



Technische Daten

BAUFORM

Schmutzfänger, Gehäuse FBE-beschichtet.

BAULÄNGE

EN 558-1 Reihe 1

ANSCHLUSS

Flansch DN25 ... DN200, PN16 gebohrt,
Flansche DN65 - PN16 werden in 4-Loch-Ausführung geliefert!

EINBAULAGE

In waagerechte Rohrleitungen mit nach unten hängendem Deckel, Durchflussrichtung beachten!

MEDIUMDRUCK

PN16

MEDIUMTEMPERATUR

0°C ... +80°C

MASCHENWEITE

Normalsieb: Ø1,0mm, DN25 ... DN65
Ø1,2mm, DN80 ... DN200
Feinsieb: Ø0,25mm

WERKSTOFFE

Gehäuse: GGG-50, FBE-beschichtet
Deckel: GGG-50, FBE-beschichtet
Sieb: Edelstahl 1.4301

Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich!

Specification

DESIGN

Y-strainer, body FBE-coated.

FACE TO FACE

EN 558-1 Row 1

CONNECTION

Flange DN25 ... DN200, PN16 drilled,
Flanges DN65 - PN16 will be delivered in 4-hole execution!

MOUNTING POSITION

In horizontal pipes with below hanging top cover, observe to the flow direction!

PRESSURE RANGE

PN16

TEMPERATURE RANGE

0°C ... +80°C

MESH

Normal filter: Ø1,0mm, DN25 ... DN65
Ø1,2mm, DN80 ... DN200
Fine filter: Ø0,25mm

MATERIAL

Body: GGG-50, FBE-coated
Cap: GGG-50, FBE-coated
Filter: Stainless steel 1.4301

The above information is intended for guidance only and the company reserves the right to change any data herein without prior notice!

Artikel:
STE

Schmutzfänger

DN25 ... DN200
PN16
GGG-50



Type:
STE

Y-strainer

DN25 ... DN200
PN16
GGG-50

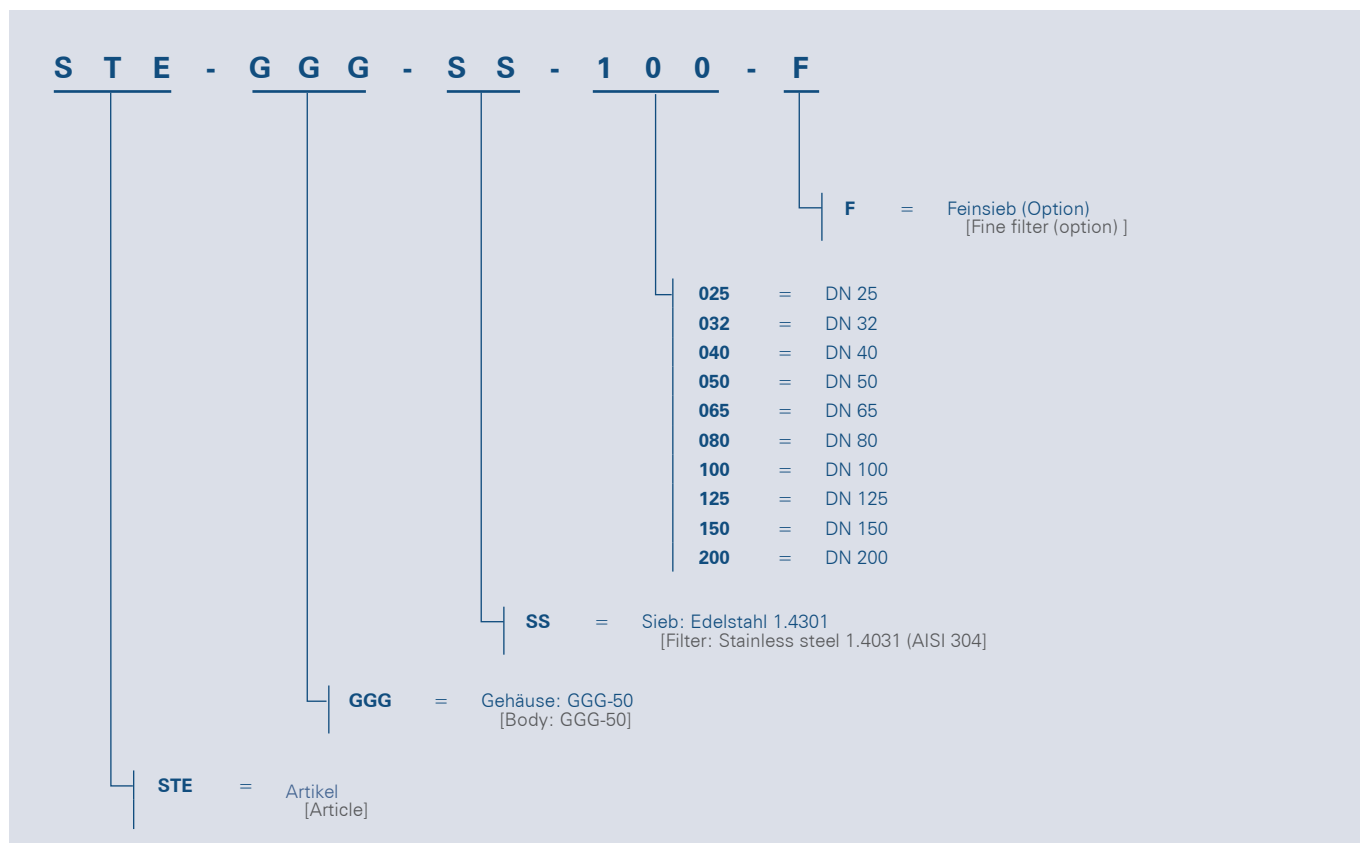
► [Kontakt]

