

# OMF 2x6000 SM

FibreDrain® oljetågefilter (emulsion) for kontinuerlig drift.



## OMF 2x6000 SM

- ✓ Tre filter trin, forudskiller som option
- ✓ Målere til registrering af trykfald over hvert filter trin
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Nederman OMF olietåge eliminator er designet til at håndtere store mængder af emulsionståge under kontinuerlig drift. De er udviklet med fokus på høj effektivitet og lave vedligeholdelsesomkostninger.

Nederman OMF 2x6000 har som standard tre filter trin, hvor de første to trin består af filterkassetter med Nederman FibreDrain® teknologi. Nederman har flere forskellige typer af filter til forskellige typer af applikationer. Det tredje trin består af et HEPA filter i filterklasse H13 med en effektivitet på 99,95% for MPPS iht. EN1822. Alle Nederman OMF enheder er forberedt for brug af forfilter.

## OMF 2x6000 SM

|                                               |                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Cerifikat                                     | CE                                       |
| Standarder                                    | 2009/125/EC                              |
| Volumen (for fragt m <sup>3</sup> )           | 15,4                                     |
| Beskyttelsesklasse                            | IP55                                     |
| Filter udskilningsgrad (%)                    | 99,95                                    |
| Installation                                  | Indendørs                                |
| Materiale                                     | Metalplade, malet både ind- og udvendigt |
| Metode for filterrensning                     | [Draining]                               |
| Arbejdstryk (kPa)                             | Max 4600 Pa                              |
| Kapacitet (max luftvolumen m <sup>3</sup> /h) | 12000                                    |
| Driftstemperatur                              | 60°C (begrænset af filter)               |
| Spænding (V)                                  | 400/690                                  |
| Frekvens (Hz)                                 | 50                                       |
| Faser                                         | 3                                        |
| Antal filter                                  | 18                                       |
| Strøm (A)                                     | 26 / 15,1                                |
| Farve                                         | NCS-S 1005 B20G                          |
| Vægt (kg)                                     | 1810                                     |
| Effekt (kW)                                   | 15                                       |

## Modeller

|                                                                                   | Item number             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | 12401155 <sup>[1]</sup> |
|  | 12401156 <sup>[1]</sup> |

<sup>[1]</sup> Plus seks filter element som option.

## Tilbehør

|                                                                                     | Accessory                                                              | Item number |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|
|    | Drænpumpeboks, 50 Hz                                                   | 12400054    |
|    | Opsamlingsbeholder med rør                                             | 12400764    |
|    | Forfilter ORF 610x610x96 G4I                                           | 12400039    |
|    | FibreDrain Filter F66 OMF 1                                            | 12400009    |
|    | FibreDrain Filter F66 OMF 2                                            | 12400010    |
|   | Hepa DCM H13 610x610x292                                               | 12400012    |
|  | Inlet adapter OSF 4x3000, OMF 3x4000, OMF 2x6000                       | 12401163    |
|  | Extension structure OMF 2x6000                                         | 12401169    |
|  | Fan enclosure 3 filters in depth                                       | 12401160    |
|  | OMF/OSF Silencer 90/Ø630                                               | 12401159    |
|  | FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz                                    | 12401330    |
|  | OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components | 12401342    |
|  | OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components                  | 12401341    |







