

## SCHEDA TECNICA

### FILTRO VERDE PAINT STOP



Filtro verde in fibra lunga di vetro (paint-stop) costituito da filamenti di fibra di vetro di vari diametri, legati da resine termoindurenti e disposti in modo progressivo nel senso del flusso dell'aria. Sono destinate alla captazione dell'over spray di vernice presente nell'aria in espulsione dalle cabine di verniciatura e in particolare di quei prodotti vernicianti a rapida essiccazione con nebulizzazione fine.

|  |  |
|--|--|
| Composizione                           | Fibra lunga di vetro                                   |
| Trattamento                            | Resinatura   |
| Reazione al fuoco                      | F1 DIN 53438   |
| Classe di efficienza CEN EN 779        | G3   |
| Classe eurovent                        | EU 3   |
| Arrestanza media ashrae 52.1.1992 Am   | 93% (con smalto) 85% (con vernice)<br>83% (con lacche) |
| Portata aria (a 1,5 m/s)               | 5400 m <sup>3</sup> /h                                 |
| Perdita di carico iniziale (a 1,5 m/s) | 25 Pa  |
| Perdita di carico finale consigliata   | 250 Pa   |
| Temperatura massima di esercizio       | 180 °C   |