Watergates GmbH & Co. KG
Postfach (PLZ 32503) 101 321
Oberbecksener Str. 70
32547 Bad Oeynhausen (Germany)

► [Fon & Web]

Telefon: +49 - 57 31 - 79 00 -0
Telefax: +49 - 57 31 - 79 00 -199
<http://www.watergates.de>
e-mail: post@watergates.de

Artikelnummer
[Article number]



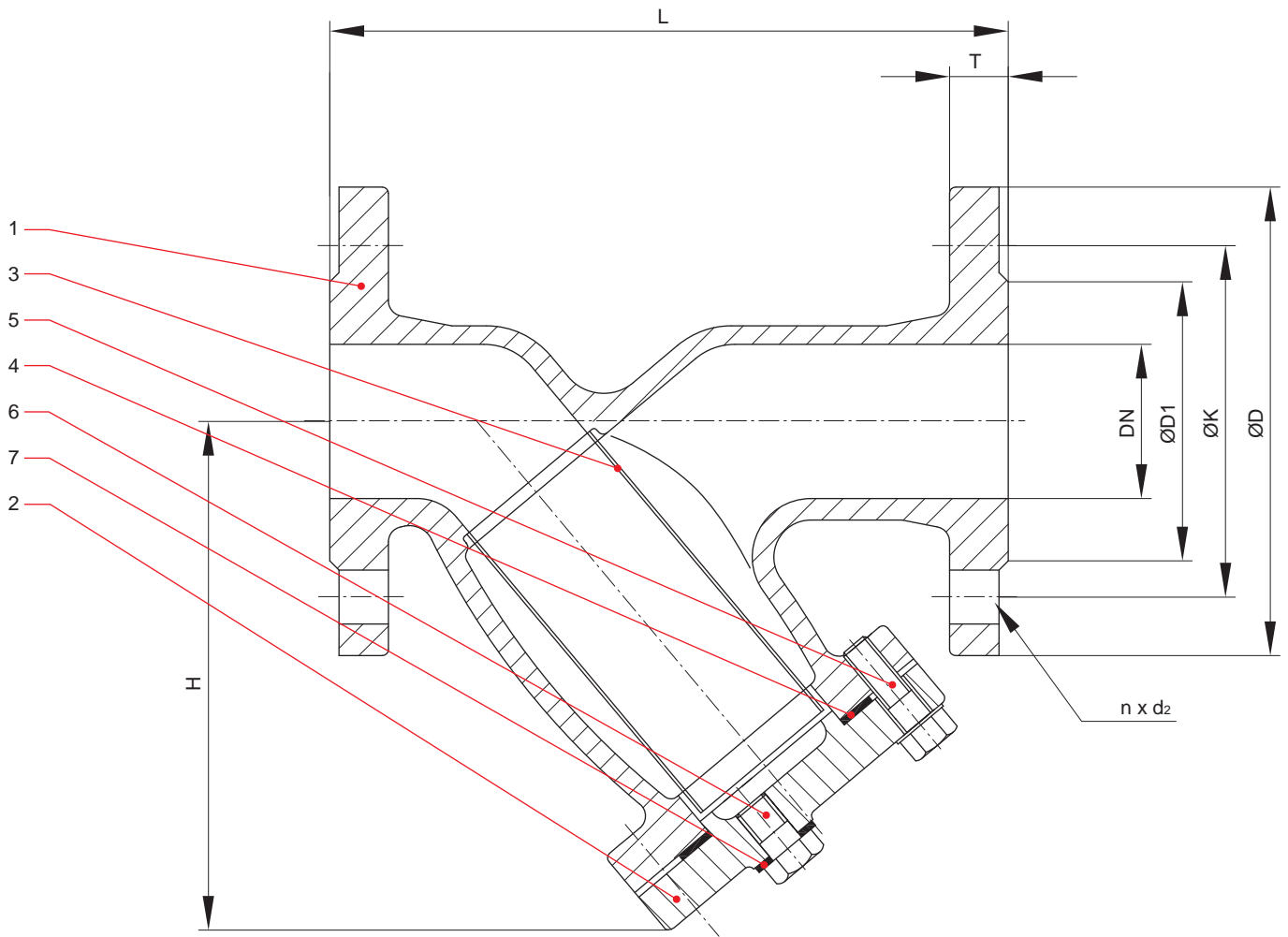
Stückliste
[Parts list]

