
























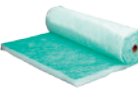



DAS VILEDON FILTERKONZEPT FÜR IHRE LACKIERKABINE

VORFILTER – DECKENFILTER – FARBNEBELABSCHIEDER

VORFILTRATION

DECKENFILTRATION

BODENFILTRATION

| | EIGENSCHAFTEN | FILTER- KLASSE | BRAND- KLASSE | BESONDER- HEITEN | LIEFERFORM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------------|---|--|---|-------|------------------|---------------|-----|---------|------|-----|---------|-----|-----|---------|---------|-----|---------|-----|---------|-----|-----|-----|---------|---|-----|
|  | Filterkosteneinsparung durch lange Standzeit | G 4 |  | | In rechtwinkligen Abmessungen als Rollen oder Zuschnitte in max. 20 x 2 m (L x B) lieferbar. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Filterkosteneinsparung durch lange Standzeit und Wiederverwendbarkeit Reinigung durch Waschen oder Aussprühen | G 4 |  |  | In rechtwinkligen Abmessungen als Rollen oder Zuschnitte in max. 20 x 2 m (L x B) lieferbar. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Wirtschaftlich durch lange Standzeit Energiesparend durch niedrigen Filterwiderstand | G 3 |  |  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Größe</th> <th>Frontrahmen [mm]</th> <th>Bautiefe [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1/1</td> <td>592/592</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>5/6</td> <td>492/592</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>289/592</td> <td>330</td> </tr> </tbody> </table> | Größe | Frontrahmen [mm] | Bautiefe [mm] | 1/1 | 592/592 | 330 | 5/6 | 492/592 | 330 | 1/2 | 289/592 | 330 | | | | | | | | | | |
| Größe | Frontrahmen [mm] | Bautiefe [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/1 | 592/592 | 330 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/6 | 492/592 | 330 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 289/592 | 330 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Wirtschaftlich durch lange Standzeit F40: dank niedriger Druckdifferenz sehr energieeffizient | G 4 |  |  | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Größe</th> <th rowspan="2">Frontrahmen [mm]</th> <th colspan="2">Bautiefe [mm]</th> </tr> <tr> <th>F 45 S</th> <th>F 40</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1/1</td> <td>592/592</td> <td>330</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>5/6</td> <td>492/592</td> <td>330</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>289/592</td> <td>330</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>1/4</td> <td>289/289</td> <td>–</td> <td>650</td> </tr> </tbody> </table> | Größe | Frontrahmen [mm] | Bautiefe [mm] | | F 45 S | F 40 | 1/1 | 592/592 | 330 | 650 | 5/6 | 492/592 | 330 | 650 | 1/2 | 289/592 | 330 | 650 | 1/4 | 289/289 | – | 650 |
| Größe | Frontrahmen [mm] | Bautiefe [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F 45 S | F 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/1 | 592/592 | 330 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/6 | 492/592 | 330 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 289/592 | 330 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/4 | 289/289 | – | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Hohe Reinfluftqualität bei besonderer Wirtschaftlichkeit Sehr energieeffizient mit Energieeffizienzklasse A nach EUROVENT 4/21 | M 5 |  |  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Größe</th> <th>Frontrahmen [mm]</th> <th>Bautiefe [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1/1</td> <td>592/592</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>5/6</td> <td>492/592</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>289/592</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>1/4</td> <td>289/289</td> <td>650</td> </tr> </tbody> </table> | Größe | Frontrahmen [mm] | Bautiefe [mm] | 1/1 | 592/592 | 650 | 5/6 | 492/592 | 650 | 1/2 | 289/592 | 650 | 1/4 | 289/289 | 650 | | | | | | | |
| Größe | Frontrahmen [mm] | Bautiefe [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/1 | 592/592 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/6 | 492/592 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 289/592 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/4 | 289/289 | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Abscheidegrad > 99,9% für Teilchen > 10 µm Mit temperaturbeständiger, haftaktiver Ausrüstung | M 5 |  |  | In rechtwinkligen Abmessungen als Rollen oder Zuschnitte in max. 20 x 2 m (L x B) lieferbar. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Abscheidegrad > 99,9% für Teilchen > 10 µm Mit temperaturbeständiger, haftaktiver Ausrüstung Sicherer Einbau durch reinluftseitiges Gittergewebe | M 5 |  |  | In rechtwinkligen Abmessungen als Rollen oder Zuschnitte in max. 20 x 2 m (L x B) lieferbar. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Sehr hohe Abscheideleistung mit einem Abscheidegrad > 99,9% für Teilchen > 5 µm | M 6 |  |  | In rechtwinkligen Abmessungen als Rollen oder Zuschnitte in max. 20 x 2 m (L x B) lieferbar. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Zur Filtration der Lackierkabinenabluft Hohe Formstabilität durch Einsatz hochwertiger Glassorten Hohe Abscheideleistung gegenüber allen Farbnebeln; PS 50 > 93%, PS 100 > 98% Formstabilität im beaufschlagten Zustand durch niedrige Kompressibilität, dadurch Ausnutzung der gesamten Materialtiefe Hohe Lackspeicherfähigkeit durch speziellen Filteraufbau; PS 50 ≥ 2.500 g/m ² , PS 100 ≥ 3.900 g/m ² | |  | | Auf Anfrage in verschiedenen Zuschnitten oder in einer Rollenlänge von bis zu 91 m erhältlich. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Hervorragend geeignet zur Abscheidung von wasserbasierten Lacken Erhöhte Lackspeicherfähigkeit für Hydrolacke, daher lange Standzeit Höhere Materialsteifigkeit durch besondere Ausrüstung | |  | | Auf Anfrage in verschiedenen Zuschnitten oder in einer Rollenlänge von bis zu 91 m erhältlich. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

*Sondermaße/Zuschnitte auf Anfrage

Alle oben aufgeführten Viledon® Filter sind geprüft und klassifiziert nach EN 779, die Feinfilter (Filterklasse M5–F9) sind nach EUROVENT zertifiziert, PA 560 G-10 und PA-5 micron sind zusätzlich neutral DIN-geprüft. Alle links aufgeführten Viledon® Filter sind geprüft und klassifiziert nach EN 779, die Feinfilter (Filterklasse M5–F9) sind nach EUROVENT zertifiziert.