

### Descrizione

- Apparecchio di ventilazione ad alta efficienza con recupero di calore incl. scambiatore di calore entalpico con recupero di umidità per l'aria ambiente
- 4x sensori di temperatura dell'umidità per la registrazione delle condizioni interne ed esterne
- Alloggiamento integrato in PPE, isolam. termico, 2 filtri M5, 2 motori EC radiali
- Possibilità di montaggio soprintonaco o sottintonaco
- Collegamento parete a canale rotondo  $\varnothing$  160 mm

Articolo-Nr. 040 130

### Montaggio

L'installazione avviene nella parte interna della parete che dà verso l'esterno. È disponibile un incasso sotto intonaco e un incasso sopra intonaco. Per il collegamento della parete interna verso quella esterna è necessario un canale rotondo della serie 160. L'incasso con una profondità di 170mm viene integrato nella parete e per la distanza rimanente si esegue un carotaggio dove viene inserito il tubo e riempito di adattatori per dividere il flussaggio. Viene fornito un pezzo passivo di transizione e due adattatori, in questo modo si raggiunge una profondità di 475mm. Se non dovesse bastare tale lunghezza si possono aggiungere altri adattatori. Per il montaggio di carcasse sopra intonaco è necessario un set per montaggio a muro aggiuntivo e solo allora sarà possibile installare il Nexxt. Si prega di seguire le istruzioni di installazione e di far collegare elettricamente il ventilatore in modo professionale.

### Dati tecnici

Flusso volumetrico	15 - 110 m <sup>3</sup> /h
Grado di recupero di calore max.	83 %
Grado di recupero di calore secondo EN 13141-8	73 %
Pressione acustica a 1 m di distanza	12 - 49 dB(A)
Pressione acustica a 3 m di distanza	2 - 39 dB(A)
pressione acustica sulla superficie di misurazione	10 dB(A)
differenza livello acustico a norma max. $D_{n,e,w}$	49 dB
Livello di potenza acustica $L_w$	20 - 57 dB(A)
Potenza assorbita	22 W
Tensione di alimentazione	200 - 240 V   50/60 Hz (115 V   60 Hz su richiesta)
carotaggio	162 mm
Lunghezza minima di installazione	Sopra intonaco: 110 mm, Sotto intonaco: 280 mm
Dimensioni (A x L x P)	
Misure del dispositivo	480 x 480 x 170 mm
Misure coperchio interno	510 x 510 x 66 mm
Misure cappa esterna	235 x 205 x 72 mm
Classe di efficienza energetica	A
Grado di protezione	IP22

### Nota

I prodotti e le loro illustrazioni possono variare leggermente. A causa dei continui sviluppi e/o di diversi fornitori ad es. per le materie prime, i colori possono variare leggermente (non per le parti visibili) o possono essere visualizzati in modo diverso sugli opuscoli.



Il Nexxt di LUNOS raggiunge la classe di efficienza energetica A secondo la direttiva Eco-design



E343 02.20