

# FIȘA TEHNICĂ

## FILTRU IG 200 (EU 3)

Descriere: Acest filtru constituie soluția în cazul existenței în concentrație mare a particulelor solide în jetul de pulverizare și în filtrările de mare eficiență. Filtrul nu este inflamabil și rezistă acțiunii chimice a vopselelor și diluanților. Este confecționat din fibre lungi de sticlă, lipit stratificat cu densitate variabilă cu rășină solidificabilă la temperatură. Aerul cu particulele solide atacă suprafața de culoare verde și părăsește filtrul pe partea de culoare albă.

Domeniu de utilizare:	instalații de vopsire pulverizare la partea de exhaustare
Destinație:	reținerea prafului de vopsea
Materialul filtrului:	textură rară din fibră de sticlă
Culoare:	verde/alb
Masa specifică:	200 g/m <sup>2</sup>
Grosimea :	40 mm
Rezistența la temperatură:	max. 120 <sup>0</sup> C
Inflamabilitate:	NU ESTE INFLAMABIL

### Caracteristici tehnice :

Rezistența aerodinamică la filtru curat:	32 Pa
Rezistența aerodinamică la filtru îmbâcsit:	250 Pa
Randament de filtrare:	90÷95 %
Capacitate filtrantă:	3.400 g/m <sup>2</sup>

### Încadrare în normele europene :

La filtrare:	DIN 24185 EN 779	
La rezistența la foc:	F1 DIN 53438	TEIL 3
	B1 DIN 4102	TEIL 1