FTXP-K3 nástenná jednotka

Bluevolution séria R32 - Nástenná jednotka

Diskrétna nástenná jednotka poskytujúca vysokú účinnosť a komfort.



Údaje o účinnosti				FTXP + RXP	20K3 + 20K3	25K3 + 25K3	35K3 + 35K3	50K3 + 50K3	60K3 + 60K3	71K3 + 71K3
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.			kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.			kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,0/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0
Príkon	Chladenie	Min./Nom./Max.		kW	0,50	0,66	1,02	1,40	1,64	2,72
	Vykurovanie	Min./Nom./Max.		kW	0,52	0,69	1,00	1,58	1,93	2,57
6,2Sezónna účinnosť (podľa EN14825)	Chladenie	Energ. trieda			A++					A
		Pdesign		kW	2,0	2,5	3,5	5,0	6,0	7,1
		SEER			6,97	6,92	6,62	6,72	6,82	5,3
		Ročná spotreba energie		kWh	103	126	185	260	308	469
	Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energ. trieda			A++			A+		A
		Pdesign		kW	2,2	2,4	2,8	4,6	4,8	6,2
		SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,10		3,81
		Ročná spotreba energie		kWh	662	729	845	1.571	1.639	2.278
Nominálna účinnosť[1]	EER				4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64
	COP				4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19

Technické údaje - vnútorná jedn.				FTXP	20K3	25K3	35K3	50K3	60K3	71K3
Rozmery		V x Š x H		mm	286x770x225			295x990x263		
Hmotnosť				kg	8			13,5		
Filter vzduchu	Typ				Vymeniteľný / čistiteľný / odolný voči pliesniam					
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke/Tichý režim		m^3/min	9,9/5,8/4,8	10,4/6,1/4,8	11,8/6,3/4,9	16,0/11,1/10,1	17,6/12,2/11,2	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichý režim		m^3/min	10,9/6,4/5,2	11,1/6,7/5,2	12,8/6,9/5,2	16,7/12,2/10,9	18,9/13,7/12,1	
Akustický výkon	Chladenie			dBA	55		58	59	60	62
	Vykurovanie			dBA	55		58		59	61
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke/Tichý režim		dBA	39/25/20	40/26/20	43/27/20	43/34/31	45/36/33	46/37/34
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichý režim		dBA	39/28/23	40/28/23	43/29/26	42/33/30	44/35/32	45/36/33
Ovládač	Infra-červený ovládač				ARC480A11					
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			Hz / V	1~ / 50 / 220-240					

Technické údaje - vonkajšia jedn.				RXP	20K3	25K3	35K3	50K3	60K3	71K3
Rozmery		V x Š x H		mm	550x765x285			735x825x300		734x870x320
Hmotnosť				kg	32			47		56
Akustický výkon	Chladenie			dBA	60		62	60	63	66
	Vykurovanie			dBA	61		62	61	63	65
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.		dBA	46		48	47	49	52
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.		dBA	47		48	49	49	58
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.~Max.		°CDB	-10~46					
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.~Max.		°CWB	-15~18					
Chladivo	Typ/Náplň/TCO_2ekv/GWP				R-32/0,76/0,5/675			R-32/1,5/0,9/675	R-32/1,45/1,0/675	R-32/1,15/0,78/675
Pripojenie potrubia	Kvapalina			mm	6,35					
	Plyn			mm	9,5			12,7		15,9
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.		m	15			30		
	Prevýšenie	Vonk.-Vnút. Max.		m	12			20		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			Hz / V	1~ / 50 / 220-240					
Istenie	Maximálne istenie (MFA)[2]			A	16			20		-

*Poznámka: modré bunky obsahujú predbežné údaje

(1) EER/COP v súlade s Eurovent 2012, len pre použitie mimo EU.
(2) MFA sa používa pre navrhnutie ističa prípadne prúdového chrániča. Pre viac informácií ku každej kombinácií pozrite elektrickú schému.
(3) Wi-Fi ovládanie je voliteľné a vyžaduje príslušenstvo BRP069A** popísané nižšie v tabuľke príslušenstva.

Príslušenstvo pre jednotky FTXP-K3

Názov	Popis
ARC480A11	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky
BRP069A45	WiFi riadiaci adaptér
KAF970A46	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámiku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)