

ScandMist 200D OEM



ScandMist 200D OEM

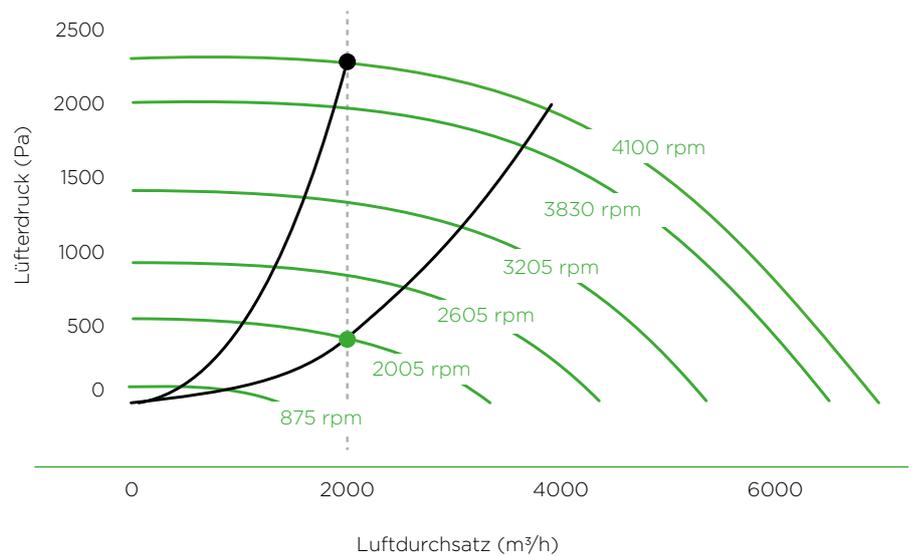
Öl- und Emulsionsnebelabsauganlage

| | Product | ScandMist 200D OEM |
|-----------------------------|----------------------------------|--|
| Allgemein | Anwendung | Öl- u. Emulsionsnebel |
| | Nennleistung | 2000 m³/h |
| | Teilenummer | 1000013577 |
| Verbindungen | Einlasstyp | Jacobs |
| | Einlassdurchmesser | 200 mm |
| | Abfluss | 2 Stück (links und rechts), ½" |
| | Optionale Lufteinlässe | Links/rechts/hinten |
| | Abluft | Oberseite |
| Filter | Filter/Stufe | 1 |
| | Stufe 1 Filter | 1000014458 |
| | Stufe 2 Filter | 1000023413 |
| | Stufe 3 Filter | 1000003553 |
| | Verfügbarer externer Druckabfall | 200 Pa |
| Motor | Typ | Elektrisch kommutiert |
| | Teilenummer | 1000014728 |
| | Menge | 1 |
| | Hauptversorgung | 3 - 380-480 V, 50/60 Hz |
| | Effizienz | Super premium Effizienz IE5 (IEC60034-30-2) |
| | Leistung | Max. 3,7 KW |
| | Maximalstrom | 4,6 A |
| | Geschwindigkeit | Max 4100 rpm |
| Umgebungsschutz-Rating | IP54 | |
| Physikalische Eigenschaften | Breite | 1386 mm |
| | Höhe | 973 mm (ohne Einlassübergang) |
| | Tiefe | 685 mm (ohne Einlassübergang) |
| | Gewicht | Saubere Filter: 233 kg, nasse Filter: 288 kg |
| | Schallpegel | <69 dB(A) |
| | Lüfter | Nach hinten gebogene Lamellen |
| | Ausführung | Innen und außen pulverbeschichtet |
| Steuerungen | Steuerungssystem | Micaflex MF-PFA |
| | Differenzdruckmanometer | 3 Stück |
| Optionen | Ölpumpe | N/A |
| | Füllstandsensor | 1000014268 |
| | Spray | Nicht inbegriffen |
| | Prefilter Demister | 1000015238 |
| | Schalldämpfung | Isoliertes Lüftergehäuse |



EC-LÜFTER UND -MOTOR

Der standardmäßige EC-Lüfter und -Motor liefert gute Energieeffizienz bei leisem Betrieb.



- Betriebspunkt - Anfangsdruckabfall
- Betriebspunkt - Enddruckabfall
- Lüfterdruck
- Leistung

ANSCHLUSS DER SCHNITTSTELLE

Die Verkabelung erfolgt mittels Harting-Steckersystem. Schnelle und einfache Installation mit allen zu verbindenden Schnittstellen an einer Position.

