

Perfera W CTXM a FTXM

Nástenná jednotka

Atraktívny nástenný dizajn pre perfektnú kvalitu vnútorného vzduchu

Vybrané hlavné vlastnosti (všetky vlastnosti sú uvedené na str. 8 a 9)



Cena		CTXM15A	FTXM20A + RXM20A	FTXM25A + RXM25A9	FTXM35A + RXM35A9	FTXM42A + RXM42A	FTXM50A + RXM50A8	FTXM60A + RXM60A	FTXM71A + RXM71A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	-	1.592,-	1.653,-	1.840,-	2.203,-	2.447,-	2.938,-	3.523,-
Cena za vnútornú jednotku	€	550,-	579,-	603,-	670,-	802,-	890,-	1.071,-	1.284,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	-	1.013,-	1.050,-	1.170,-	1.401,-	1.557,-	1.867,-	2.239,-

Údaje o účinnosti		CTXM15A	FTXM20A + RXM20A	FTXM25A + RXM25A9	FTXM35A + RXM35A9	FTXM42A + RXM42A	FTXM50A + RXM50A8	FTXM60A + RXM60A	FTXM71A + RXM71A
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW		0,9/2,0/3,0	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,5/4,2/5,2	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW		0,8/2,5/4,5	0,8/2,8/5,0	0,8/4,0/5,5	1,5/5,4/5,7	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Príkion	Chladienie Nom. kW		0,37	0,48	0,76	1,00	1,41	1,77	2,34
	Vykurovanie Nom. kW		0,50	0,56	0,88	1,29	1,45	1,94	2,57
Chladienie	Energetická trieda		A+++ (D->A+++)		A++ (D->A++)		A+ (D->A+)		
	Výkon Pdesign kW		2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		9,47		9,25		7,55	6,90	6,20
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Ročná spotreba energie kWh/a		74	92	132	181	232	304	401
	Energetická trieda		A+++ (D->A+++)		A++ (D->A++)		A+ (D->A+)		
	Výkon Pdesign kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
Nominálna účinnosť	SCOP/A		5,20		5,00	4,75	4,30	4,10	
	Ročná spotreba energie kWh/a		619	647	673	1.120	1.326	1.562	2.117
	EER		5,35	5,20	4,63	4,20	3,55	3,39	3,03
Ročná spotreba energie kWh	COP		5,00		4,55	4,19	4,00	3,61	3,19
	Ročná spotreba energie kWh		187	240	378	500	704	885	1.172
	Energetická trieda Chladienie/Vykurovanie		A/A (D->A+++)			A/A (D->A+++)			B/D (D->A+++)

Vnútorná jednotka		CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm		298x804x252				299x998x292		
Hmotnosť	kg		11,5				14,5		
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čístitelný						
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min		4,9/6,3/8,9/11,9		4,6/7,1/9,4/13,2	5,0/7,2/9,8/13,3	5,9/7,8/10,4/12,7	8,6/11,2/13,4/15,6	9,3/11,4/13,6/15,8
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min		4,9/6,9/9,2/11,4		5,1/6,9/9,4/11,1	5,3/7,1/10,0/14,0	6,9/8,6/11,5/14,5	10,5/11,8/14,6/15,9	11,2/12,3/15,3/17,3
Akustický výkon	Chladienie dBA		54		58		60	59	61
	Vykurovanie dBA		53			60	59	61	
Hladina akustického tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. dBA		19/25/33/41		19/29/37/45	21/30/38/45	27/33/40/46	30/37/42/46	32/38/43/47
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. dBA		20/26/34/39	20/27/34/39	20/28/35/39	21/29/37/45	31/34/41/46	33/36/41/45	34/37/42/46

Vonkajšia jednotka		RXM20A	RXM25A9	RXM35A9	RXM42A	RXM50A8	RXM60A	RXM71A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm		610x923x367				734x954x401	
Hmotnosť	kg		36		40	49	55	
Akustický výkon	Chladienie Tichý režim/Nom./Vys. ot. dBA		56/58/61	56/58/62	58/61/62	59/61/63	-/63/-	-/66/-
	Vykurovanie Tichý režim/Nom./Vys. ot. dBA		56/58/61	56/60/62	58/61/62	59/62/63	-/63/-	-/67/-
Hladina akustického tlaku	Chladienie Nom. ot. dBA		46	47	48	48	48	47
	Vykurovanie Nom. ot. dBA		47		49	49	48	48
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-10~-50°C ⁽¹⁾				-10~-46°C ⁽¹⁾	
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-20~-24°C				-20~-24°C -15~-24°C	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32/675/0,95/0,64				R-32/675/1,15/0,776	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn mm		6,35/9,50		30	6,35/12,7	6,35/15,9	
	Dĺžka potrubia m		20		10	30	10	
Doplňenie chladiva	Systém Predplnené kg/m		0,02 (pre potrubie nad 10m)					
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m		15		20	20		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V		1~/50/220-240					
Prúd	Maximálne istenie (MFA)		10		13	16	20	

atsaNI) (vením na vonkajšej jednotke je možné zmeniť prevádzkový r.C°51- do ainedalhc miže Táto funkcia je určená len pre technologické chladienie a preto ju nikdy nepoužívajte v rezidenčných aplikáciách alebo kde je miestnosť trvalo obsadená ľuďmi. Pre viac detailov pozrite inštalážny manuál jednotky.

IČ ovládač je súčasťou dodávky vnútornej jednotky. IČ ovládač a vymeniteľné filtre sú dostupné ako náhradné diely.