



Il destratificatore **LEO D** è utilizzato per migliorare l'efficienza del riscaldamento in edifici alti come: negozi industriali, magazzini, supermercati, sale espositive.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Involucro in acciaio, colore grigio (RAL 7016)

Ventilatore a 3 velocità, a risparmio energetico di serie

Facile da montare grazie alle piccole dimensioni e al peso

## SISTEMA DI CONTROLLO E GESTIONE

### PANNELLO T-BOX

Controller intelligente con display touch screen



### TERMOSTATO RA

Termostato ambiente



- Modalità di destratificazione automatica
- Regolazione ventilatore a 3 velocità
- Controllo tramite BMSTermostato RA

- Funzionamento ON/OFF in base alla temperatura
- Il sistema funziona senza la necessità di elementi di controllo aggiuntivi.

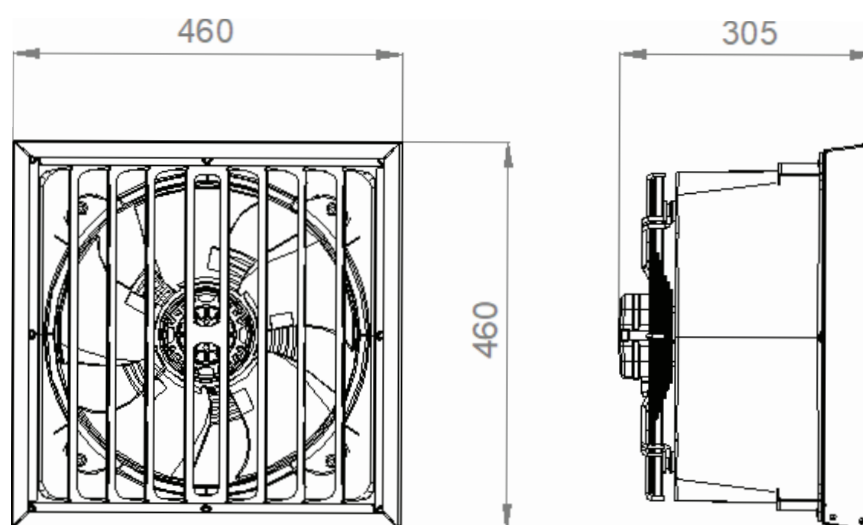
## DATI TECNICI

| MODELLO                                         | LEO DL     |      |      | LEO DL     |      |      | LEO DXL    |       |       |
|-------------------------------------------------|------------|------|------|------------|------|------|------------|-------|-------|
| Velocità ventilatore                            | 3          | 2    | 1    | 3          | 2    | 1    | 3          | 2     | 1     |
| Portata d'aria [m <sup>3</sup> /h] 1)           | 2700       | 2270 | 1970 | 5380       | 4390 | 2730 | 7250       | 6850  | 4700  |
| Alimentazione [V/Hz]                            | 230 V / 50 |      |      | 230 V / 50 |      |      | 230 V / 50 |       |       |
| Consumo elettrico [A]                           | 0,48       | 0,36 | 0,3  | 1,31       | 0,95 | 0,61 | 2,11       | 1,46  | 1,29  |
| Consumo elettrico [W]                           | 111        | 81,8 | 66   | 279,4      | 201  | 116  | 472,7      | 321,5 | 250,5 |
| Livello di potenza sonora [dB(A)] 2)            | 72         | 70,3 | 64,9 | 80,8       | 73,5 | 60,4 | 87,9       | 82    | 69,2  |
| Altezza max. [m]                                | 20         | 19   | 18   | 27         | 25   | 21   | 38         | 32    | 24    |
| Intervallo di temperatura di funzionamento [°C] | -30 60     |      |      | -30 60     |      |      | -30 60     |       |       |
| Classe di protezione IP del ventilatore         | 54         |      |      | 54         |      |      | 54         |       |       |
| Peso unità [kg]                                 | 8          |      |      | 11,8       |      |      | 15         |       |       |

