



## AVANTAGES

- Peut être utilisé pour mettre à niveau des installations existantes
- Cadre en plastique incinérable
- Classé selon ISO 10121-3
- Solution de filtration "2 en 1" ; particulaire et moléculaire
- Elimination des contaminants solides et gazeux en un seul étage de filtration
- Idéal pour filtrer la plupart des polluants intérieurs et extérieurs à faible concentration.

|  |  |
|--|--|
| <b>Applications</b>                                      | Filtre 2 en 1 (arrête les particules et molécules).  |
| <b>Cadre</b>   | Plastique PS moulé   |
| <b>Média</b>   | Fibre de verre / charbon   |
| <b>Dimensions</b>  | Dimensions frontales selon EN 15805  |
| <b>Perte de charge finale recommandée selon EN 13053</b> | Perte de charge initiale + 100 Pa ou Perte de charge initiale x 3 (la plus petite valeur des deux) |
| <b>Débit maximum</b>                                     | 1,25 x débit nominal   |
| <b>Max Temperature (°C)</b>                              | 50°C   |
| <b>Humidité relative max</b>                             | 70%  |



| Références     | Anciennes références | Modèle   | EN779 | ISO16890 | ISO 10121 Ozone | ISO 10121 SO <sub>2</sub> | ISO 10121 NO <sub>2</sub> | ISO 10121 Toluene | Dimensions LxHxP (mm) | Débit/dP nominal (m <sup>3</sup> /h/Pa) | Nb de poches | Surface (m <sup>2</sup> ) | Masse unitaire (kg) | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|----------------|----------------------|----------|-------|----------|-----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|---|--------------|---------------------------|---------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| 1013696        | 16125050             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x592x640           | 1700/85                                 | 5            | 3,7                       | 1,8                 |      |         |        |           |       |
| 1013243        | 16125000             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x592x640           | 3400/85                                 | 10           | 7,5                       | 3,5                 | 62   | 62      | 71     | 71        | 90    |
| nous consulter | 16125025             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x592x640           | 2800/85                                 | 8            | 6                         | 2,8                 |      |         |        |           |       |
| nous consulter | 16126442             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x490x640           | 2800/85                                 | 10           | 6,2                       | 2,9                 |      |         |        |           |       |
| nous consulter | 16126441             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x490x640           | 2330/85                                 | 8            | 5                         | 2,4                 |      |         |        |           |       |
| 1013708        | 16126451             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x287x640           | 1700/85                                 | 10           | 3,7                       | 1,8                 |      |         |        |           |       |
| 1013712        | 16125051             | 7/640    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x287x640           | 800/85                                  | 5            | 1,9                       | 0,9                 |      |         |        |           |       |
| 1013238        | 16123000             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x592x520           | 3400/110                                | 10           | 6,1                       | 3,1                 | 62   | 62      | 71     | 71        | 90    |
| 1013699        | 16123025             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x592x520           | 2800/110                                | 8            | 4,9                       | 2,5                 |      |         |        |           |       |
| 1013694        | 16123050             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x592x520           | 1700/110                                | 5            | 3                         | 1,6                 |      |         |        |           |       |
| nous consulter | 16125242             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x490x520           | 2800/110                                | 10           | 5,0                       | 3,1                 |      |         |        |           |       |
| 1013703        | 16125241             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x490x520           | 2330/110                                | 8            | 4                         | 2                   |      |         |        |           |       |
| 1013710        | 16125251             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x287x520           | 1700/110                                | 10           | 3                         | 1,6                 |      |         |        |           |       |
| 1013713        | 16123051             | 7/520    | F7    | ePM1 60% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x287x520           | 800/110                                 | 5            | 1,5                       | 0,8                 |      |         |        |           |       |
|                |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x592x640           | 3400/150                                | 10           | 7.5                       | 3.5                 | 87   | 87      | 91     | 91        | 98    |
|                |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x592x640           | 2800/150                                | 8            | 6                         | 2.8                 |      |         |        |           |       |
|                |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x592x640           | 1700/150                                | 5            | 3.7                       | 1.8                 |      |         |        |           |       |

| Références | Anciennes références | Modèle   | EN779 | ISO16890 | ISO 10121 Ozone | ISO 10121 SO <sub>2</sub> | ISO 10121 NO <sub>2</sub> | ISO 10121 Toluene | Dimensions LxHxP (mm) | Débit/dP nominal (m <sup>3</sup> /h/Pa) | Nb de poches | Surface (m <sup>2</sup> ) | Masse unitaire (kg) | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |  |
|------------|----------------------|----------|-------|----------|-----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|---|--------------|---------------------------|---------------------|------|---------|--------|-----------|-------|--|
|            |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x490x640           | 2800/150                                | 10           | 6.2                       | 2.9                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x287x640           | 1700/150                                | 10           | 3.7                       | 1.8                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x287x640           | 800/150                                 | 5            | 1.9                       | 0.9                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/640 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x490x640           | 2330/150                                | 8            | 5                         | 2.5                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x592x520           | 3400/185                                | 10           | 6.1                       | 3.1                 | 87   | 87      | 91     | 91        | 98    |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x592x520           | 2800/185                                | 8            | 4.9                       | 2.5                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x592x520           | 1850/185                                | 5            | 3                         | 1.6                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x490x520           | 2800/185                                | 10           | 5                         | 3.1                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 592x287x520           | 1850/185                                | 10           | 3                         | 1.6                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 287x287x520           | 800/185                                 | 5            | 1.5                       | 0.8                 |      |         |        |           |       |  |
|            |                      | 0185/520 |       | ePM1 85% | vLD 20          | vLD 10                    | vLD 20                    | vLD 30            | 490x490x520           | 2330/185                                | 8            | 4                         | 2                   |      |         |        |           |       |  |

Disponibles aussi en cadre galva et en dimensions hors standard

Conso. énergétique, kWh/an : Calculée selon Eurovent Guideline 4/21-2018

Classe énergétique selon Eurovent RS 4/C/001-2019