

## standardtaschenfiltergehäuse

dl stfg



- ✓ passend für standard-taschenfilter
- ✓ hygienezertifiziert
- ✓ leichter filterwechsel

### produktinformationen

Für eine optimale Raumluftqualität ist eine Filterung der Außenluft erforderlich. So werden Pollen, Staub und Partikel aus der Luft gefiltert, bevor diese in die zu belüftenden Bereiche eingebracht werden. Mithilfe unserer DL-Standardtaschenfiltergehäuse in eckiger Ausführung können Taschenfilter aller ISO ePM-Klassen nach EN ISO 16890 (G1-F9 nach EN 779) in den Leitungsstrang integriert werden. Über die Klemmfederbefestigung erfolgt der einfache Austausch der Filter.

Der Zugang ist über den großzügig ausgelegten seitlichen Revisionsdeckel möglich, welcher über Rändelschrauben geöffnet und geschlossen werden kann und mit einem Griff versehen ist. Zur sicheren Befestigung am Kanal ist ein Anschlussprofil angebracht. Die DL-Standardtaschenfiltergehäuse erfüllen die Hygieneanforderungen der VDI 6022, VDI 3803 sowie der DIN 1946-4.

### technische daten

<b>material</b>	
Stahl verzinkt	
Edelstahl V2a	
<b>druckstufe</b>	
-500 Pa / +1000 Pa	
-750 Pa / +2000 Pa	
<b>dichtheitsklasse</b>	
ATC 3 (C)	
<b>abmessungen</b>	
Breite:	min. 305 mm / max. 2440 mm
Höhe:	min. 305 mm / max. 2440
Länge:	wahlweise 500 mm oder 800 mm
<b>empfohlene luftgeschwindigkeit</b>	
abhängig vom eingesetzten Filter	
<b>oberfläche</b>	
Pulverbeschichtung nach RAL	
Nasslackierung nach RAL	
NCS oder DB	
<b>temperaturbeständig</b>	
-40°C bis +100°C	

### bestellschlüssel legende

<b>bestellschlüsse</b>	<b>verbindung (V)</b>
DL STFG-L-W-BxHxL-DS-DK-V-O	P20, P30 - Profilrahmen mit Eckwinkel
<b>länge in mm (L)</b>	<b>optional (o)</b>
500	P-RAL... - Pulverbeschichtung
800	L-RAL... - Lackierung
<b>werkstoff (W)</b>	RAL Farbton nach Wahl
VZ - Verzinkt	<b>zubehör (o)</b>
V2A - Edelstahl V2a	Insektenschutzgitter
<b>öffnung in mm (BxH)</b>	Wetterschutzgitter
B - Breite	
H - Höhe	
<b>DS / Druckstufe VDI 3803</b>	
M - Druckstufe Mitteldruck, Druckbereich von - 500 bis + 1000 Pa	
H - Druckstufe Hochdruck, Druckbereich von - 750 bis + 2000 Pa	
<b>DK / Luftdichtheitsklasse DIN EN 16798-3 (DIN EN 1507)</b>	
ATC 3 (C)	
<b>beispiel</b>	
Standardtaschenfiltergehäuse 1220x905, Länge 800mm, Stahl verzinkt, Druckstufe M, Dichtheitsklasse C, mit P30 Profi	
<b>bestellschlüssel</b>	
DL STFG-500-VZ-1220x905-M-C-P30	