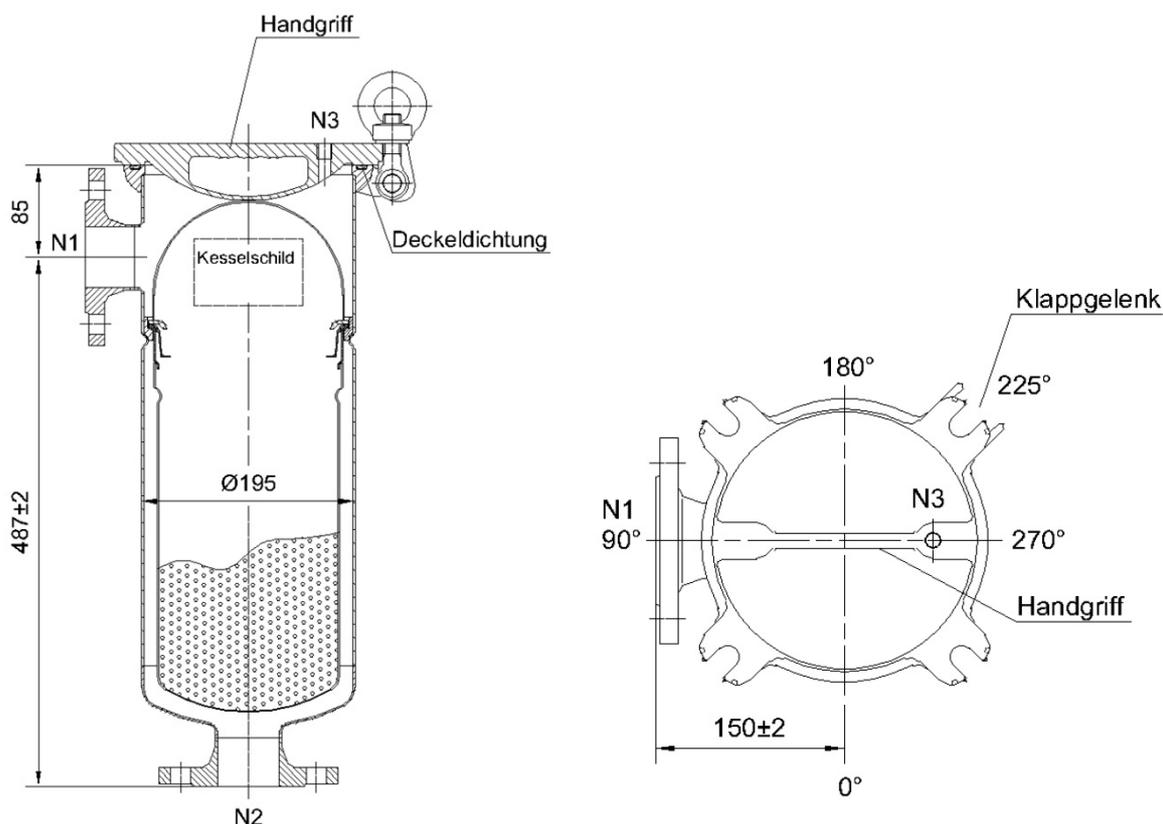


Datenblatt

Beutelfilter FL-1-1-S-10-DN50-F



Spezifikation

Technische Daten

Max. Durchsatzleistung

Filterfläche

Druckaufnahmekorb

Volumen Filtergehäuse

Gewicht Filtergehäuse

Installationshöhe

Installationsfläche

Auslegung nach

Einstufung nach DGRL 97/23/EG

FL-1-1-S-10-DN50-F

20 m³/h (Filterelement / Fluid abhängig)

0,25 m²

1 Stück

ca. 15,5 Liter

ca. 21,5 kg

ca. 104,0 cm

ca. 50 x 50 cm

AD 2000-Merkblätter

Art. 3 Abs. 3



Werkstoffe

Gehäuse (Deckel, Behälterflansch)
sonstige produktberührte Teile
Druckaufnahmekorb
Verschlusssteile (Augenschrauben)
übrige Teile
Dichtung
Druckaufnahmekorbdichtung

Edelstahl 1.4408
Edelstahl 1.4571
Edelstahl 1.4571
Stahl verzinkt
Edelstahl 1.4301
NBR
FPM

Betriebsbedingungen

Max. zulässiger Druck
Max. zulässige Temperatur

max. 10 bar
120 °C

Gehäuseanschlüsse

N1/N2 (Eintritt/Austritt)
N3 (Deckelbohrungen)

DN 50 PN 16 (DIN Flansch)
G ¼" DIN 2986 / DIN ISO 228-1
ohne Verschlussschraube

Verpackung

Kartonverpackung – Maße (L x B x H)

79 x 36 x 30 cm

Ersatzteile

Druckaufnahmekorb
Beutelandruckring
NBR Deckeldichtung
FPM-Druckaufnahmekorbdichtung
Klappaugenschrauben

DK-1-S
BR-1-S
DI-DD-FL-1-NBR
DI-DU-FL-1-FPM
auf Anfrage

Zubehör (optional)

Ring-Filterbeutel
Siebkörbe (25 – 800 µm)
Verdrängerkörper
Einbauhilfe
Magneteinsatz
Behälterschellensatz
Fußgestell
Manometer (10 bar) G ¼"
Entlüftungshahn G ¼"
Anschlussverlängerung DN50/DN65
Dichtungen erhältlich in

Größe 1 - z. B. PA-100-R1-M
SK-1-S-* (* = 25 – 800)
VK-1-S
EBH-FL-1
MG-1BAR/2BAR-1
BS-FL-1-S
FG-EL/FL-1
MM-1/4-S-1
ELH-1/4-S
auf Anfrage
FPM, EPDM

Stand: Mai 2017 (Änderungen vorbehalten)