



ZALETY

- Zoptymalizowany, stożkowy kształt kieszeni dla najlepszego przepływu powietrza
- Duża powierzchnia dla zachowania wysokiej chłonności pyłowej
- Utylizacja kieszeni filtra przez spalenie
- Rekomendowana dla turbin gazowych jako filtracja wstępna
- Najnowszej generacji medium hybrydowe
- Cienka warstwa materiału syntetycznego zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną
- Wysoka skuteczność filtracji i stabilny przebieg krzywej wzrostu ciśnienia przy dużej wilgotności

| | |
|--|---|
| Zastosowanie | w instalacjach przygotowania powietrza narażonych na turbulencje i trudne warunki |
| Rama | blacha ocynkowana |
| Uszczelka | płaska |
| Materiał filtracyjny | hybryda włókna syntetycznego i szklanego |
| Zalecany końcowy spadek ciśnienia | 450 Pa |
| Maksymalny przepływ | 1,1 x nominalny przepływ |
| Maksymalna temperatura pracy (°C) | 70°C |
| Maksymalna wilgotność względna | 100% |
| Uwagi | inne wymiary na zamówienie |



Filtry Cam-Flo Hybrid to nowa generacja wysokiej jakości filtra kieszeniowego przeznaczonego do turbin gazowych, który wykorzystuje przetłomową technologię medium hybrydowego, połączenie medium syntetycznego z włóknem szklanym. W rezultacie otrzymujemy inteligentne rozwiązanie wydłużające żywotność filtrów, stabilną i przewidywalną wydajność, a przede wszystkim bezproblemową pracę. Samonośne kieszenie i zoptymalizowany ich kształt czyni ten filtr idealnym rozwiązaniem dla filtracji wstępnej dla turbin gazowych.

| Typ | ISO 29461 | Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012 | PN-EN ISO 16890 | Wymiary SZxWxG (mm) | Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m ³ /h / Pa) | Ilość kieszeni | Powierzchnia filtracji (m ²) | Waga (kg) | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|----------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------|---------------------|--|----------------|--|-----------|------|---------|--------|-----------|-------|
| Cam-Flo GT Hybrid T6 | T6 | M6 | ePM2,5 55% | 592x592x640 | 4250/80 | 10 (std) | 7,5 | 2.45 | | | | | |
| Cam-Flo GT Hybrid T7 | T7 | F7 | ePM1 60% | 592x592x640 | 4250/90 | 10 (std) | 7,5 | 2.45 | 60 | 60 | 71 | 71 | 90 |
| Cam-Flo GT Hybrid T9 | T9 | F9 | ePM1 85% | 592x592x640 | 4250/165 | 10 | 7,6 | 3 | | | | | |