

# DRD HT 40/4



## Kurzinformation

Radial-Dachventilator für Hochtemperaturen, Nennleistung 0,55 kW, Fördervolumen 4608 m³/h, Drehstrom

## Einsatzbeispiele

Wohngebäude, Industriegebäude, Gewerbegebäude

Artikelnummer 0073.0013

## Technische Daten

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Fördervolumen                               | 4.608 m³/h                      |
| Drehzahl                                    | 1.460 1/min                     |
| Lauftradtyp                                 | radial                          |
| Drehzahlsteuerbar                           | ✓                               |
| Reversierbarkeit                            | –                               |
| Spannungsart                                | Drehstrom                       |
| Bemessungsspannung                          | 400 V                           |
| Netzfrequenz                                | 50 Hz                           |
| Nennleistung                                | 550 W                           |
| I <sub>Nenn</sub>                           | 1,6 A                           |
| Schutzart                                   | IP 55                           |
| Wärmeklasse                                 | F                               |
| Polumschaltbar                              | –                               |
| Einbauort                                   | Dach                            |
| Einbaulage                                  | senkrecht                       |
| Material Gehäuse                            | Aluminium / Stahlblech verzinkt |
| Material Lauftrad                           | Stahlblech, verzinkt            |
| Farbe                                       | silber                          |
| Gewicht                                     | 35 kg                           |
| Gewicht mit Verpackung                      | 42 kg                           |
| Baugröße                                    | 400                             |
| Breite                                      | 815 mm                          |
| Höhe  | 590 mm                          |
| Tiefe                                       | 815 mm                          |
| Breite mit Verpackung                       | 1.020 mm                        |
| Höhe mit Verpackung                         | 715 mm                          |
| Tiefe mit Verpackung                        | 1.020 mm                        |
| Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> | 65 °C bis 150 °C                |
| PTC DIN 44082                               | M 100                           |

# DRD HT 40/4

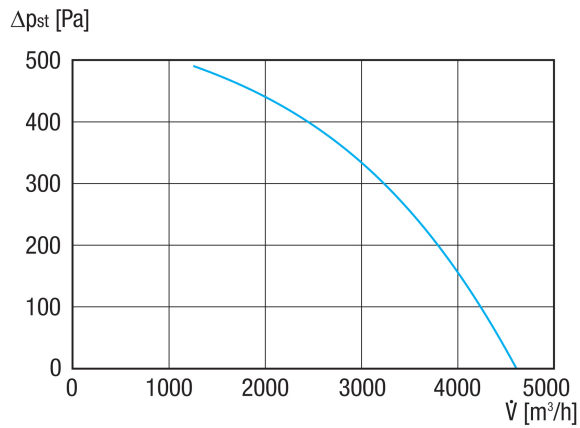
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück       |
| Sortiment          | C             |
| GTIN (EAN)         | 4012799730132 |

## Schalleistungspegel im Oktavspektrum

|  | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA5, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 50,8  | 64,5   | 71,5   | 74,1   | 74,9  | 72    | 68,5  | 57,1  | 79,9   |

L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

## Kennlinie



# DRD HT 40/4

Maßzeichnung [mm]

