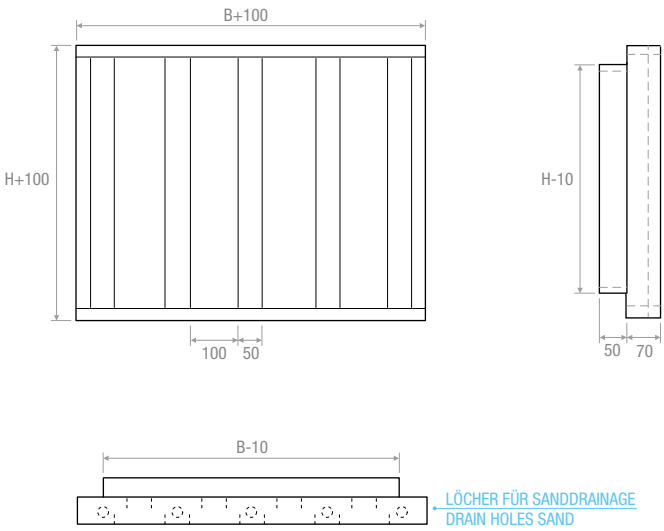
SPG

PREISE - PRICES

	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
300													
400													
500													
600													
700													
800													
900													
1000													
1100													
1200													
1300													
1400													
1500													
1600													
1700													
1800													
1900													
2000													

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS



Geschwindigkeitsprofil - Front speed	[m/s]	0,5	1	1,5	2	2,5
Lastverlust - Pressure drop	[Pa]	9	32	67	114	172

MERKMALE:
Staubschutzgitter für die Ansaugung der Luft in besonders staubigen Räumen.

AUSFÜHRUNG:
Der Rahmen ist am unteren Teil mit Bohrungen für den Austrag von Staub und mit einer Doppelreihe von Lamellen an C, vertikal gegenläufig, ausgestattet. Ausführungen aus verzinktem Stahlblech, Edelstahl, Aluminium oder aus einem anderen Material auf Anfrage.

EINSATZBEREICH:
Ansaugung von Luft und erstes grobe Filterung, unter Ausnutzung des Grundsatzes der Trägheitsabscheidung. Maximale Betriebstemperatur 200 °C, maximaler Betriebsdruck 1000 Pa.

BEFESTIGUNG:
Mit selbstbohrenden Schrauben auf dem Rahmen oder auf Anfrage mit Mauerbügel.

CHARACTERISTICS:
Sand-proof grilles for air intake in dusty environments.

CONSTRUCTION:
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.

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