

# Hitachi SystemFree Innengerät



## Technische Daten

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Typ   | RWLT-10.0VN1E           |
| Nennheizleistung                            | 27,00 kW                |
| Nennheizleistung W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)* | 31,00 kW                |
| Wasser-Nennvolumenstrom (min./max.)         | 2,3 - 4,6 m³/h          |
| Wasserein- bzw. Wasseraustritt              | 1-1/4 Zoll              |
| Schalldruckpegel/Kühlen                     | 47 dB(A)                |
| Schalldruckpegel/Heizen                     | 47 dB(A)                |
| Spannungsversorgung                         | 230/1/50 V/Hz/Ph        |
| Empfohlene Absicherung, träge               | 20 A                    |
| Steuerleitung                               | 2x0,75, abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T                           | 890/670/360 mm          |
| Gewicht                                     | 62,00 kg                |
| Flüssigkeits-/Saugleitung                   | 9,52/22,2 mm            |
| Werkseitige Füllmenge                       | 0,00 kg                 |
| Einsatzbereich / Kühlen                     | -10 ~ +43 °C            |
| Einsatzbereich / Heizen                     | -25 ~ +35 °C            |



## Kompatibilität

Diese Serie kann mit den Set-Free Außengeräten FSXN1E & FSNXHE kombiniert werden.  
Bei Wärmerückgewinnungssystemen müssen zusätzlich CH Boxen für den individuellen Betrieb gesetzt werden. Maximale Anschlussraten sind 150% (FSXN1E) sowie 180% (FSXNHE), wobei ein 50%iger Anschluss von normalen Innengeräten immer gewährleistet sein muss.  
Im Simultanbetrieb (2 Leiter Installation ohne Wärmerückgewinnung) beträgt der maximale Anschlussrate 130%.

- Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen durch den Installateur nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.
- Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Hitachi-Software zu prüfen.
- Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.