

SyntFlow Alu Grov



| | |
|--------------------------------|--|
| Bruksområde: | Som grovfilter i industrilokaler og som forfilter i prosess- og ventilasjonsanlegg |
| Filtermateriale: | Bruddsikre polyesterfibre |
| Rammemateriale: | Aluminium |
| Frontimensjoner: | I henhold til EN 15805 (+ flere andre) |
| Maks luftmengde | 1,25 x nominell luftmengde |
| Maks temperatur: | 70 °C |
| Luftfuktighet, maks RH: | 100 % |

Egenskaper:

SyntFlow Alu Grov er en serie posefilter med optimalt forhold mellom utskillingsgrad og trykkfall.

Filtermaterialet er av bruddsikre polyesterfibre som er termisk bundet. Materialet er konstruert spesielt med tanke på å oppnå best mulig støvlagringssevne. Rammen er markedets mest stabile og er framstilt av resirkulert aluminium (det grønne metallet).

Våre filtre produseres i ren fjellluft og vi benytter lokal kortreist ren energi.

Brukes som grovfilter i industrianlegg eller som forfilter før filter med høyere utskillingsgrad.

Energiforbruk beregnet iht. Eurovent 4/21-2018

* P-merkede varianter

Energiklasse oppgitt iht. Eurovent RS 4/C/001-2019

| Art.nr | Type | EN779 | ISO 16890 | Mål b x h x l (mm) | Luftmengde/ | Antall | Areal | Energi- | | | | | | |
|--------|-------------|-------|--------------|--------------------|----------------------|--------|-------------------|---------|--------|------|---------|--------|-----------|-------|
| | | | | | trykkfall | | | forbruk | klasse | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
| | | | | | m ³ /t/Pa | poser | (m ²) | (kWt) | | | | | | |
| 321895 | LM 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x592x635 | 3400/28 | 6 | 4,9 | | | | | | | |
| 121503 | LS 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x592x535 | 3400/30 | 6 | 4,1 | NA | NA | | | | | |
| 121139 | LW 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x592x500 | 3400/32 | 6 | 3,8 | | | | | | | |
| 121009 | LT 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x592x360 | 3400/35 | 6 | 2,7 | | | | | | | |
| 152613 | MS 05-35s | G4 | ISO Grov 60% | 490x592x535 | 2800/30 | 5 | 3,4 | | | | | | | |
| 121013 | MW 05-35s | G4 | ISO Grov 60% | 490x592x500 | 2800/32 | 5 | 3,2 | | | | | | | |
| 121010 | MT 05-35s | G4 | ISO Grov 60% | 490x592x360 | 2800/35 | 5 | 2,2 | | | | | | | |
| 121896 | SM 03-35s | G4 | ISO Grov 60% | 287x592x535 | 1700/28 | 3 | 2,4 | | | | | | | |
| 121504 | SS 03-35s | G4 | ISO Grov 60% | 287x592x535 | 1700/30 | 3 | 2,0 | | | | | | | |
| 228047 | SW 03-35s | G4 | ISO Grov 60% | 287x592x500 | 1700/32 | 3 | 1,9 | | | | | | | |
| 121011 | ST 03-35s | G4 | ISO Grov 60% | 287x592x360 | 1700/35 | 3 | 1,3 | | | | | | | |
| 150030 | HM 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x892x635 | 5000/28 | 6 | 7,1 | | | | | | | |
| 121757 | HS 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x892x535 | 5000/30 | 6 | 6,00 | | | | | | | |
| 121136 | HT 06-35s | G4 | ISO Grov 60% | 592x892x360 | 5000/35 | 6 | 3,9 | | | | | | | |
| 121089 | GT 05-35s | G4 | ISO Grov 60% | 490x892x360 | 4000/35 | 5 | 3,8 | | | | | | | |
| 121086 | FT 03-35s | G4 | ISO Grov 60% | 287x592x360 | 2500/35 | 3 | 1,9 | | | | | | | |
| 401029 | LM 10-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x592x635 | 3400/45 | 10 | 7,8 | NA | NA | 5 | 5 | 9 | 9 | 34 |
| 150293 | LM 08-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x592x635 | 3400/42 | 8 | 6,3 | NA | NA | 4 | 2 | 8 | 7 | 33 |
| 121142 | WM 06-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x490x635 | 2800/42 | 6 | 6,5 | | | | | | | |
| 412346 | VM 10-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x287x635 | 1700/45 | 10 | 4,0 | | | | | | | |
| 405726 | HM 08-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x892x635 | 5000/42 | 8 | 11,4 | | | | | | | |
| 413990 | MM 06-45s | M5 | ISO Grov 90% | 490x592x635 | 2800/42 | 6 | 4,8 | | | | | | | |
| 400359 | BF/M 08-45s | M5 | ISO Grov 90% | 490x490x635 | 2800/45 | 8 | 5,2 | | | | | | | |
| 413991 | GM 08-45s | M5 | ISO Grov 90% | 490x892x635 | 4100/45 | 8 | 9,2 | | | | | | | |
| 122406 | SM 04-45s | M5 | ISO Grov 90% | 287x592x635 | 1700/42 | 4 | 3,1 | | | | | | | |
| 405731 | FM 04-45s | M5 | ISO Grov 90% | 287x892x635 | 2500/42 | 4 | 4,6 | | | | | | | |
| 151214 | LS 08-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x592x535 | 3400/46 | 8 | 5,3 | NA | NA | 5 | 5 | 11 | 11 | 40 |
| 151215 | VS 08-45s | M5 | ISO Grov 90% | 592x287x535 | 1700/46 | 8 | 2,8 | | | | | | | |
| 400400 | MS 06-45s | M5 | ISO Grov 90% | 490x592x535 | 2800/46 | 6 | 4,8 | | | | | | | |
| 413993 | BF/S 06-45s | M5 | ISO Grov 90% | 490x490x535 | 2300/46 | 6 | 3,4 | | | | | | | |
| 151936 | SS 04-45s | M5 | ISO Grov 90% | 287x592x535 | 1700/46 | 10 | 2,6 | | | | | | | |