Wind-Free™ Elite-Wandgerät NASA

Zugfreier Kühlbetrieb im Wind Free™Modus. Luftaustritt über die Gerätefront aus 23.000 Mikroöffnungen mit einer Luftgeschwindigkeit von nur 0.15m/Sekunde. Absolut kein Kaltluftstrom.



- ECO Digital Inverter | Wind Free™Modus | Al-MDS Bewegungssensor | selbstreinigend | flüsterleise
- Mit Tri-Care-Filtertechnologie für eine Bakterien- und Viren wirksame 3 Stufen Raumluft Sterilisation
- SmartThings Wi-Fi Interface und Sprachsteuerung mit GPS-Geofencing
- 3D Auto-Air-Swing | up & down | links & rechts
- Inklusive Infrarotfernbedienung | 24 Stunden-Timer
- Optional mit Touch-Kabelfernbedienungen inkl. Raumtemperaturfühler ohne Timer oder mit Timer inkl. Raumtemperaturfühler mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer, ON | OFF- und CnT-Kontakt
- Kühlen Wind-Free™ | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- · Good Sleep Mode | Silent Mode
- Luftansaug nicht sichtbar
- Antikorrosiv beschichteter Wärmetauscher
- 4 Ventilatorstufen | Auto-Restart
- VDI 6022 konform mit einem Feinstaubfilter in HD 80 Qualität nach DIN EN ISO 16890
- Gerät: Farbton weiß RAL 9010
- Kältemittel R32
 - *Schalldruckpegel gemessen im Wind-Free™ Modus in 1m Abstand für die Modelle AR 09 ~ 12

optionale Schnittstellen

Für die Kabeldimensionierung und Absicherung beachten Sie bitte die VDE und besondere, örtliche Vorschriften. Die in diesen Tabellen aufgeführten Mindestangaben müssen mindestens eingehalten werden. Schalldruckpegelbezugsdaten: Für Innengeräte gemessen in 1.0 Meter Abstand in einem schalltoten Raum.

1+2) Abhängig von dem jeweiligen Außengerät.

Systemanbindung an LonWorks, BACnet, Modbus und KNX-EIB

KW-Bezugsdaten Innengerät: Kühlen 27°C Trockenkugel, 19°C Feuchtkugel | Heizen 20°C Trockenkugel (5 m Leitungslänge, 0 m Höhenunterschied) KW-Bezugsdaten Außengerät: Kühlen 35°C Trockenkugel, 24°C Feuchtkugel | Heizen 7°C Trockenkugel, 6°C Feuchtkugel (5 m Leitungslänge, 0 m Höhenunterschied).