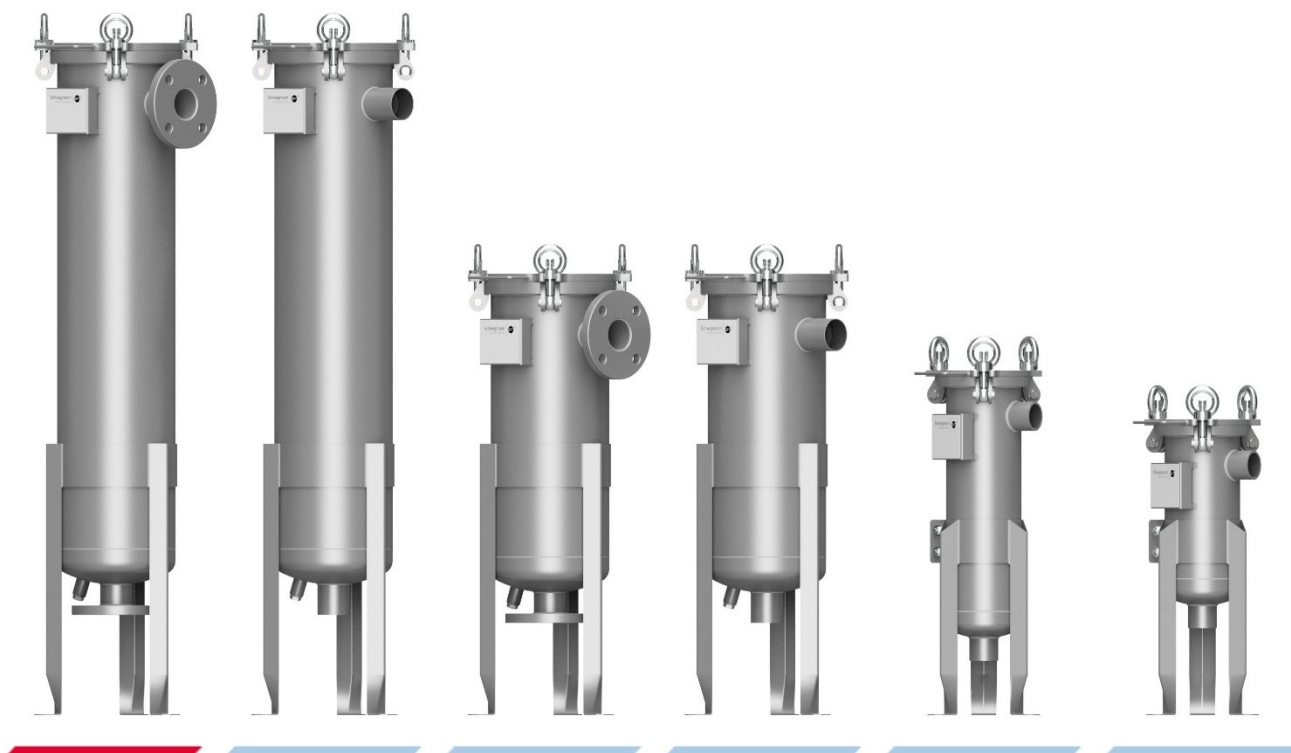


TECHNISCHES DATENBLATT

Beutelfilter SL-1-2-S-10-DN50-F-V-1-A-3-0



Spezifikation

SL-1-2-S-10-DN50-F-V-1-A-3-0

Technische Daten

Max. Durchsatzleistung
Filterfläche
Druckaufnahmekorb
Volumen Filtergehäuse
Gewicht Filtergehäuse
Einstufung

40 m³/h (Filterelement / Fluid abhängig)
0,50 m²
1 Stück
33 Liter
35 kg
DGRL 2014/68/EU | Art. 4, Abs. 3
Zugelassen für den Betrieb mit nur flüssigen Fluiden
der Gruppe 2 (ungefährlich)

