

Daikin Emura

FTXJ

Aparat de aer condiționat cu montare pe perete



Prezentare pe scurt

Eficiență energetică
pană la **A+++** pană la **A+++**

Funcții:



Încălzire



Răcire



Purificarea aerului

Dimensiuni

Înălțime: 305 mm
Lățime: 900 mm
Adâncime: 212 mm

Presiune sonoră*:

Unitate interioară
Silentios: 19 dBA
Medium: 33 dBA
Unitate exterioară
49 dBA

Culori disponibile:

Negru mat Alb mat Argintiu lucios

*Valabil pentru unitățile din clasa 35 în modul de răcire

Design care vorbește de la sine

- › **Perfect compatibil:** Disponibile în culorile negru sau alb mat și argintiu lucios, atât unitatea interioară, cât și telecomanda se pot integra elegant cu designul dumneavoastră interior.
- › **Aer pur, garantat:** Echipat cu tehnologia Daikin Flash Streamer și cu filtru de dezodorizare cu apatit de titan și filtru cu argint pentru alergeni, aparatul vă garantează un aer lipsit de virusuri, alergeni și mirosuri.
- › **Control inteligent:** Gestionarea operațiunilor prin aplicația Onecta, inclusiv control vocal prin Google Assistant și Amazon Alexa.
- › **Practic inaudibil:** Ventilatorul special conceput optimizează debitul de aer pentru a asigura performanțe ridicate la niveluri scăzute de zgomot.

Caracteristici și funcții principale



Tehnologia Flash Streamer

Tehnologia de purificare a aerului brevetată de Daikin reține virusurile, alergenii (precum polenul și alergenii fungici) și mirosurile neplăcute din aer, descompunând totul în atomi și molecule de apă.



Senzor termic inteligent

Împreună cu efectul Coandă, acest senzor scanează camera pentru a determina gradul de ocupare și temperatura aerului, ulterior semnalează unității fie să direcționeze fluxul de aer departe de ocupanți, fie să direcționeze fluxul de aer către zone cu temperatură neuniformă.



Efectul Coandă

Clapetele special concepute concentrează și optimizează fluxul de aer atât în modul de încălzire, cât și în cel de răcire pentru a asigura o acoperire completă chiar și în camerele mari.



Încălzire accelerată

Temperatura setată este atinsă cu 14% mai repede decât cu un aparat de aer condiționat obișnuit, încălzindu-vă camera mai repede ori de câte ori este necesar.

Soluții de aer condiționat Daikin pentru locuințe



BLUEEVOLUTION

Daikin Emura FTXJ

Aparat de aer condiționat cu montare pe perete



Proiectat pentru a satisface stilul european

- > Eficiență energetică până la A+++
- > Flux de aer 3D și senzor de mișcare pe 2 zone
- > Senzorul de prezență și efectul Coandă optimizează distribuția aerului în cameră pentru un confort termic
- > Funcționare silențioasă: 19 dB(A)
- > Tehnologia Flash Streamer pentru un aer curat
- > Filtre purificatoare apatit de titan + argint care elimină alergenii
- > Adaptor Wi-Fi integrat

Caracteristici și funcții



| Eficiență | Funcționare | Purificarea aerului | Flux de aer | Control și programare | Alte funcții |
|-----------|-------------|---------------------|-------------|-----------------------|--------------|
| | | | | | |

| Date de eficiență | | FTXJ/RXJ | 20AW/S/B + 20A | 25AW/S/B + 25A | 35AW/S/B + 35A | 42AW/S/B + 42A | 50AW/S/B + 50A | |
|------------------------------------|---|------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Capacitate de răcire | Min./Nom./Max. | kW | 1,3/2,0/2,6 | 1,3/2,5/3,2 | 1,4/3,4/4,0 | 1,7/4,2/5,0 | 1,7/5,0/5,3 | |
| Capacitate de încălzire | Min./Nom./Max. | kW | 1,3/2,5/3,5 | 1,3/2,8/4,7 | 1,4/4,0/5,2 | 1,7/5,4/6,0 | 1,7/5,8/6,5 | |
| Putere consumată | Răcire | Nom. | kW | 0,43 | 0,56 | 0,78 | 1,05 | 1,36 |
| | Încălzire | Nom. | kW | 0,50 | 0,56 | 0,99 | 1,34 | 1,49 |
| Răcire | Clasă energetică | | | | | | | |
| | Capacitate | Pdesign | kW | 2,0 | 2,5 | 3,4 | 4,2 | 5,0 |
| | SEER | | | 8,75 | 8,74 | 8,73 | 7,50 | 7,33 |
| | Consum anual de energie | | kWh/a | 80 | 100 | 136 | 196 | 239 |
| Încălzire (Climat moderat) | Clasă energetică | | | | | | | |
| | Capacitate | Pdesign | kW | 2,40 | 2,45 | 2,50 | 3,80 | 4,00 |
| | SCOP | | | 5,15 | 5,15 | 5,15 | 4,60 | 4,60 |
| | Consum anual de energie | | kWh/a | 652 | 666 | 680 | 1.156 | 1.218 |
| Date tehnice - unitate interioară | | FTXJ | 20AW/S/B | 25AW/S/B | 35AW/S/B | 42AW/S/B | 50AW/S/B | |
| Dimensiuni | Unitate | Înălțime x Lățime x Adâncime | mm | | | | | |
| Greutate | Unitate | | kg | | | | | |
| Filtru de aer | Tip | | se schimbă / se spală | | | | | |
| Presiune sonoră | Răcire | Silențioasă/Mică/Medie/Mare | dB(A) | 19/25/32/39 | 19/25/33/40 | 19/25/33/41 | 21/29/37/45 | 24/31/39/46 |
| | Încălzire | Silențioasă/Mică/Medie/Mare | dB(A) | 19/25/32/39 | 19/25/33/40 | 19/25/33/41 | 21/29/37/45 | 24/33/42/46 |
| Date tehnice - unitate exterioară | | RXJ | 20A | 25A | 35A | 42A | 50A | |
| Dimensiuni | Unitate | Înălțime x Lățime x Adâncime | mm | | | | 734x954x408 | |
| Presiune sonoră | Răcire | Nom. | dB(A) | 46 | 46 | 49 | 48 | 48 |
| | Încălzire | Nom. | dB(A) | 47 | 47 | 49 | 48 | 49 |
| Interval de operare | Răcire | Ambient | Min.~Max. | °CDB | | | | |
| | Încălzire | Ambient | Min.~Max. | °CDB | | | | |
| Agent frigorific | Tip/ GWP/ Masă | | R-32/675/0,76/0,52 | | | R-32/675/1,10/0,75 | | |
| Racorduri pentru traseu frigorific | Lichid/Gaz | OD | mm | | | mm | | |
| | Lung. conducte | OU - IU | Max. | m | | | m | |
| | În încărcare suplimentară cu agent frigorific | | kg/m | | | kg/m | | |
| | În încărcare suplimentară cu agent frigorific | | m | | | m | | |
| Alimentare electrică | Fază/Frecvență/Voltaj | | Hz/V | | | | Hz/V | |
| Current - 50Hz | Ameraj maxim e siguranță (MFA) | A | 10 | | 13 | | | |

