

Filtrační vložky pro odprašovací zařízení Ø 150, 228, 327 mm - horkovzdušná filtrace



Individuální řešení

OBLASTI POUŽITÍ

- Spalovny
- Chemický průmysl
- Sušičky
- Výroba a nakládka stavebních materiálů
- Slévárny

VÝHODY

- Robustní konstrukce
- Zvláště odolné materiály
- Dlouhá životnost
- Individuální řešení



Filtrační vložky pro odprašovací zařízení

Ø 150, 228, 327 mm - horkovzdušná filtrace

FILTRAČNÍ MÉDIA

Odpovídající aplikaci: Polyester, polyfenylsulfid, polyimid, skelná vlákna, nerezové pletivo, další speciální média.

VLASTNOSTI

- konstrukce pro speciální podmínky filtrace prachu navržené pro vysoké teploty
- teplotní odolnost do 400 °C
- kovové díly z pozinkované nebo nerezoceli
- čištění pulzy stlačeného vzduchu nebo mytím
- verze pro speciální provozní podmínky na vyžádání

MONTÁŽ

Montáž doporučujeme z čisté strany. Pro provozní teploty nad 220 °C mohou být filtrační patrony namontovány pouze z čisté strany.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- držáky patron
- Ventuiho dýzy

FILTRAČNÍ MÉDIA MOŽNÁ PŘÍSLUŠENSTVÍ

V závislosti na teplotním rozsahu, ve kterém se filtrační vložky používají, vybavujeme naše filtrační prvky různými filtračními médii.

Teplota °C	Filtrační médium
80 - 140	Netkaný Polyester, antistatický, olejo - a vodoodpudivý, teflonová membrána, povlak
140 - 220	Jehličková plst, antistatická, teflonová membrána
220 - 400	Nerezové pletivo

FILTRAČNÍ PATRONY, teplota do 220 °C

Ø A [mm]	Ø R [mm]	Délka L [mm]	80 - 180 °C filtrační plocha [m²]	180 - 220 °C filtrační plocha [m²]
150	175	982	2,5	2
228	260	982	5	4
327	353	982	16	10

FILTRAČNÍ PATRONY, teplota 220 - 400 °C

Ø A [mm]	Ø R [mm]	Délka L [mm]	filtrační plocha [m²]
150	175	1302	2,7
228	260	1302	4
327	353	1302	7,5

Technické změny vyhrazeny 05/24



Poradíme vám s výběrem vhodné filtrační vložky a filtračního média pro vaši konkrétní aplikaci a při návrhu odprašovacích systémů.

R+B Filter GmbH

Bössingerstraße 34

74243 Langenbrettach-Langenbeutungen · Deutschland

T +49 (0) 79 46 91 27-0 · info@rbfilter.de · www.rbfilter.de

