



665 HT

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA SHEET

Perdita di carico iniziale <i>Initial pressure loss</i>	: 0,102 i.w.g.		
Perdita finale di carico <i>Final pressure loss</i>	: 1,8 i.w.g.	Spessore <i>Thickness</i>	: 0,9 inch
Efficienza gravimetrica media <i>Average arrestance</i>	: 98%	Superficie filtrante <i>Media area</i>	: 10,76 sqft
Efficienza atmosferica media <i>Average atmospheric efficiency</i>	: 56%	Temperatura max ammessa (picchi) <i>Max temperature allowed (peaks)</i>	: 212°F
Capacità di accumulo polvere <i>Dust holding capacity</i>	: 42 g/sqft	Comportamento alla fiamma (UL-900) <i>Fire resistance (UL-900)</i>	: class 1
Velocità dell'aria <i>Air velocity at test</i>	: 50 fpm	Flusso aria <i>Rated air flow</i>	: 530 cfm
Classe di efficienza secondo DIN EN 779 <i>Efficiency class according to DIN EN 779</i>	: F5		

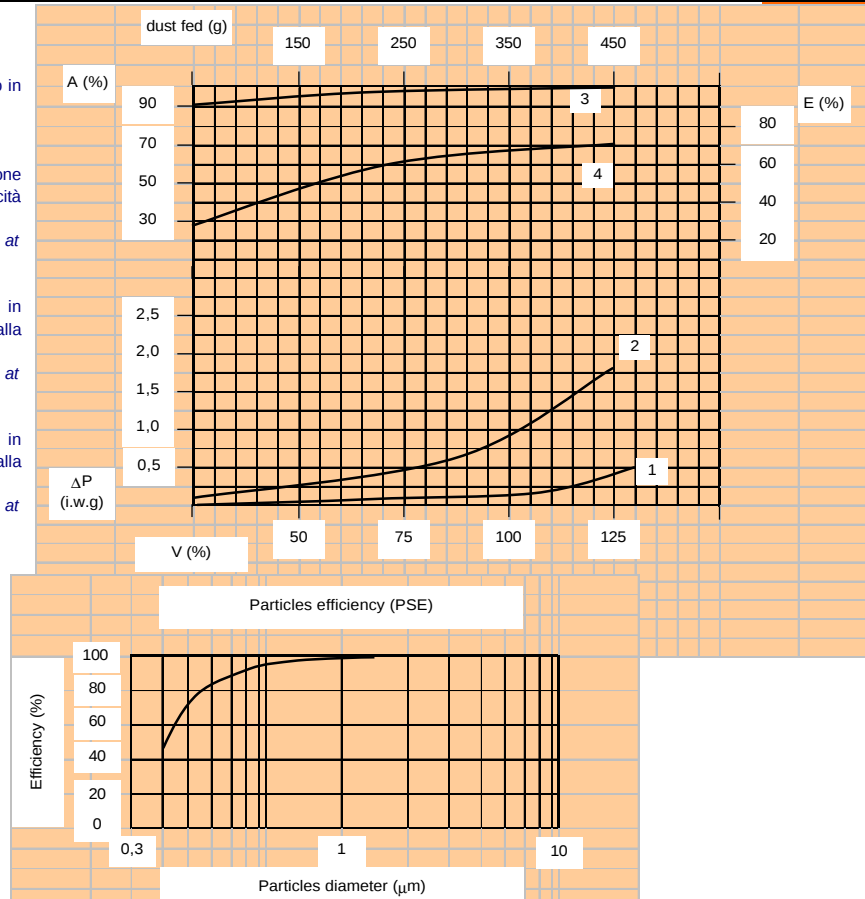
LEGENDA - Legend :

1-perdita di carico a filtro pulito in funzione della velocità dell'aria
1-pressure loss vs air velocity

2-perdita di carico in funzione della polvere iniettata alla velocità dell'aria nominale
2-pressure loss vs dust fed at nominal air velocity

3-efficienza gravimetrica in funzione della polvere iniettata alla velocità dell'aria nominale
3-arrestance vs dust fed at nominal air velocity

4-efficienza atmosferica in funzione della polvere iniettata alla velocità dell'aria nominale
4-atmospheric efficiency at nominal air velocity



Due to the constantly in progress lab tests and technical improvements, Speritex reserve the right to modify specifications and dimensions without prior notice.
updated 01/09/05