



Klimastudio-Fulda



DAIKIN Emura 3
Bereit zu beeindrucken



Warum DAIKIN Emura 3?

- › Intelligenter Thermo- und Bewegungssensor
- › Beste Raumluft dank Flash Streamer Technologie
- › Heiz-Boost-Funktion
- › Erweiterter Betriebsbereich: Außentemperaturen von -20 °C bis +24 °C im Heizen und bis zu +50 °C im Kühlen
- › Viele neue Funktionen, wie zum Beispiel das Auslesen der Seriennummer oder der Gerätedaten, sind nun in der Onecta App implementiert

FTXJ-AW/S/B + RXJ-A

R-32 Wandgerät DAIKIN Emura 3

Die clevere Design-Schönheit!

- › Neues, bemerkenswertes Design
- › Intelligenter Thermo- und Bewegungssensor
- › Heiz-Boost-Funktion
- › Erweiterter Betriebsbereich: Außentemperaturen von -20 °C bis +24 °C im Heizen und bis zu +50 °C im Kühlen
- › Photokatalytischer Titan-Apatit-Luftfilter und Silberallergenfilter
- › Flash Streamer Technologie
- › Viele neue Funktionen, wie zum Beispiel das Auslesen der Seriennummer oder der Gerätedaten, sind nun in der Onecta App implementiert
- › Anlagen-Settings sind ganz einfach über die Onecta App einstellbar
- › **Erhältlich in drei Gehäusefarben inkl. farblich abgestimmter Fernbedienung: Mattweiß (-AW), Silber (-AS), Mattschwarz (-AB)**

Die neue DAIKIN Emura 3 Luft-Luft-Wärmepumpe zum Kühlen und Heizen umfasst ein Wand-Innengerät, eine Fernbedienung und ein Außengerät.

Die dritte Generation zeichnet sich sowohl durch ein bemerkenswertes Design als auch durch clevere Funktionen aus. **Dank der Kompaktheit und der Fernüberwachung ist sie außerdem einfach zu installieren und zu warten.**

R-32 BLUEEVOLUTION



| Effizienzdaten | | | FTXJ + RXJ | 20AW/S/B + 20A | 25AW/S/B + 25A | 35AW/S/B + 35A | 42AW/S/B + 42A | 50AW/S/B + 50A |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
| Kühlleistung | Nom. | | kW | 2,0 | 2,5 | 3,4 | 4,2 | 5,0 |
| Heizleistung | Nom. | | kW | 2,5 | 2,8 | 4,0 | 5,4 | 5,8 |
| Leistungsaufnahme | Kühlung | Nom. | kW | - | - | - | - | - |
| | Heizen | Nom. | kW | - | - | - | - | - |
| Saisonale Effizienz (gemäß EN14825) | Kühlung | Energieeffizienzklasse | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ |
| | | Pdesign | kW | 2,00 | 2,50 | 3,40 | 4,20 | 5,00 |
| | | SEER | | 8,75 | 8,74 | 8,73 | 7,50 | 7,33 |
| | Heizen (durchschnittliches Klima) | Energieeffizienzklasse | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ |
| | | Pdesign | kW | 2,40 | 2,45 | 2,50 | 3,80 | 4,00 |
| | | SCOP | | 5,15 | 5,15 | 5,15 | 4,60 | 4,60 |
| Nominale Effizienz | EER | | | 4,70 | 4,46 | 4,37 | 3,99 | 3,68 |
| | COP | | | 5,00 | 5,00 | 4,04 | 4,12 | 4,00 |
| | Jährlicher Energieverbrauch | | kWh | - | - | - | - | - |
| | Energieeffizienzklasse | Kühlen / Heizen | | - | - | - | - | - |
| Innengerät | | | FTXJ | 20AW/S/B | 25AW/S/B | 35AW/S/B | 42AW/S/B | 50AW/S/B |
| Abmessungen | Gerät | Höhe x Breite x Tiefe | mm | 305 x 900 x 214 | | | | |
| Gewicht | Gerät | | kg | 12 | | | | |
| Ventilator - Luftvolumenstrom | Kühlung | Hoch / Nom. / Niedrig / Flösterbetrieb | m³/h | - | | | | |
| | Heizen | Hoch / Nom. / Niedrig / Flösterbetrieb | m³/h | - | | | | |
| Luftfilter | Typ | | | Abnehmbar / waschbar | | | | |
| Schalleistungspegel | Kühlung | | dB(A) | 57 | | | 60 | |
| | Heizen | | dB(A) | - | | | | |
| Schalldruckpegel | Kühlung | Hoch / Niedrig / Flösterbetrieb | dB(A) | 39 / 25 / 19 | 40 / 25 / 19 | 41 / 25 / 19 | 45 / 29 / 21 | 46 / 31 / 24 |
| | Heizen | Hoch / Niedrig / Flösterbetrieb | dB(A) | 39 / 25 / 19 | 40 / 25 / 19 | 41 / 25 / 19 | 45 / 29 / 21 | 46 / 33 / 24 |
| Regelungssysteme | Infrarot-Fernbedienung | | | ARC488A1W/S/B | | | | |
| Außengerät | | | RXJ | 20A | 25A | 35A | 42A | 50A |
| Abmessungen | Gerät | Höhe x Breite x Tiefe | mm | 553 x 840 x 350 | | | 734 x 954 x 408 | |
| Gewicht | Gerät | | kg | 32 | | | 50 | |
| Schalleistungspegel | Kühlung / Heizen | | dB(A) | 59 / 59 | | 61 / 61 | 62 / 62 | |
| Schalldruckpegel | Kühlung / Heizen | Nom. | dB(A) | 46 / 47 | | 49 / 49 | 48 / 48 | 49 / 49 |
| Betriebsbereich | Kühlung | Umgebung Min.-Max. | °C TK | -10~-50 | | | | |
| | Heizen | Umgebung Min.-Max. | °C FK | -20~-24 | | | | |
| Kältemittel | Typ | | | R-32 | | | | |
| | Füllmenge | | kg/TCO _{eq} | - | | | | |
| Rohrleitungsanschlüsse | GWP | | | 675 | | | | |
| | Flüssigkeit | AD | mm | 6 / 3/4" | | | | |
| | Gas | AD | mm | 10 / 3/4" | | | 12 / 1/2" | |
| | Leitungslänge | Max. AG - IG | m | - | | | | |