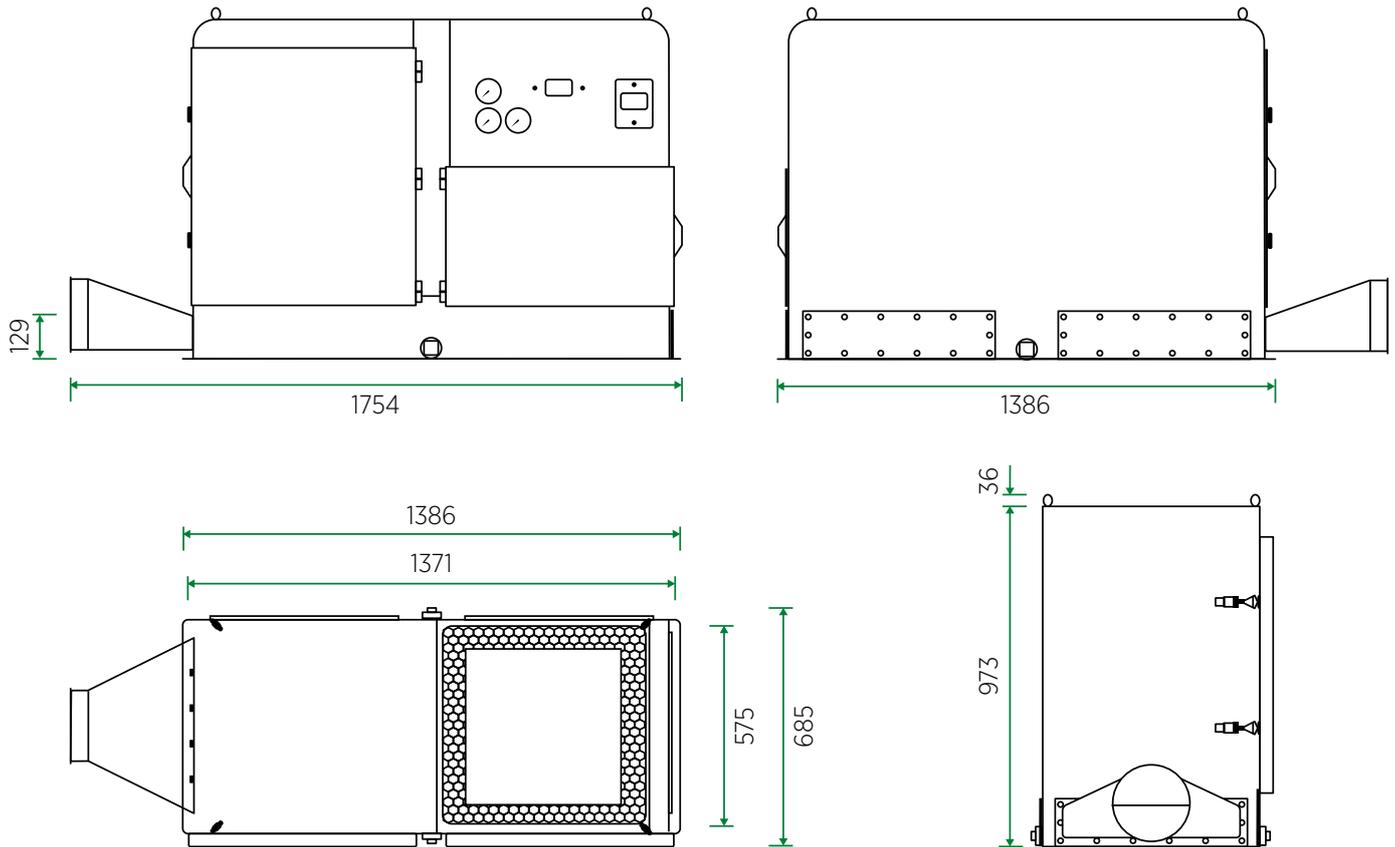
Leistung

| | |
|---|----|
| 1 | L1 |
| 2 | L2 |
| 3 | L3 |
| 4 | N |
| 5 | PE |

Signalaustausch

| | | |
|----|-----------------------------|--|
| 1 | AN/AUS (Kontakt herstellen) | Eingabe: AN/AUS |
| 2 | M | |
| 3 | Ausgabesignal: In Betrieb | Ausgabe: In Betrieb |
| 4 | M | |
| 5 | AL1 | Alarm 1, Motor/Leistung |
| 6 | M | |
| 7 | AL2 | Alarm 2, Systemdruck hoch/niedrig/Betriebssignal |
| 8 | N | |
| 9 | AL3 | Alarm 3, Systemdruck hoch/niedrig/Betriebssignal |
| 10 | N | |
| 11 | Reset | Reset bei Alarmen |
| 12 | N | |
| 13 | AI2 | Analoge Ausgabe 2 von Micaflex MF-PFA |
| 14 | N | |

Abmessungen (mm)



Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Aktualisierungen, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen.
0623 © MANN+HUMMEL