



SPG

Caratteristiche: griglie antisabbia per aspirazione aria in ambienti particolarmente polverosi.

Costruzione: telaio provvisto nella parte inferiore di fori per lo scarico della polvere e doppio filare di alette a C poste verticalmente in opposizione. Costruzione in lamiera zincata, acciaio inossidabile, alluminio o altro materiale a richiesta.

Impiego: aspirazione aria e primo stadio di filtrazione grossolana sfruttando il principio della separazione inerziale. Temperatura massima di esercizio 200 °C, pressione operativa massima 1000 pa.

Fissaggio: a mezzo di viti auto-foranti su telaio o su richiesta con staffe a murare.

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.

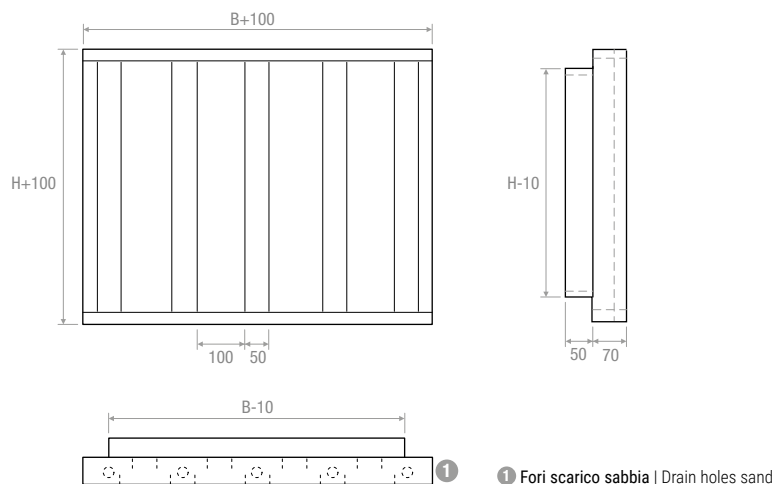
Utilization: air intake and the first stage of coarse filtration using the principle of inertial separation. Maximum operating temperature 200 °C, operating pressure up to 1000 pa.

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

MODELLI | MODELS

SPGF	Completa di filtro piano spessore 23 mm e rete antivoltile Complete of flat filter thickness 23 mm and bird mesh
-------------	---

DISEGNI | DRAWINGS

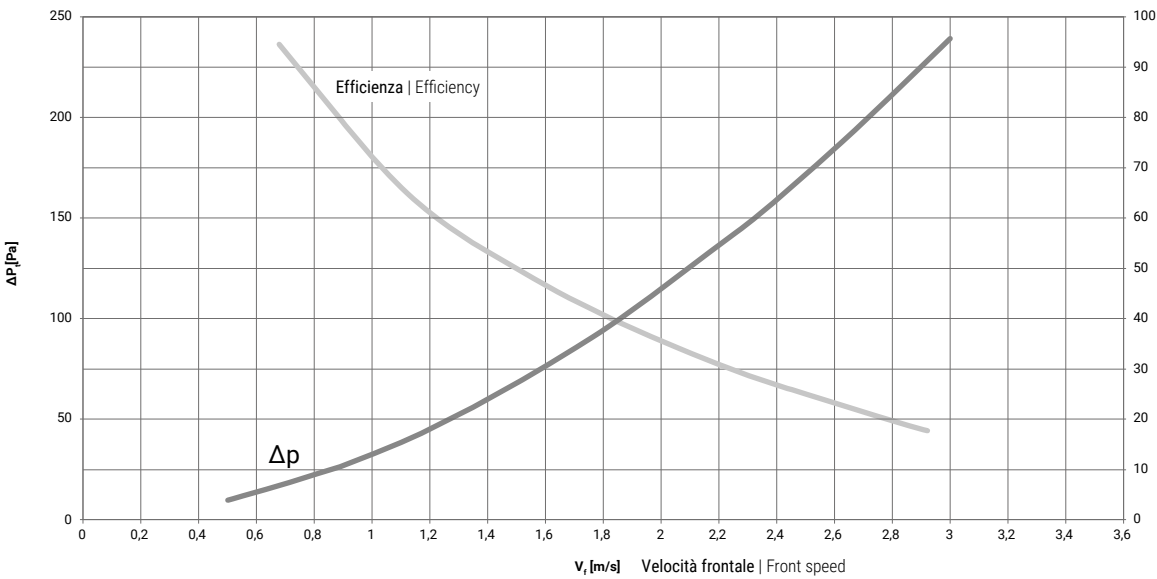


PERDITA DI CARICO LATO ARIA | AIR PRESSURE DROP

SPG						
Velocità frontale Front speed	[m/s]	0,5	1	1,5	2	2,5
Perdite di carico Pressure drop	[Pa]	9	32	67	114	172

SPGF						
Velocità frontale Front speed	[m/s]	0,5	1	1,5	2	2,5
Perdite in aspirazione Pressure drops in suction	[Pa]	65	97	146	218	327

DIAGRAMMA DI SELEZIONE | SELECTION DIAGRAM



VERSIONI DISPONIBILI | VERSIONS AVAILABLE

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