

## HVLS horizontale ventilator

# TK HELI 2.4



| PARAMETER                                    | WAARDE              |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Diameter [mm]                                | 2400                |
| Aantal propellers [stuks]                    | 5                   |
| Gewicht [kg]                                 | 125                 |
| Capaciteit bij 0 Pa [m <sup>3</sup> /h]      | 390 000             |
| Geventileerd oppervlak [m <sup>2</sup> ]     | 700                 |
| Ventilatorsnelheid [omwentelingen per minut] | 105                 |
| Frequentie [Hz]                              | 50                  |
| Geluidsniveau [dB]                           | <55                 |
| Vermogen [kW]                                | 1,1                 |
| Spanning [V]                                 | 400                 |
| Nominale stroom [A]                          | 3,6                 |
| Motor                                        | Lenze               |
| Omvormer                                     | Bosch Rexroth/Lenze |

## HVLS horizontale ventilator

# TK HELI 3.6



| PARAMETER                                    | WAARDE              |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Diameter [mm]                                | 3600                |
| Aantal propellers [stuks]                    | 5                   |
| Gewicht [kg]                                 | 136                 |
| Capaciteit bij 0 Pa [m <sup>3</sup> /h]      | 516 000             |
| Geventileerd oppervlak [m <sup>2</sup> ]     | 800                 |
| Ventilatorsnelheid [omwentelingen per minut] | 90                  |
| Frequentie [Hz]                              | 50                  |
| Geluidsniveau [dB]                           | <53                 |
| Vermogen [kW]                                | 1,1                 |
| Spanning [V]                                 | 400                 |
| Nominale stroom [A]                          | 3,6                 |
| Motor                                        | Lenze               |
| Omvormer                                     | Bosch Rexroth/Lenze |

## HVLS horizontale ventilator

# TK HELI 4.9



| PARAMETER                                    | WAARDE              |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Diameter [mm]                                | 4900                |
| Aantal propellers [stuks]                    | 5                   |
| Gewicht [kg]                                 | 140                 |
| Capaciteit bij 0 Pa [m <sup>3</sup> /h]      | 600 000             |
| Geventileerd oppervlak [m <sup>2</sup> ]     | 1000                |
| Ventilatorsnelheid [omwentelingen per minut] | 75                  |
| Frequentie [Hz]                              | 50                  |
| Geluidsniveau [dB]                           | <51                 |
| Vermogen [kW]                                | 1,5                 |
| Spanning [V]                                 | 400                 |
| Nominale stroom [A]                          | 3,6                 |
| Motor                                        | Lenze               |
| Omvormer                                     | Bosch Rexroth/Lenze |

## HVLS horizontale ventilator

# TK HELI 6.1



| PARAMETER                                    | WAARDE              |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Diameter [mm]                                | 6100                |
| Aantal propellers [stuks]                    | 5                   |
| Gewicht [kg]                                 | 145                 |
| Capaciteit bij 0 Pa [m <sup>3</sup> /h]      | 690 000             |
| Geventileerd oppervlak [m <sup>2</sup> ]     | 1100                |
| Ventilatorsnelheid [omwentelingen per minut] | 65                  |
| Frequentie [Hz]                              | 50                  |
| Geluidsniveau [dB]                           | <50                 |
| Vermogen [kW]                                | 1,5                 |
| Spanning [V]                                 | 400                 |
| Nominale stroom [A]                          | 3,6                 |
| Motor                                        | Lenze               |
| Omvormer                                     | Bosch Rexroth/Lenze |

## HVLS horizontale ventilator

# TK HELI 7.0



| PARAMETER                                    | WAARDE              |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Diameter [mm]                                | 7000                |
| Aantal propellers [stuks]                    | 5                   |
| Gewicht [kg]                                 | 155                 |
| Capaciteit bij 0 Pa [m <sup>3</sup> /h]      | 780 000             |
| Geventileerd oppervlak [m <sup>2</sup> ]     | 1300                |
| Ventilatorsnelheid [omwentelingen per minut] | 50                  |
| Frequentie [Hz]                              | 50                  |
| Geluidsniveau [dB]                           | <48                 |
| Vermogen [kW]                                | 1,5                 |
| Spanning [V]                                 | 400                 |
| Nominale stroom [A]                          | 3,6                 |
| Motor                                        | Lenze               |
| Omvormer                                     | Bosch Rexroth/Lenze |