.	Aufstellung im horizontal Position. Aufstellung im vertikal und schräg Position nur für Fluß aus Oben zu Unter.



No.	Dio, Part, Teil	Materijal, Material
1	Kućište, Body, Gehäuse	Sivi ljev EN-GJL-250 HRN EN 1561:2001
2	Poklopac, Bonnet, Deckel	Sivi ljev EN-GJL-250 HRN-EN 1561:2000
3	Hvatač nečistoća, Strainer screen, Schmutzfängerseib	Nehrđajući čelik HRN EN 10088-1:2007
4	Brтва, Gasket, Flachdichtung	Grafit CrNiSt
5	Vijak, Screw, Schraube	HRN-EN ISO 4016:2004
6	Ispusni vijak, Emptying screw, Entleerungsschraube	Lijevano željezo EN-GJMB-300-6 HRN-EN 1562:2000

DN	PN	L	H	H ₁	D	d	K	I x n	Priključak Plug Verschluß schraube	Masa Weight Gewicht
[mm]	[MPa]	[mm]							["]	[kg]
50	1.0 -1.6	230	140	270	165	102	125	18x4	1/2	10
65	1.0 -1.6	290	165	310	185	122	145	18x4	1	14
80	1.0 -1.6	310	200	370	200	138	160	18x4/(8)	1	19
100	1.0 -1.6	350	230	440	220	158	180	18x8	1	28,7
125	1.0 -1.6	400	280	540	250	188	210	18x8	5/4	45
150	1.0 -1.6	480	330	560	285	212	240	22x8	6/4	59,3
200	1.0 -1.6	600	358	600	340	268	295	22x8(12)	6/4	105
250	1.0 -1.6	730	509	700	395	320	350/355	22(26)x12	2	191,8
300	1.0 -1.6	850	531	750	445	370	400/410	22(26)x12	2	240,2

Narudžba/ order procedure/ Bestellung:

TIP; DN; PN;

Primjer, Example, Beispiel:

7110; DN100; PN16