

# Nástenná jednotka

Diskrétna nástenná jednotka poskytujúca vysokú účinnosť a komfort

- › Veľmi tichá prevádzka znížená na 20 dBA
- › Online ovládač (voliteľný): ovládate vnútornú jednotku z akéhokoľvek miesta cez aplikáciu a majte prehľad o svojej spotrebe energie
- › Jednotka je vďaka svojim kompaktným rozmerom ideálnym riešením pri renováciách, najmä pri inštalácii nad dverami
- › Výberom produktu s R-32 sa znižuje dopad na životné prostredie o 68% v porovnaní s jednotkami s R-410A a vedie priamo k nižšej spotrebe energie vďaka svojej vysokej energetickej účinnosti
- › Moderný dizajn a úspora priestoru inštaláciou na stenu



Údaje o účinnosti		FTXP + RXP	20L + 20L	25L + 25L	35L + 35L	50L + 50L	60L + 60L	71L + 71L	
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	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Príkon	Chladenie	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	1,40	1,64	2,72
	Vykurovanie	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	1,58	1,93	2,57
Sezónna účinnosť (podľa normy EN14825)	Chladenie	Energetická trieda	A++			A++		A	
		P návrh	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
		SEER		6,79	6,92	6,62	6,72	6,82	5,30
		Ročná spotreba energie	kWh	104	127	186	260	308	469
	Vykurovanie (stredné klimatické pásmo)	Energetická trieda	A++			A+		A	
		P návrh	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,10		3,81	
	Ročná spotreba energie	kWh	662	728	845	1,571	1,639	2,278	
Nominálna účinnosť	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 jednotka			FTXP	20L	25L	35L	50L	60L	71L
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	286x770x225				295x990x263		
Hmotnosť		kg	9				13,5		
Vzduchový filter	Typ		Demontovateľný/umývateľný				Demontovateľný/umývateľný		
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nom./Nízke/Tichá prevádzka	m <sup>3</sup> /min	9,8/7,9/5,9/4,4	10,1/8,1/6,1/4,4	11,5/8,3/6,3/4,5	16,8/11,9/10,5	17,3/12,2/10,7	17,7/12,6/11,1
	Vykurovanie	Vysoké/Nom./Nízke/Tichá prevádzka	m <sup>3</sup> /min	10,3/8,4/6,5/5,3	10,3/8,6/6,7/5,3	11,5/9,0/7,0/5,3	17,3/12,2/10,7	17,9/12,8/11,3	18,5/13,2/12,0
Akustický výkon	Chladenie		dBA	55		58	59	60	62
	Vykurovanie		dBA	55		58	61	62	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	dBA	39/25/20	40/26/20	43/27/20	43/34/31	45/36/33	46/37/34
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	dBA	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33
Riadiace systémy	Infračervené diaľkové ovládanie		ARC480A11				ARC480A11		
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz / V	1~/50/220-240				1~/50/220-240		

Technické údaje – vonkajšia jednotka			RXP	20L	25L	35L	50L	60L	71L
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285				734x870x320		
Hmotnosť		kg	28				47		
Akustický výkon	Chladenie		dBA	60		62	60	63	66
	Vykurovanie		dBA	61		62	61	63	65
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké ot.	dBA	46		48	47	49	52
	Vykurovanie	Vysoké ot.	dBA	47		48	49	49	58
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.–Max.	°CDB	-10~46			-10~46		
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.–Max.	°CWB	-15~18			-15~18		
Chladivo	Typ/Náplň/TCO <sub>2</sub> ekv/GWP	Množstvo: kg/TCO <sub>2</sub> eq		R-32/0,70/0,48/675			R-32/1,40/0,95/675	R-32/1,45/0,98/675	R-32/1,15/0,78/675
Pripojenia potrubia	Kvapalina	OD	mm	6,35					
	Plyn	OD	mm	9,5					
	Dĺžka potrubia	Vonk. - Vnút. Max.	m	15					
	Dodatočná náplň chladiva		kg/m	0,02 (pre dĺžku potrubia prekračujúcu 10 m)					
	Prevýšenie	Vnút. - Vonk. Max.	m	12					
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz / V	1~/ 50 / 220-240				1~/ 50 / 220-230-240		
Istenie	Maximálne istenie (MFA)	A	16				20		