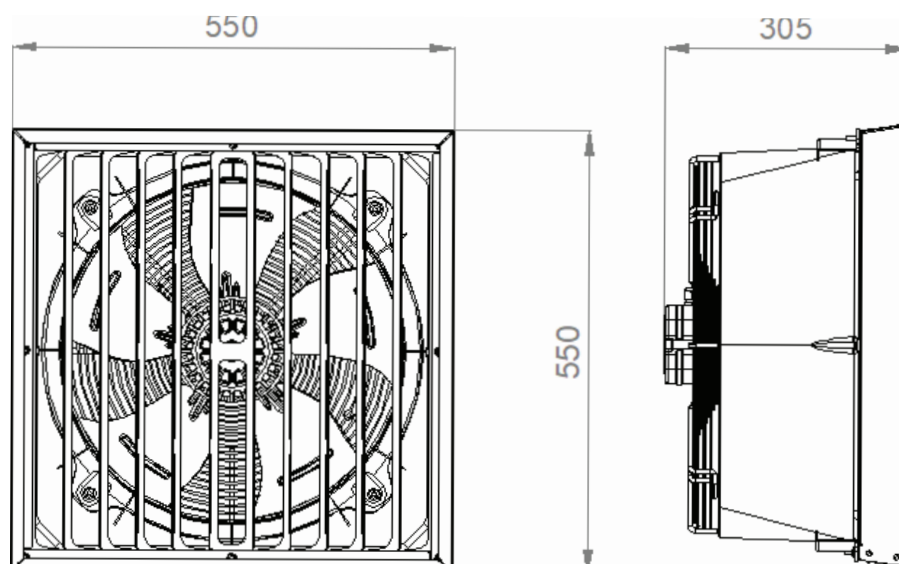
<sup>(1)</sup> Portata d'aria misurata secondo EN ISO 5801

<sup>(2)</sup> Livello di potenza sonora secondo PN-EN ISO 3744:2011 Portata isoterma, alla velocità limite di 0,15 m/s (il valore di 0,15 m/s è stato adottato in conformità con PN-EN ISO 7730:2006 per il comfort degli utenti)

