

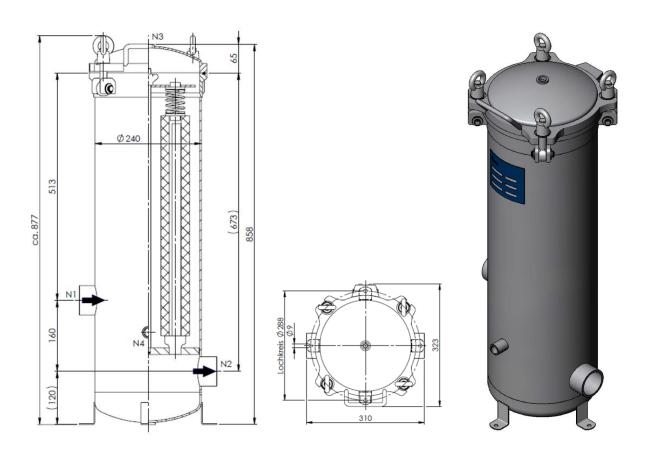
HK-7-20-IG2

Hochleistungsfilter für den Einsatz mit 7 Tiefenfilterkerzen der Länge von 20"

Unsere Filtergehäuse sind einfach und sehr sicher in der täglichen Handhabung. Die Schweißkonstruktion aus Edelstahl – zur Aufnahme von 7 Filterkerzen – ist äußerst robust. Der obere Gußdeckel ist klappbar und dichtet über einen O-Ring ab.

Filterkerzenabdichtung erfolgt über verschraubte Niederhalter. Das Medium gelangt seitlich in den Kartuschenfilter hinein – passiert dann die Filterkerzen und verläßt gefiltert diesen auf der gegenüberliegenden Seite weiter unten.

Eine Auswahl an Anschlüssen erlaubt dem Nutzer wahlweise notwendige Zusatzkomponenten wie Entlüftung, Systemdrucküberwachung oder Entleerung anzubringen.



Technische Daten:

Durchsatzvolumen: Abhängig von vielen Faktoren wie physikalische Größen des Mediums, oder auch

gewünschte Standzeit in Abhängigkeit von Filtrationstiefe und Differenzdruck bitte sprechen Sie Ihren Berater oder Anbieter an, und legen den Filter optimal auf

Ihre Bedürfnisse aus

Anzahl Kerzen: 7 Filterkerzen – von 0,5 µm bis 200 µm / je nach Bedarf und Auslegung

je nach Auswahl von Nominal- bis Absolut-Filtration 99%

höchste und feinste Abscheidungsraten möglich

(bei Absolut-Filtration sind die Durchflusswerte zu beachten!)

Erstellt: ST

Datum: 10.04.2025 Seite 1 von 2



Kerzenlänge: 496-508 mm; entspricht der Länge von 20" Ein- und Auslaß IG 2" nach DIN 2999 Anschluß:

Länge: ca. 323 mm Breite: ca. 310 mm Höhe: ca. 877 mm

Prüfdruck: 14,3 bar Max. zul. Druck: max. 10 bar -10/+80° C Max. zul. Temp.:

Filtergehäuse ca. 34 Liter Inhalt:

Gewicht: ca. 36 kg

Edelstahl - AISI 304 Filtergehäuse:

zw. Sumpf und Deckel; O-Ring Dichtung:

Material FPM (andere Dichtmaterialien auf Anfrage)

Schrauben: Edelstahl

Auswahl je nach Anwendung, Applikation, Kundenwunsch Zubehör: Gestell: angeschweißte Beine; fixierbar über Bodenschrauben

Edelstahl; in Höhe nicht einstellbar

Erstellt: ST

Datum: 10.04.2025

Seite 2 von 2