



### K-MAX 7,5-10-270

Stationär ljuddämpad monterad på 270 liters luftbehållare

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompletta enhet med luftbehållare, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox Login med LCD display, möjlighet att ansluta upptill 8 enheter
- + Termostatstyrd centrifugal fläkt, effektiv och tyst kylning
- + Förfilter-panel, ren och dammfri insida för ökad brukstid
- + Spin-On filter för enkel och effektivt underhåll

| Art.nr.     | Benämning        | Volt  | kW  | l/min | Bar | dBA | Vikt kg | Dim lxbxh cm   |
|-------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-----|---------|----------------|
| 100 104 083 | K-MAX 7,5 10 270 | 400/3 | 7,5 | 1050  | 10  | 62  | 242     | 120 x 68 x 154 |

## TEKNISKA DATA

## TOTALA MÅTT

| Tekniska egenskaper                     | TYPE    | 7,5       |
|---|---------|-----------|
| Arbetstryck                             | bar g   | 10        |
| Pumpgrupp                               | type    | FS26TFC   |
| Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)    | l/min   | 1050      |
| Oljemängd                               | l       | 4,2       |
| Oljemängd påfyllning                    | l       | 0,5       |
| Maximal slutlig övertemperatur för luft | °C      | 20        |
| Bortförd värme                          | kJ/h    | 25600     |
| Fläktens effekt                         | m3/h    | 1060      |
| Oljerest i luften                       | mg/m3   | 2-4       |
| Elmotor                                 | type    | 112 MC/2  |
| Nominell effekt                         | kW      | 7,5       |
| Max absorberad effekt av nätet          | kW      | 8,6       |
| Kapslingsklass för elskåp               | IP      | 54        |
| Gränser för omgivningens temperatur     | °C      | +2/+45    |
| Ljudtryck (enligt Pneurop/Cagi )        | dB(A)   | 62        |
| <b>Elektriska data</b>                  |         |           |
| Matarspänning                           | V/Ph/Hz | 400/3~/50 |
| Hjälpspänning                           | V/Ph/Hz | 24/1~/50  |
| Strömabsorption vid start               | A       | 34        |
| Max absorptionsström                    | A       | 14,6      |
| Maximalt tomgång ström                  | kW      | 3,15      |
| Skyddsgrad elmotor                      | IP      | 55        |
| Isoleringsklass                         |         | H         |
| Servicefaktor                           |         | 1,1       |
| <b>Säkerhetsanordningar</b>             |         |           |
| Maxtemperatur oljekrets                 | °C      | 110       |
| Kalibrering föralarm oljetemperatur     | °C      | 105       |
| Kalibrering termiskt relä motor         | A       | 10,5      |
| Kalibrering säkerhetsventil             | bar     | 14        |
| <b>Dimensioner</b>                      |         |           |
| Längd                                   | mm      | 1200      |
| Bredd                                   | mm      | 680       |
| Höjd                                    | mm      | 1540      |
| Vikt                                    | kg      | 242       |
| Utlopp luft                             | G       | 1/2"      |

