



VERWENDUNG

Topfschmutzfänger werden eingesetzt, um feste Verunreinigungen wie Sand, Geröll oder andere Partikel aus dem Prozessmedium zu entfernen und so beispielsweise empfindliche Armaturen oder Maschinen vor Beschädigung zu schützen.

Betriebsbedingungen

Flansche:	DIN EN 1092-1
Druck:	Gehäuse gem. Druckstufe. Differenzdruck max. 2 bar (oder nach Auslegung)
höhere Drücke auf Anfrage	

Werkstoffe

Gehäuse	P265GH 1.4571
Dichtung	C4400 (280°C) Graphit (280°C) PTFE (200°C) NBR (80°C) Viton (200°C)
Sieb	Nach Auslegung
Sondermaterialien auf Anfrage	

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
L	230	290	310	350	400	480	600	730	850	980	1100	1250	1450
H	150	170	180	200	220	280	335	370	415	470	520	535	720
H1	240	300	335	380	475	545	565	695	815	910	900	1220	1485

Höhenangaben ohne Standfüße!

HÖHERE BETRIEBSDRÜCKE

In Einzelfällen können höhere als die angegebenen Betriebs- oder Differenzdrücke möglich sein. Bitte sprechen Sie uns falls erforderlich darauf an.

PRODUKTCODE

Beispiel zur Erklärung der Code-Zusammensetzung

11 - TSF - 100 - 1 - 000

GRUPPE	TYP	DN	PN	GEHÄUSE	DICHTUNG	VARIANTEN
11	TSF	50	1: 2,5	1: P265GH	1: PTFE	Nach Bedarf vergeben
		65	2: 6	2: 1.4571	4: C4400	
		80	3: 10		7: Graphit	
		100	4: 16		8: Sonder	
		125	5: 25			
		150	6: 40			
		200				
		250				
		300				
		350				
		400				
		500				
		600				

BEISPIEL

11-TSF-100-16-1-000 entspricht dem

Produktcode:

ACI Topfschmutzfänger

DN100

PN 16

Dichtung PTFE

Standardausführung

ACI Industriearmaturen GmbH

✉ info@aci24.com

☎ +49 (0) 2461 91634 00

🌐 www.aci24.com

📠 +49 (0) 2461 91634 44

📍 Königskamp 19 · 52428 Jülich · Deutschland