

Produkt- beschreibung

HGW-Filterkerzen Tiefenfilter

HGW

BESCHREIBUNG

EINSATZ

ANWENDUNG

HGW-Filterkerzen AP 110 ist eine Tiefenfilterpatrone mit von außen nach innen zunehmender Filterschärfe, wodurch eine überdurchschnittlich große Schmutzaufnahmekapazität und hohe Sicherheit bei der Partikelabscheidung erreicht wird. Zur Vergrößerung der äusseren Oberfläche ist diese mit 21 Rillen versehen, wodurch eine um 40% höhere Schmutzaufnahmekapazität erreicht wird.

Filterkerzen dienen zum Schutz nachgeschalteter Einrichtungen vor Verstopfung, Ablagerungen und Korrosion durch entfernen mechanischer Verunreinigungen wie Rost, Sand, Metallspäne etc..

SPEZIFIKATION

HGW-Filterkerzen AP 110 bestehen Zellulosefasern und Melanin Bindeharz. Sämtliche Materialien sind FDA registriert und für den Einsatz bei Nahrungsmitteln und Trinkwasser zugelassen

| HGW- Filterkerze | | AP 110/ A1 | AP 110/ B2 |
|--|-------------------|------------|------------|
| Durchsatz bei 0,15 bar Differenz- Druck | m ³ /h | 1,5 | 2,0 |
| Filterkerze | Länge | 9 3/4" | 9 3/4" |
| Temperatur | max. | 100 °C | 100 °C |
| Arbeitsdruck max | bar | 6 | 6 |
| Differenzdruck max | bar | 2,5 | 2,5 |
| Filterschärfe | my | 3 | 5 |

SPEZIELLE PRODUKTVORTEILE

- Hohe Produktqualität
- Große Tiefenwirkung
- Hohe Aufnahmekapazität bei geringem Druckanstieg



Mit diesen Produktangaben und deren Verwendungsmöglichkeiten wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Die Angaben sind jedoch nicht verbindlich, sondern müssen für die jeweilige Anwendung überprüft werden.