



TOEPASSINGEN

- Straalcabines, poedercoating, metaalverwerking, gieterijen, laser- en plasmasnijden, lasdampafzuiging, gasturbines, houtbewerking, oppervlaktebehandeling, gieterijen, voedingsindustrie, cementindustrie, farmaceutische industrie, talkpoeder, kalkpoeder, pigment, pvc industrie, zinkerijen, tabaksindustrie, aluminiumindustrie, chemische industrie, plastic industrie, silo ventilatie en afvalverbrandingsinstallaties.

CERTIFICERING

- Leverbaar, indien van toepassing, met voedingscertificaat of atex certificaat.

| TYPE MEDIUM | MATERIAAL | GEWICHT | DEBIET M3/M2/H | MAX TEMP | BEHANDELING | EFFICIENCY IFA/BGIA | TOEPASSING |
|---------------|---------------------------------|----------|----------------|----------|---------------------------------|---------------------|---|
| NANO FR | POLYESTER NANOFIBER | 105 G/M2 | 324 | 82° | | M | STRAALCABINES/POEDERCOATING |
| CEL213 | CELLULOSE | 213 G/M2 | 630 | 60° | | M | STRAALCABINES/POEDERCOATING |
| CEL213AL | CELLULOSE | 213 G/M2 | 350 | 60° | ALUMINIUM/ ANTISTATISCH | M | POEDERCOATING/METAALVERWERKING |
| CEL129 | CELLULOSE | 129 G/M2 | 950 | 60° | | M | LASER EN PLASMA SNIJDEN/LASDAMP |
| 8020FR | 80% CELLULOSE+ 20% POLYESTER | 130 G/M2 | 600 | 80° | | M | LASER EN PLASMA SNIJDEN/LASDAMP/ GASTURBINES |
| PES175 | POLYESTER | 175 G/M2 | 1080 | 140 | | L | LASDAMP/HOUTVBEWERKING/GASTURBINES/ OPPERVLAKTE BEHANDELING |
| PO225 | POLYPROPYLENE | 225 G/M2 | 450 | 90° | | M | LASDAMP/HOUTVBEWERKING/GASTURBINES/ |
| PO160 | POLYPROPYLENE | 160 G/M2 | 500 | 70° | | M | LASDAMP/HOUTVBEWERKING/GASTURBINES/ |
| PES200 | POLYESTER | 200 G/M2 | 1200 | 130° | | L | STRAALCABINES/METAALVERWERKING/ HOUTBEWERKING/GASTURBINES |
| PES260 | POLYESTER | 260 G/M2 | 850 | 130° | | L | CHEMISCH/GIETERIJ/VOEDING/CEMENT/ |
| PES270W | POLYESTER | 260 G/M2 | 600 | 130° | | M | GOUD/GLAS/LASDAMP/TALK/KALKPOEDER |
| PES270 AX | POLYESTER | 260 G/M2 | 670 | 130° | ALUMINIUM/ ANTISTATISCH | M | PAPIER/POEDER COATING/ALUMINIUM/PVC TONER/SUIKER/PIGMENT/PVC/ZINK/GRAFIET TITANIUM/TABAK/VOEDING/PLASMA SNIJDEN/ PLASTIC/HARS EPOXY/EXPLOSIEGEVAAR/ METAALBEWERKING |
| PES270 | POLYESTER | 265 G/M2 | 950 | 130 | | L | CHEMISCH/GIETERIJ/VOEDING/CEMENT/ |
| PES270TFC | POLYESTER | 260 G/M2 | 1100 | 150° | PTFE COATING | M | LASER EN PLASMA SNIJDEN/CEMENT/ OPPERVLAKTE BEHANDELING/LEVENS MIDDELEN |
| PES270OWR | POLYESTER | 260 G/M2 | 900 | 130° | | L | ZANDSTRAALTECHNIEK/CEMENT/OPPERVLAKTE BEHANDELING/LEVENS MIDDELEN/AFVALVER- BRANDINGSINSTALLATIES/IJZERSLIJPEL |
| PES270 PTFE | POLYESTER | 260 G/M2 | 300 | 140° | MEMBRAAM TEFLON | M | HEEL FIJN EN KLEVERIG STOF |
| PES270 AX-TFM | POLYESTER | 260 G/M2 | 300 | 130° | MEMBRAAM TEFLON/ANTISTATISCH | M | HEEL FIJN, KLEVERIG, ELECTROSTATISCH EN EXPLOSIEGEVAARLIJK STOF |
| ARA370 TFM | ARAMID | 370 G/M2 | 250 | 200° | MEMBRAAM | M | |

| FILTERKLASSE | CONCENTRATIE | MAX TOEGESTANE |
|--------------|---|----------------|
| L | FILTRERING VAN STOF MET AGW WAARDE > 1 MG/M3 | < 1,0% |
| M | FILTRERING VAN STOF MET AGW WAARDE > 0,1 MG/M3 | < 0,1% |
| H | FILTRERING VAN STOF MET AGW WAARDES KANKERVERWEKKENDE STOFFEN EN STOFFEN DIE ZIEKTES VEROORZAKEN | < 0,005% |

filtrering van stof met AGW waarde > 1 mg/m3