



Lamellierotin

DanSep lamellierotin on suunniteltu aaltopahvi-, kartonki- ja paperiteollisuuden tarpeisiin erottamaan jätesilppua poistoilmasta.

Yhdellä DanSep erottimella voidaan käsitellä jopa 50.000 m³ ilmamäärä tunnissa ja erottaa jäte ilmapirrasta.

DanSep lamellierotin kytketään osaksi jätteenpoistojärjestelmää jossa jäte imetään kanavia pitkin pois tuotannon koneilta.

Jätteenpurkaus

Erottunut jäte purkautuu pyörivän lamellin ansiosta paineettomasti paalaimelle tai puristimelle. Kun pöly on poistettu jätteestä, pysyy työympäristö siistinä.

Tehokas ilmanpuhdistus

Tuotannossa syntyvä ja jäteaineen mukana poistuva kevyt pöly johdetaan DanSepin kautta suodatinjärjestelmään jossa se erotetaan. Tavallisesti pöly kerätään muovisiin jättesäkkeihin. Kun suodatetun ilman pölypitoisuus on alle 1 mg/m³ voidaan lämmin ilma palauttaa takaisin tuotantotilaan.



Hyödyt

- Tehokas pölynerotus pahvi- ja paperijätteestä
- Parempi jätteenkierrätys
- Yksinkertainen ja luotettava tekniikka

PPT-FILTER

PPT Pölynpoistotekniikka Oy | Hakamäentie 7 FI-48400 Kotka FINLAND
ppt@ppt-filter.com | t. 010 841 6000 | f. 010 841 6019 |
Y-tunnus 08559159

DanSep 6

ilmamäärille 8000 m³ /h asti
6-siipinen, 0,75 kW, 380 V/50Hz

DanSep 9

ilmamäärille 22 000 m³ /h asti
6-siipinen, 1,5 kW, 380 V/50Hz

DanSep 15

ilmamäärille 35 000 m³ /h asti
6-siipinen, 2,2 kW, 380 V/50Hz

DanSep 15-15

ilmamäärille 50 000 m³ /h asti
6-siipinen, 3 kW, 380 V/50Hz

