

HS-Rohrleitungsfilter



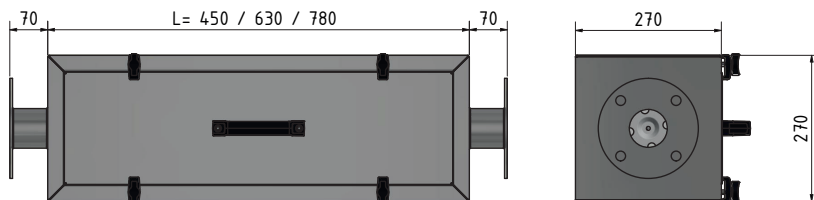
HS-Rohrleitungsfilter sind insbesondere für geringe Volumeströme bei begrenzten Platzverhältnissen geeignet. Hauptanwendungsgebiet ist die Filtration von Stäuben, Partikeln, Gerüchen und Schadgasen. Dieser Gehäusetyt besteht aus 1,5 mm geschweißtem Edelstahl (1.4301 wahlweise auch 1.4404 bzw. 1.4571). Die Kompaktgehäuse können sowohl mit Aktivkohle-Patronen HS-AKP 26 von 250 bis 600 mm (HS-AKP Rohrleitungsfilter) als auch HS-V-Pak (HS-V-P Rohrleitungsfilter) in diversen Filterklassen von Feinstaub- und Schwebstofffiltern bis Klasse EN 1822 H14 bestückt werden. Das System kann mittels Flanschverbindungen oder Schweißrohrstutzen bei bestehenden Systemen nachgerüstet werden und sorgt nachhaltig für eine effektive Geruchs- und Schadstoffbeseitigung in der Zu- und Abluft. Durch einen seitlich angebrachten Revisionsdeckel ist der Filterwechsel möglich ohne die Flansch- bzw. Rohrverbindungen zu lösen.



Bestückung		Filterwirkung
Molekularfilter:	HS-AKP 26 HS-AKP 35	Adsorption gasförmiger Luftverunreinigungen (VOC's, Gerüche, Schadgase)
Kompaktfilter:	HS-V-Pak	M6 bis F9 (EN 779) ISO ePM10 bis ISO ePM1 (ISO 16890)
Schwebstofffilter:	HS-V-Pak RFV HS-V-Pak SFV	E11 (EN 1822) H13, H14 (EN 1822)

HS-Rohrleitungsfilter				
Breite x Höhe [mm]	Rahmen Tiefe [mm]	Volumenstrom [m³/h]		
		HS-AKP 26	HS-V-Pak (RFV/SFV)	
270 x 270	450	60	-	
	630	125	-	
	780	175	200 (bis ePM1) 130 (bis H14)	

Erfragen Sie bitte bei Bedarf weitere Abmessungen und Ausführungen.



Lieferform	<ul style="list-style-type: none"> komplettes Filtergehäuse mit Anschlussflansch entsprechend den kundenindividuellen Vorgaben
Fertigungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> Rohrmenweiten, Flansche und Bohrungen gemäß Kundenwunsch optionale Werkstoffe: Edelstahl 1.4404 oder 1.4571 Druckdifferenzmessstation Druckschalter elektrostatische Erdung (EX-Schutz) thermische Isolierung

