

# Konvektor toplotne črpalke



FWXV-A



ARC452A15

- › Funkcija samodejnega vertikalnega nagiba premika izpustne lopatice gor in dol za učinkovito porazdelitev zraka in temperature po prostoru
- › Energijsko varčen sistem gretja in hlajenja, ki temelji na tehnologiji uporabe zračnega vira za toplotno črpalko
- › Optimalna energijska učinkovitost pri priključitvi na nizkotemperaturni Daikin Altherma sistem
- › Notranja enota kot šepet tiho oddaja zrak. Raven proizvedenega hrupa je komaj 22 dBA pri hlajenju in 19 dBA pri načinu sevanja toplote. Za primerjavo dosega raven hrupa iz okolice v tihi sobi povprečno 40 dBA
- › Znižani obratovalni stroški
- › Idealno za namestitev pod oknom
- › Tedenski časovnik se lahko nastavi, da začne greti ali hladiti kadarkoli na dnevni ali tedenski osnovi
- › Tiho delovanje notranje enote: Gumb "Silent" na daljinskem upravljalniku zniža zvok ob delovanju notranje enote za 3 dBA
- › Možna namestitev ob zid ali vgrezjeno
- › Močni način lahko izberete za hitro gretje ali hlajenje; ko se močni način izklopi, se enota vrne v prednastavljen način
- › Fotokatalitični filter za čiščenje zraka s titanovim apatitom odstranjuje mikroskopske delce iz zraka, razgrajuje vonje in pomaga preprečevati širjenje bakterij, virusov in mikrobov, ter s tem zagotavlja stalno oskrbo s čistim zrakom



## Gretje in hlajenje

Notranja enota				FWXV15AVEB	FWXV20AVEB
Grelna kapaciteta	Skupna kapaciteta	Nom.	kW	1.5	2.0
			Btu/h	5,100	6,800
Hladilna kapaciteta	Skupna kapaciteta	Nom.	kW	1.2	1.7
	Občutena kapaciteta	Nom.	kW	0.98	1.4
Vhodna moč	Gretje	Nom.	kW	0.013	0.015
	Hlajenje	Nom.	kW	0.013	0.015
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	mm	600x700x210	
Teža	Enota		kg	15	
Priključki napeljave	Odtok/OD/Vhod/Izhod		mm/palec	18/G 1/2/G 1/2	
Raven zvočnega tlaka	Gretje	Nom.	dBA	19	29
	Hlajenje	Nom.	dBA	19	29
Napajanje	Faza / Frekvenca / Napetost		Hz / V	1~/50/60/220-240/220	

(1) Hlajenje: notranja temp. 27°CDB, 19°CWB; temp. vstopajoče vode 7°C, dvig temperature vode 5K. (2) Gretje: sobna temperatura 20°CDB in temperatura vstopajoče vode 45°C, padec temperature vode 5K.