Pos.	Bezeichnung	Material	[Description]	[Material]
1	Gehäuse	GGG-50, FBE-beschichtet	Body	GGG-50, FBE-coated
2	Deckel	GGG-50, FBE-beschichtet	Cap	GGG-50, FBE-coated
3	Sieb	Edelstahl 1.4301	Filter	Stainless steel 1.4301 (AISI 304)
4	Deckeldichtung	NBR	Cap seal	NBR
5	Deckelschraube	Edelstahl 1.4301	Cap screw	Stainless steel 1.4301 (AISI 304)
6	Ablassschraube	Edelstahl 1.4301	Drain screw	Stainless steel 1.4301 (AISI 304)
7	Dichtung	NBR	Seal	NBR

► **[Kontakt]**
 Watergates GmbH & Co. KG
 Postfach (PLZ 32503) 101 321
 Oberbeckener Str. 70
 32547 Bad Oeynhausen (Germany)

► **[Fon & Web]**
 Telefon: +49 - 57 31 - 79 00 -0
 Telefax: +49 - 57 31 - 79 00 -199
<http://www.watergates.de>
 e-mail: post@watergates.de

Abmessungen [Dimensions]



DN	PN	L EN 558-1 R48	H	EN 1092-1 (DIN 2501)				n	Ød ₂	kg	bar
				ØD	ØK	ØD1	T				
25	PN16	160	116	115	85	66	16	4	15	4,0	16
32	PN16	180	132	140	100	76	18	4	19	5,5	16
40	PN16	200	140	150	110	88	18	4	19	7,5	16
50	PN16	230	165	165	125	102	20	4	19	11,0	16
65	PN16	290	180	185	145	122	20	4	19	16,0	16
80	PN16	310	200	200	160	138	22	8	19	21,0	16
100	PN16	350	245	220	180	158	24	8	19	28,0	16
125	PN16	400	285	250	210	188	26	8	19	42,0	16
150	PN16	480	330	285	240	212	26	8	23	65,0	16
200	PN16	600	425	340	295	268	30	12	23	104,0	16

Advice [Hinweis]

The products described in this documentation in the conditions of our delivery are no machinery according to annex 2 paragraph a respectively no partly completed machinery according to annex 2 paragraph g of the directive 2006/42/EC on machinery.

Bei den in dieser Dokumentation beschriebenen Produkten in der von uns gelieferten Form handelt es sich weder um Maschinen gemäß Artikel 2 Absatz a noch um unvollständige Maschinen gemäß Artikel 2 Absatz g im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen.

► **[Kontakt]**
 Watergates GmbH & Co. KG
 Postfach (PLZ 32503) 101 321
 Oberbecksener Str. 70
 32547 Bad Oeynhausen (Germany)

► **[Fon & Web]**
 Telefon: +49 - 57 31 - 79 00 -0
 Telefax: +49 - 57 31 - 79 00 -199
<http://www.watergates.de>
 e-mail: post@watergates.de