

# CAAF 923

## FILTRO INERZIALE - CARTONE PIEGHETTATO INERTIAL FILTER - PLEATED CARDBOARD

**Applicazioni:** Per la raccolta dell' overspray nelle cabine di verniciatura  
**Applications:** Over-spray collection in spray-booths



### Dimensioni - Size

0,90 x 8,80 m

### Spessore - Thickness

60 mm

### Strato frontale - Front layer

Carta bianca lucida  
Glossy white paper

### Strato posteriore - Back layer

Carta marrone  
Brown paper

### Strato di tessuto

Layer of fabric  
Media filtrante in fibra in poliestere - 80 g/m<sup>2</sup>  
Polyester fiber filtering media - 80 g/m<sup>2</sup>

### Temperatura massima di resistenza

Maximum temperature resistance  
180° C

### Pieghe consigliate per metro

Recommended pleats per meter  
26

### Regolatore di tensione - Extension limiter

Non presente  
Not present

### Velocità aria consigliata

Recommended Air velocity  
0,50 - 1,0 m/s

### Perdita di carico a 0,75 m/s

Pressure drop at 0,75 m/s  
30 Pa

### Perdita di carico massima consigliata

Maximum recommended pressure drop  
130 Pa  
Possibile fino a - Possible up to  
250 Pa

### Capacità di accumulo a 0,75 m/s

Holding capacity at 0,75 m/s  
Fino a - up to  
24 kg/m<sup>2</sup>\*

### Efficienza di filtrazione a 0,75 m/s

Filtration efficiency at 0,75 m/s  
97,8% - 99,2% (ASHRAE 52,76) \*

### Imballo Package

Filtri per scatola  
Filter per box

1

Dimensioni scatola  
Box dimension

920 x 650 x 70 mm

Peso  
Weight

10,00 Kg ca.

Filtri per pallet  
Filter per pallet

60

Dimensioni pallet singolo  
Dimension per pallet

930 x 1130 x 2250 mm

Peso pallet singolo  
Weight per pallet

600 Kg ca.

### Comportamento alla fiamma Flame behaviour

Versione standard  
Standard version

Brucia  
Burn

Versione trattata (MFR)  
Treated version (MFR)

F1 - K1 (DIN 53438)  
B2 (DIN 4102)  
UL2 (USA standard)

**VAL SPRAY BERGAMO S.r.l.**

Via Marconi, 8/F Brembate di Sopra (BG) 24030

P.IVA C.F.02113840165 - Tel. 035/4376196 - info@valspray.it - www.valspray.it