

**BOA-S**



**Schmutzfänger – Grauguss / Sphäroguss**

Schrägsitz-Y-Form mit Einfachsieb, Entleerungsschraube im Deckel, voll isolierbar nach HeizAnV  
Flansche gemäß DIN EN 1092-1 / -2

Verwendung:

Warm- und Heißwasserheizungsanlagen, Wärmeübertragungsanlagen, allgemeine Dampfanwendungen in Gebäudetechnik und Industrie

Zulassungen / Zertifikate (z. T. gegen Aufpreis):  
DGRL 97/23/EG

- Nennweite:** DN15 – DN300
- Druckstufe:** PN6, PN16, PN25
- Gehäuse:** Grauguss EN-GJL-250 (EN-JL1040, alt: GG-25)  
Sphäroguss EN-GJS-400-18-LT (JS1025, alt: GGG-40.3)
- Sieb:** PN6/16: Edelstahl 1.4541; PN16/25: Edelstahl 1.4301
- Temperatur:** -10 °C – +350 °C
- Baulänge:** DIN EN 558-1 R1
- Optional:** mit Feinsieb, Hochtemperaturfarbe graualuminium

Nennweite DN	Grauguss		Sphäroguss	
	PN6	PN16	PN16	PN25
015	23,20 €	23,80 €	81,40 €	81,40 €
020	25,00 €	26,20 €	85,90 €	85,90 €
025	29,80 €	33,30 €	105,00 €	105,00 €
032	35,70 €	39,30 €	118,00 €	118,00 €
040	51,20 €	53,60 €	163,00 €	167,00 €
050	58,40 €	65,50 €	193,00 €	201,00 €
065	87,00 €	94,10 €	277,00 €	290,00 €
080	117,00 €	127,00 €	340,00 €	355,00 €
100	160,00 €	174,00 €	478,00 €	500,00 €
125	268,00 €	292,00 €	759,00 €	791,00 €
150	368,00 €	409,00 €	1.019,00 €	1.061,00 €
200	706,00 €	769,00 €	1.624,00 €	1.691,00 €
250	-	2.270,00 €	2.960,00 €	-
300	-	3.966,00 €	4.792,00 €	-

Preise nicht mehr gültig!

**Bestellschlüssel**

SF-BOAS- \_\_\_\_\_  
 Nennweite DN: \_\_\_\_\_  
 Grauguss: G  
 Sphäroguss: S  
 Druckstufe PN6 / 16 / 25: \_\_\_\_\_

**Druck-Temperatur-Tabelle**

Druckstufe PN	Werkstoff	Zulässige Betriebsüberdrücke in bar bei Temperaturen in °C							
		-10 °C – +120 °C	150 °C	180 °C	200 °C	230 °C	250 °C	300 °C	350 °C
6	Grauguss	6	5,4	5	4,8	4,4	4,2	3,6	-
16		16	14,4	13,4	12,8	11,8	11,2	9,6	-
16	Sphäroguss	16	15,5	-	14,7	-	13,9	12,8	11,2
25		25	24,3	-	23	-	21,8	20	17,5