|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Stand 01/26** | **Ausschreibungstext** | Ein Bild, das Schrift, Grafiken, Symbol, Logo enthält.  KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein. |

Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung  
Typ NXT-2  
Hocheffizientes Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung inkl. Enthalpiewärmetauscher mit Feuchterückgewinnung für die Raumluft  
Wanddurchführung im Rundkanal mit Ø 160 mm  
4x Feuchte-Temperatursensoren zur Erfassung der Innen- und Außenbedingungen  
EPP-Einbaugehäuse mit Wärmedämmung, zwei ePM1 55% sowie zwei radiale ec-Motoren  
Auf- und Unterputzeinbau möglich  
Ansteuerung über 5/UNI-FT, 5/SC-FT, 5/UNI-RF, 5/SC-RF, 5/GS, TAC, KNX-Control4 und smart home möglich  
Kompatibel mit Blende 9/NXT-IB und NXT-IBF

Entspricht EU-Verordnung Nr. 1254/2014 Energieeffizienzklasse A  
  
Wärmebereitstellungsgrade:  
maximal: 96%  
nach EU (EN 13141-7): 96% (25 m³/h)  
89% (50 m³/h)  
84% (75 m³/h)  
  
Technische Daten:  
Volumenstrom pro Gerät: 15-100 m³/h (stufenlos)  
Schallleistungspegel LW: 20 – 57 dB(A)  
Schalldruckpegel 1 m Abstand: 12 – 49 dB(A)  
Schalldruckpegel 3 m Abstand: 2 – 39 dB(A)  
Max. Normschallpegeldifferenz Dn,e,w 49 dB  
Leistungsaufnahme: 46,5 W  
Spezifische Leistungsaufnahme: 0,15 W/m³/h  
Spannungsversorgung: 230 V / 50 Hz  
Schutzart: IP22  
  
Kernbohrung: 162 mm  
  
Maße (H x B x T):  
Maße Gerät: 480 x 480 x 170 mm  
Maße Innenblende: 510 x 510 x 35 mm  
Maße Außenhaube: 235 x 205 x 72 mm  
  
Mindesteinbaulänge (Unterputz): 280 mm  
Mindesteinbaulänge (Aufputz): 110 mm  
  
Fabrikat LUNOS  
Typ NXT-2  
Best.-Nr. 40286