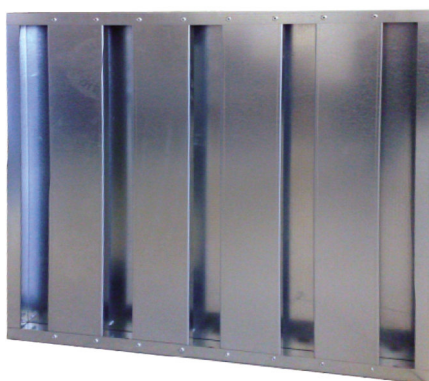


SPG



Eigenschaften: Sandschutzgitter für Luftansaugung in besonders staubiger Umgebung.

Konstruktion: Rahmen im unteren Teil mit Löchern zum Ablassen von Staub und doppelter Reihe von vertikal gegenüberliegenden C-förmigen Lamellen. Konstruktion aus verzinktem Blech, Edelstahl, Aluminium oder anderem Material auf Anfrage.

Verwendung: Luftansaugung und erste Stufe der Grobfiltration unter Ausnutzung des Trägheitsabscheidungsprinzips. Maximale Betriebstemperatur 200 °C, maximaler Betriebsdruck 1000 Pa.

Befestigung: mittels selbstbohrender Schrauben am Rahmen oder auf Anfrage mit Wandbügeln.

Characteristics: sand-proof grilles for air intake in dusty environments.

Finishing: frame provided at the bottom of holes for the discharge of the sand and two rows of C fins placed vertically in opposition. Construction in galvanized sheet metal, stainless steel, aluminium or other material on request.

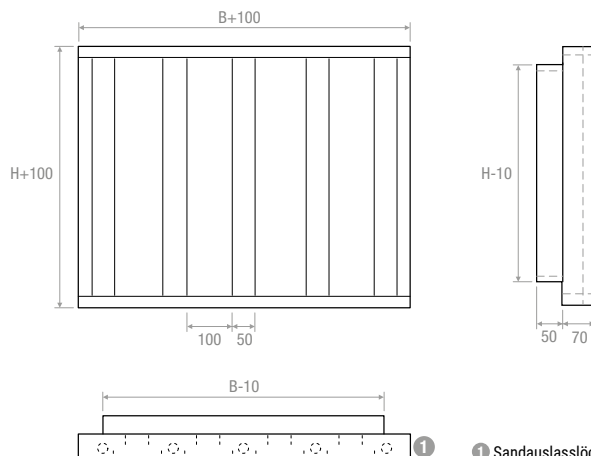
Utilization: air intake and the first stage of coarse filtration using the principle of inertial separation. Maximum operating temperature 200 °C, operating pressure up to 1000 pa.

Performances: by means of self-tapping screws on the frame or on request with brackets to wall.

MODELLE | MODELS

SPGF	Komplett mit 23 mm dickem Flachfilter und Vogelschutznetz Complete of flat filter thickness 23 mm and bird mesh
-------------	--

ZEICHNUNGEN | DRAWINGS



DRUCKVERLUST LUFTSEITE | AIR PRESSURE DROP

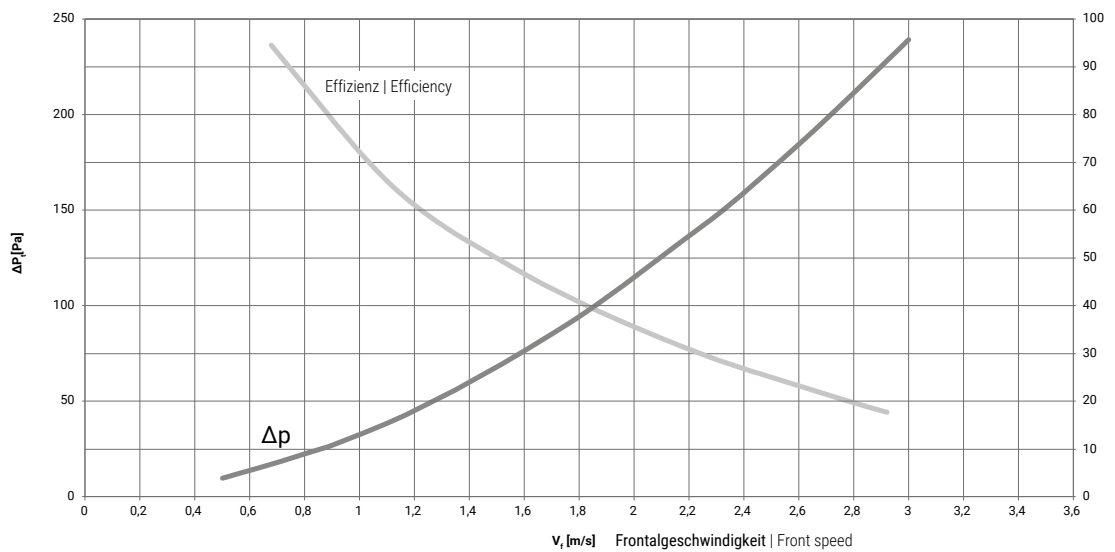
SPG

Frontale Geschwindigkeit Front speed	[m/s]	0,5	1	1,5	2	2,5
Druckverluste Pressure drop	[Pa]	9	32	67	114	172

SPGF

Frontale Geschwindigkeit Front speed	[m/s]	0,5	1	1,5	2	2,5
Druckverluste in Ansaugung Pressure drops in suction	[Pa]	65	97	146	218	327

AUSWAHLDIAGRAMM | SELECTION DIAGRAM



PREISE | PRICES

	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
300	Preise auf Anfrage Prices on demand												
400													
500													
600													
700													
800													
900													
1000													
1100													
1200													
1300													
1400													
1500													
1600													
1700													
1800													
1900													
2000													