



FTXM

NÁSTENNÁ JEDNOTKA

Perfera W

Prehľad

Energetické štítky



Funkcie:



Vykurovanie



Chladienie



Čistenie vzduchu

Rozmery



V: 298 / 299 mm
Š: 804 / 998 mm
H: 252 / 292 mm

Hladina akustického tlaku*



Vnútná jednotka
Tichý režim: 19 dBA
Bežný režim: 37 dBA
Vonkajšia jednotka:
47 dBA

Dostupné farby



Matná
biela

*Platí pre 3.5 kW jednotky v režime chladienia

Kvalita, ktorú potvrdili odborníci

- **Finančne efektívna:** Vďaka pokročilým technológiám ventilátorov a výmenníkov tepla dosahuje Perfera energetickú účinnosť až A+++ pre chladienie aj vykurovanie, čím ušetríte na výdavkoch za energiu.
- **Vyrobená v Európe:** Vyvinutá a vyrobená v našom vlastnom vývojovom centre v Belgicku, Perfera odráža súčasné interiérové štýly a dizajnové preferencie.
- **Záruka čistého vzduchu:** Klimatizácia je vybavená patentovanou technológiou Flash Streamer a titánovo-apatitovým deodorizačným filtrom, ktorý zaručí, že váš vzduch bude bez vírusov, alergénov a zápachu.
- **Inteligentné ovládanie:** Klimatizáciu jednoducho nastavíte a ovládáte cez aplikáciu Onecta.

Vlastnosti a funkcie



Rýchle dosiahnutie teploty

Teplota je dosiahnutá o 14% rýchlejšie ako pri bežnej klimatizácii, pričom sa miestnosť zohrieva rýchlejšie.



Tichá prevádzka

Špeciálne navrhnutý ventilátor obmedzuje hluk na 19 dBA a pracuje s výmenníkom tepla tak, aby sa zabezpečila vysoká energetická účinnosť.



Technológia Flash Streamer

Patentovaná technológia čistenia vzduchu zachytáva vírusy, alergény (napríklad peľ a plesňové alergény) a nepríjemné zápachy a rozkladá ich na bezpečné atómy a molekuly vody.

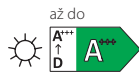
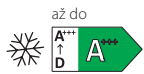


Senzor detekcie pohybu

Pohybový senzor rozpozná, či sa v miestnosti niekto nachádza. Ak nie – automaticky zníži výkon, aby šetril energiu. Alebo nasmeruje prúd vzduchu tak, aby nefúkal priamo na osoby v miestnosti..

Perfera W FTXM

Nástenná jednotka



Vlastnosti a funkcie



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.	0,37	0,48	0,76	1,00	1,41	1,77	2,34
	Vykurovanie	Nom.	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	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		9,47			9,25		7,55	
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	2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
	SCOP/A		5,20			5,00		4,75	
Ročná spotreba energie		619	647	673	1.120	1.326	1.562	2.117	

Vnútrotná jednotka		CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A	
Rozmery	VýškaxŠírkaxHĺbka	mm	298x804x252					299x998x292		
Filter vzduchu			Flash Streamer, titánovo-apatitový filter, strieborný filter, vzduchový filter (vymeniteľný/ čistiteľný)							
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Tichý režim/Nizke/Nom./Vys. ot.	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/Nizke/Nom./Vys. ot.	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	Unit	VýškaxŠírkaxHĺbka	610x923x367					734x954x401		
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom.	46	47		48		48	47	
	Vykurovanie	Nom.	47			49		49	48	
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl Min.-Max.	-10~50°C					-10~46°C		
	Vykurovanie	Vonk.tepl Min.-Max.	-20~24°C					-20~24°C -15~24°C		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň		R-32/675/0,95/0,64					R-32/675/1,15/0,776		
	Dĺžka	Vonk. - Vnút.	20					30		
	Prevýšenie	Vonk. - Vnút.	15					20		
Napájanie	Počet fáz/Maximálne istenie (MFA)	A	1~/10	1~/13			1~/16	1~/20		

Ovládač je štandardne súčasťou balenia.

