



VENTAJAS

- Libre de bisfenol-A, ftalato y formaldehído
- Probado para la seguridad alimentaria según la norma CE 1935:2004
- Fabricado y embalado en un entorno controlado
- Embalaje adecuado para el desembalaje en salas limpias
- Certificación y resultados de las pruebas disponibles online
- Certificado ProSafe para aplicaciones como la Industria Alimentaria, Ciencias de la Vida o procesos cercanos al producto
- Resistente químicamente a la descontaminación, la inactivación y los agentes de limpieza
- Componentes inertes al desarrollo microbiano según la Norma ISO 846
- Conforme a la Norma VDI 6022



| | |
|---|---|
| Aplicación | Tratamiento de aire de locales climatizados y filtrado de prueba en salas limpias |
| Marco | Plástico |
| Media | Fibra de vidrio |
| Dimensiones | Dimensiones frontales según norma EN 15805 |
| Pérdida de carga final rec. EN 13053 | Pérdida de carga inicial + 100 Pa o Pérdida de carga x3 (lo que sea menor) |
| Caudal máximo | 1,25 x caudal nominal |
| Temperatura máx. (°C) | 70°C |
| Humedad relativa max | 100% |
| Sistema de montaje | Disponibles cajones y marcos de acceso frontal y lateral |

Las actividades de la Industria Alimentaria o de las Ciencias de la Vida han establecido nuevos estándares en la calidad de los productos y, por lo tanto, requieren características específicas en cuanto a la definición del proceso.

Camfil, como líder en soluciones de aire limpio y filtración de aire, ha desarrollado la gama completa de productos ProSafe, diseñada para los procesos más exigentes, incluyendo requisitos de seguridad, trazabilidad y auditorías.

| Referencia con junta | Tipo | EN779 | ISO16890 | Dimensiones AnxAlxPr (mm) | Caudal nominal/dP (m³/h/Pa) | Bolsas | Superficie (m²) | Peso (kg) | Consumo energético KWh/año | Clase energética | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|----------------------|----------------------|-------|------------|---------------------------|-----------------------------|--------|-----------------|-----------|----------------------------|------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| 13566030 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 592x592x640 | 3400/55 | 10 | 7,5 | 2,3 | 748 | A | 40 | 40 | 54 | 54 | 80 |
| 13566021 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 490x592x640 | 2800/55 | 8 | 6 | 1.6 | | A | | | | | |
| 13566015 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 287x592x640 | 1700/55 | 5 | 3.7 | 1.4 | | A | | | | | |
| 13566027 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 592x490x640 | 2800/55 | 10 | 6.2 | 1.6 | | A | | | | | |
| 13566018 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 490x490x640 | 2330/55 | 8 | 5 | 1.3 | | A | | | | | |
| 13566024 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 592x287x640 | 1700/55 | 10 | 3.7 | 1.4 | | A | | | | | |
| 13566012 | Hi-Flo ProSafe 6/640 | M6 | ePM2,5 50% | 287x287x640 | 800/55 | 5 | 1.9 | 0.8 | | A | | | | | |
| 13566029 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 592x592x520 | 3400/60 | 10 | 6.1 | 2.2 | 929 | B | 40 | 40 | 54 | 54 | 80 |
| 13566020 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 490x592x520 | 2800/60 | 8 | 4.9 | 1.4 | | B | | | | | |
| 13566014 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 287x592x520 | 1700/60 | 5 | 3 | 1.3 | | B | | | | | |
| 13566026 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 592x490x520 | 2800/60 | 10 | 5 | 1.4 | | B | | | | | |
| 13566017 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 490x490x520 | 2330/60 | 8 | 4 | 1.2 | | B | | | | | |
| 13566023 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 592x287x520 | 1700/60 | 10 | 3 | 1.3 | | B | | | | | |

Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta - 28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - www.camfil.es