Werkstoffe

Gehäuse

Edelstahl 1.4301 | Edelstahl 1.4401 | Edelstahl 1.4404

Betriebsbedingungen

Max. zulässiger Druck
Max. zulässige Temperatur

0-10 bar(Ü)
0-100°C

TECHNISCHES DATENBLATT

Beutelfilter SL-1-2-S-10-DN50-F-V-1-A-3-0

Gehäuseanschlüsse

N1/N2 (Eintritt/Austritt)
N3 (Deckel)
N4 (Entleerung)

DN50 Flansch (DIN EN 1092-1/01/A)
Gewinde IG $\frac{3}{8}$ "
Gewinde IG $\frac{1}{2}$ "

Ersatzteile

Druckaufnahmekorb
Beutelandruckring
Dichtungen erhältlich in
Fußgestell

DK-2-S
BR-1-S
NBR, EPDM, FPM, PTFE, Silikon
FG-SL/TL-1-S

Zubehör (optional)

WeBaX Filterbeutel
Manometer
Entlüftungshahn
Verdrängerkörper
Siebkörbe (div. Maschenweiten)
auf Anfrage

Größe 2 - z. B. P-100-R2-K
MM-3/8-S-1
ELH-3/8-S
VK-2-S
SK-2-S-150* (*150 µm)

