

POLITEX V30PS

SETTI FILTRANTI IN FIBRA DI VETRO G3
Glass fiber filter media G3

composizione: <i>composition:</i>	fibra di vetro <i>glass fiber</i>
spessore: <i>thickness:</i>	60 mm
temperatura max di esercizio: <i>max. working temperature:</i>	120° C
velocità di attraversamento consigliata: <i>advisable cross speed:</i>	*A=0,5-1 B=1,5-2,5 m/s
perdita di carico iniziale: <i>initial pressure drop:</i>	*A=25 B=35 Pa
arrestanza gravimetrica media: <i>average gravimetric efficiency:</i>	82%
classificazione [EN 779:2012]: <i>classification [EN 779:2012]:</i>	G3
capacità accumulo polveri: <i>dust holding capacity:</i>	3000 - 5000 (paint-stop) g/m²
comportamento alla fiamma: <i>flame resistance:</i>	F1 - DIN.53438
rigenerabilità: <i>regeneration:</i>	no

A: separazione vernici - *paint separation* (0,5-1 m/s)

B: impianti di trattamento aria - *air treatment plants* (1,5-2,5 m/s)

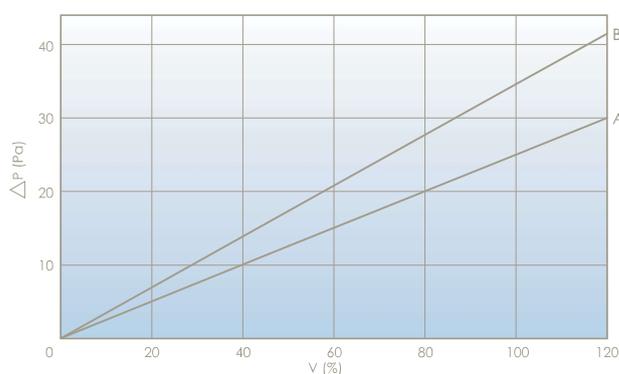
Cod. SF300PR1	V30PS	1 x 20 m
Cod. SF300PR2	V30PS	1,2 x 20 m
Cod. SF300PR3	V30PS	1,5 x 20 m
Cod. SF300PR4	V30PS	2 x 20 m
Cod. SF300PR5	V30PS	0,75 x 20 m
Cod. SF300PR6	V30PS	0,7 x 20 m

APPLICAZIONI:

- Cabine di verniciatura come "Paint-stop".
- Prefiltrazione in impianti di trattamento aria civili e industriali.

APPLICATIONS:

- *Spray booths as "Paint-stop".*
- *Pre-filtration in civil and industrial air treatment plants.*



POLITEX V50

SETTI FILTRANTI IN FIBRA DI VETRO G3
Glass fiber filter media G3

composizione: <i>composition:</i>	fibra di vetro <i>glass fiber</i>
spessore: <i>thickness:</i>	60 mm
temperatura max di esercizio: <i>max. working temperature:</i>	120° C
velocità di attraversamento consigliata: <i>advisable cross speed:</i>	*A=0,5-1 B=1,5-2,5 C=1,5-3 m/s
perdita di carico iniziale: <i>initial pressure drop:</i>	*A=30 B=40 C=50 Pa
arrestanza gravimetrica media: <i>average gravimetric efficiency:</i>	87%
classificazione [EN 779:2012]: <i>classification [EN 779:2012]:</i>	G3
capacità accumulo polveri: <i>dust holding capacity:</i>	3000 - 5000 (paint-stop) g/m²
comportamento alla fiamma: <i>flame resistance:</i>	F1 - DIN.53438
rigenerabilità: <i>regeneration:</i>	no

A: separazione vernici - *paint separation* (0,5-1 m/s)

B: impianti di trattamento aria - *air treatment plants* (1,5-2,5 m/s)

C: rotoli filtranti - *filter rolls* (1,5-3 m/s)

Cod. SF500VR1	V50	1 x 20 m
Cod. SF500VR2	V50	1,2 x 20 m
Cod. SF500VR3	V50	1,5 x 20 m
Cod. SF500VR4	V50	2 x 20 m

APPLICAZIONI:

- Cabine di verniciatura come "Paint-stop".
- Prefiltrazione in impianti di trattamento aria civili e industriali.

APPLICATIONS:

- *Spray booths as "Paint-stop".*
- *Pre-filtration in civil and industrial air treatment plants.*