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

2024-04-08

| Referencia con junta | Tipo | EN779 | ISO16890 | Dimensiones AnxAlxPr (mm) | Caudal nominal/dP (m³/h/Pa) | Bolsas | Superficie (m²) | Peso (kg) | Consumo energético KWh/año | Clase energética | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|----------------------|----------------------|-------|------------|---------------------------|-----------------------------|--------|-----------------|-----------|----------------------------|------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| 13566011 | Hi-Flo ProSafe 6/520 | M6 | ePM2,5 50% | 287x287x520 | 800/60 | 5 | 1.5 | 0.7 | | B | | | | | |
| 13566028 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 592x592x370 | 3400/70 | 10 | 4.3 | 2 | 1405 | D | 40 | 40 | 54 | 54 | 80 |
| 13566019 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 490x592x370 | 2800/70 | 8 | 3.5 | 1.3 | | D | | | | | |
| 13566013 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 287x592x370 | 1700/70 | 5 | 2.2 | 1.2 | | D | | | | | |
| 13566025 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 592x490x370 | 2800/70 | 10 | 3.6 | 1.2 | | D | | | | | |
| 13566016 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 490x490x370 | 2330/70 | 8 | 2.9 | 1 | | D | | | | | |
| 13566022 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 592x287x370 | 1700/70 | 10 | 2.1 | 1.2 | | D | | | | | |
| 13566010 | Hi-Flo ProSafe 6/370 | M6 | ePM2,5 50% | 287x287x370 | 800/70 | 5 | 1.1 | 0.7 | | D | | | | | |
| 13577030 | Hi-Flo ProSafe 7/640 | F7 | ePM1 60% | 592x592x640 | 3400/65 | 10 | 7,5 | 2,3 | 811 | A+ | 62 | 62 | 71 | 71 | 90 |
| 13577021 | Hi-Flo ProSafe 7/670 | F7 | ePM1 60% | 490x592x640 | 2800/65 | 8 | 6 | 1,6 | | A+ | | | | | |
| 13577015 | Hi-Flo ProSafe 7/640 | F7 | ePM1 60% | 287x592x640 | 1700/65 | 5 | 3,7 | 1,4 | | A+ | | | | | |
| 13577027 | Hi-Flo ProSafe 7/640 | F7 | ePM1 60% | 592x490x640 | 2800/65 | 10 | 6,2 | 1,6 | | A+ | | | | | |
| 13577018 | Hi-Flo ProSafe 7/640 | F7 | ePM1 60% | 490x490x640 | 2330/65 | 8 | 5 | 1,3 | | A+ | | | | | |
| 13577024 | Hi-Flo ProSafe 7/670 | F7 | ePM1 60% | 592x287x640 | 1700/65 | 10 | 3,7 | 1,4 | | A+ | | | | | |
| 13577012 | Hi-Flo ProSafe 7/640 | F7 | ePM1 60% | 287x287x640 | 800/65 | 5 | 1,9 | 0,8 | | A+ | | | | | |
| 13577029 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 592x592x520 | 3400/75 | 10 | 6,1 | 2,2 | 943 | A | 62 | 62 | 71 | 71 | 90 |
| 13577020 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 490x592x520 | 2800/75 | 8 | 4,9 | 1,4 | | A | | | | | |
| 13577014 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 287x592x520 | 1700/75 | 5 | 3 | 1,3 | | A | | | | | |
| 13577026 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 592x490x520 | 2800/75 | 10 | 5 | 1,4 | | A | | | | | |
| 13577017 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 490x490x520 | 2330/75 | 8 | 4 | 1,2 | | A | | | | | |
| 13577023 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 592x287x520 | 1700/75 | 10 | 3 | 1,3 | | A | | | | | |
| 13577011 | Hi-Flo ProSafe 7/520 | F7 | ePM1 60% | 287x287x520 | 800/75 | 5 | 1,5 | 0,7 | | A | | | | | |
| 13577028 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 592x592x370 | 3400/100 | 10 | 4,3 | 2 | 1389 | C | 62 | 62 | 71 | 71 | 90 |
| 13577019 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 490x592x370 | 2800/100 | 8 | 3,5 | 1,3 | | C | | | | | |
| 13577013 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 287x592x370 | 1700/100 | 5 | 2,2 | 1,2 | | C | | | | | |
| 13577025 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 592x490x370 | 2800/100 | 10 | 2,9 | 1,2 | | C | | | | | |
| 13577016 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 490x490x370 | 2330/100 | 8 | 2,9 | 1 | | C | | | | | |
| 13577022 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 592x287x370 | 1700/100 | 10 | 2,1 | 1,2 | | C | | | | | |
| 13577010 | Hi-Flo ProSafe 7/370 | F7 | ePM1 60% | 287x287x370 | 800/100 | 5 | 1,1 | 0,7 | | C | | | | | |
| 13599023 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 592x592x640 | 3400/120 | 10 | 7,5 | 2,3 | 1474 | C | 87 | 87 | 91 | 91 | 98 |
| 13599017 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 490x592x640 | 2800/120 | 8 | 6 | 1,6 | | C | | | | | |
| 13599013 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 287x592x640 | 1700/120 | 5 | 3,7 | 1,4 | | C | | | | | |

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta -
28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - www.camfil.es**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

2024-04-08

| Referencia con junta | Tipo | EN779 | ISO16890 | Dimensiones AnxAlxPr (mm) | Caudal nominal/dP (m³/h/Pa) | Bolsas | Superficie (m²) | Peso (kg) | Consumo energético KWh/año | Clase energética | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|----------------------|----------------------|-------|----------|---------------------------|-----------------------------|--------|-----------------|-----------|----------------------------|------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| 13599021 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 592x490x640 | 2800/120 | 10 | 6.2 | 1.6 | | C | | | | | |
| 13599015 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 490x490x640 | 2330/120 | 8 | 5 | 1.3 | | C | | | | | |
| 13599019 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 592x287x640 | 1700/120 | 10 | 3.7 | 1.4 | | C | | | | | |
| 13599011 | Hi-Flo ProSafe 9/640 | F9 | ePM1 85% | 287x287x640 | 800/120 | 5 | 1.9 | 0.8 | | C | | | | | |
| 13599022 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 592x592x520 | 3400/165 | 10 | 6.1 | 2.2 | 2091 | D | 87 | 87 | 91 | 91 | 98 |
| 13599016 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 490x592x520 | 2800/165 | 8 | 4.9 | 1.4 | | D | | | | | |
| 13599012 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 287x592x520 | 1700/165 | 5 | 3 | 1.3 | | D | | | | | |
| 13599020 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 592x490x520 | 2800/165 | 10 | 5 | 1.4 | | D | | | | | |
| 13599014 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 490x490x520 | 2330/165 | 8 | 4 | 1.2 | | D | | | | | |
| 13599018 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 592x287x520 | 1700/165 | 10 | 3 | 1.3 | | D | | | | | |
| 13599010 | Hi-Flo ProSafe 9/520 | F9 | ePM1 85% | 287x287x520 | 800/165 | 5 | 1.5 | 0.7 | | D | | | | | |

Consumo de energía, kWh/año: Calculado según la directriz 4/21-2019 de Eurovent
Clase energética: según Eurovent RS 4/C/001-2019