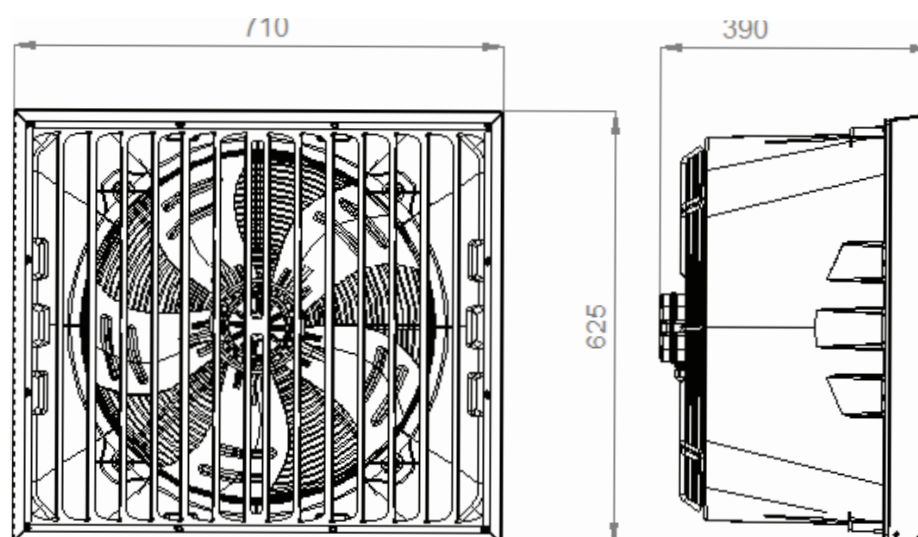
LEO DS



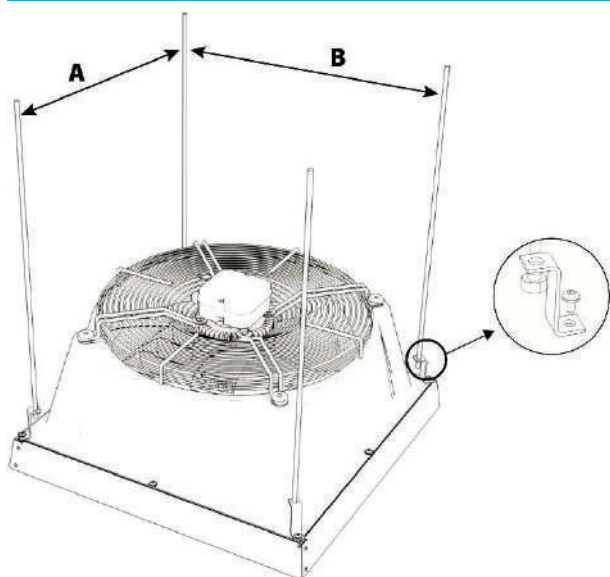
LEO DL



LEO DXL



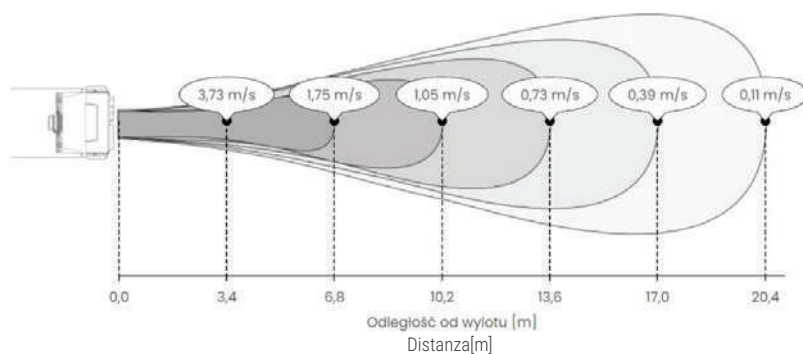
## INSTALLAZIONE



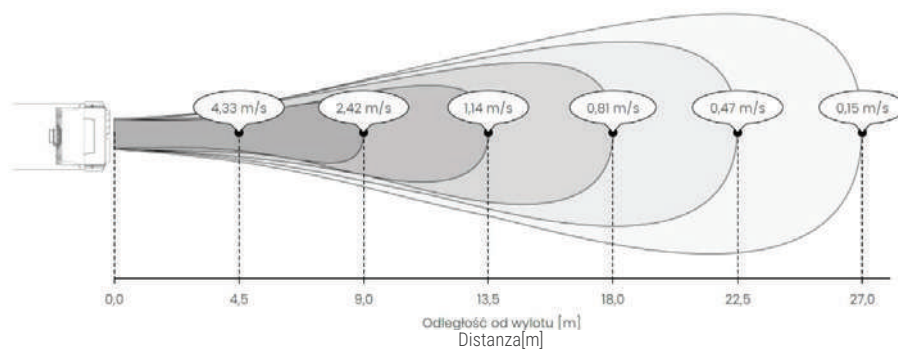
|                | A (mm) | B (mm) |
|----------------|--------|--------|
| <b>LEO DS</b>  | 382    | 382    |
| <b>LEO DL</b>  | 484    | 484    |
| <b>LEO DXL</b> | 553    | 635    |

## LANCIO VERTICALE

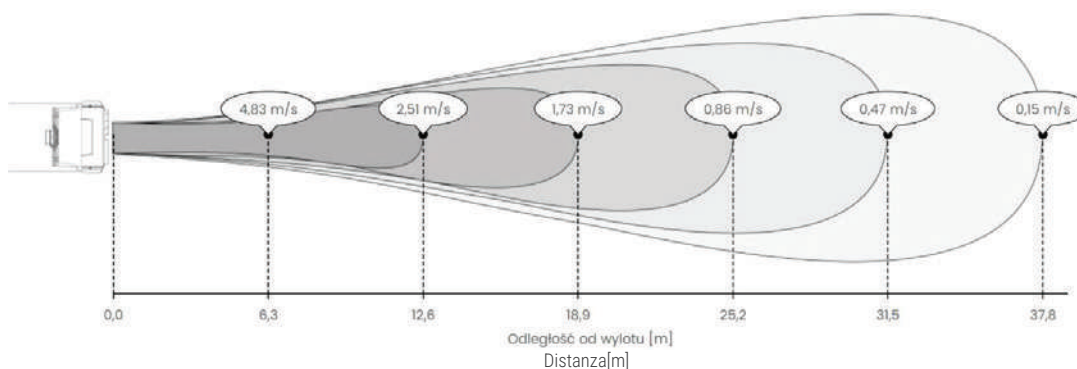
**LEO DS**



**LEO DL**



**LEO DXL**



**SIRE s.r.l.**

Via Monte Rosa, 1 - 20863 Concorezzo (MB)

Tel. 039 6049008 r.a.

[www.sireonline.com](http://www.sireonline.com) - [info@sireonline.com](mailto:info@sireonline.com)