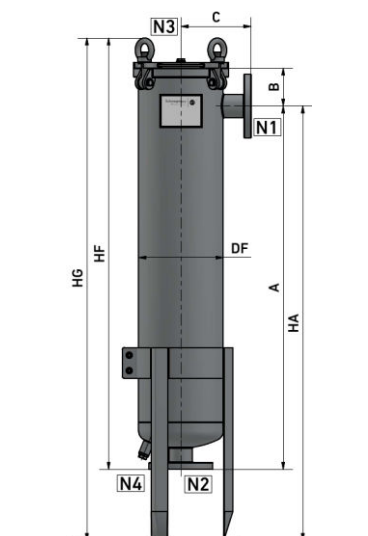
Abmessungen

A
B
C
DF
HA
HF
HG

Maß (mm)
940,5
98
181,5
Ø 219,1
1125 ± 75
1116,5
1300 ± 75

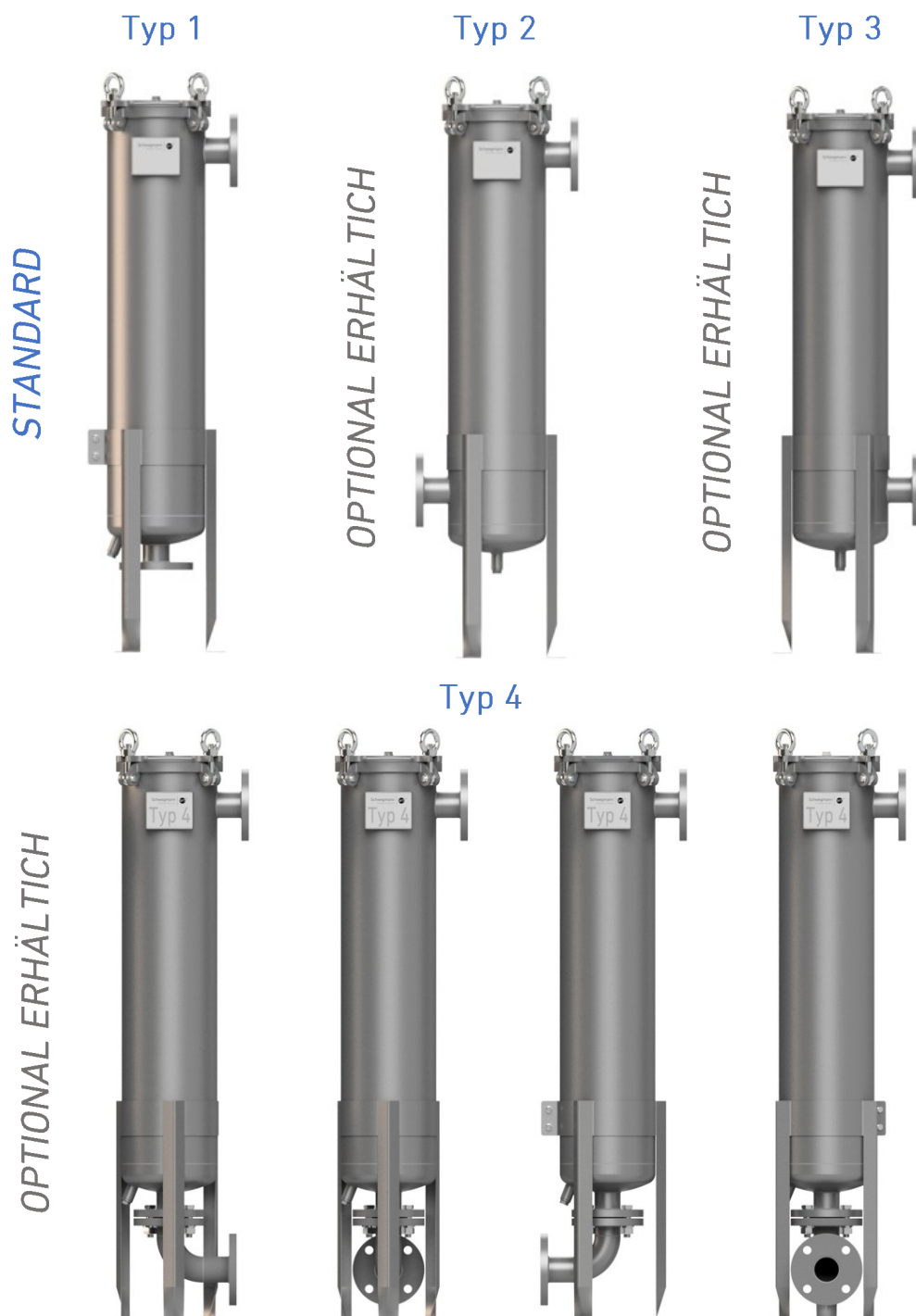
Anmerkungen

Abstand N1-N2
Abstand Deckelflansch – N1 Achse
Abstand Filterachse – N1 Flanschfläche
Filterdurchmesser
Filter-Anschlusshöhe N1 (einstellbar)
Filterhöhe ohne Gestell
Filterhöhe mit Gestell



TECHNISCHES DATENBLATT

Anschlusstyp



*Der Auslaufstutzen N2 ist in Achsenrichtungen 0° - 90° - 180° - 270° einstellbar



TECHNISCHES DATENBLATT

Konfigurator

Codierung											
Gerätetyp	Anzahl Beutel	Größe	Material	Druck	Anschlussgröße	Anschlussart	Entleerung	Anschluss-typ	Oberfläche	Dichtung	Ausführung
SL	1	2	S	10	DN50	F	V	1	A	3	0
SL=Seitlicher Einlauf	1=1 Beutel	1=Größe R1	S=Edelstahl 1.4301	10=10 bar	1=1"	M=BSP-Innengewinde	V=Entleerung	1=Typ 1	A=Glasperlengestrahlt	1=NBR	0=Standard
	2=2 Beutel	2=Größe R2	P=Edelstahl 1.4401	16=16 bar	1,5=1,5"	N=BSP-Außengewinde	0=ohne	2=Typ 2	B=Elektropoliert	2=EPDM	1=CE D6RL
		10=Größe R10	PL=Edelstahl 1.4404		2=2"	F=Flansch		3=Typ 3	C=Mechanisch poliert	3=FPM	2=ATEX + CE
		20=Größe R20	H=Hastelloy		3=3"	TC=Tri-Clamp		4=Typ 4	D=Elektro- und mechanisch poliert	4=PTFE	3=Individuell
					DN15	CL=Camlock				5=SILICONE	
					DN20	MR=Milchrohr				6=PTFE/FPM	
					DN25						
					DN32						
					DN40						
					DN50						
					DN65						
					DN80						
					DN100						

Aufgrund der technischen Entwicklung können sich die Daten jederzeit ändern.

