

Perfera W

FTXM

Nástenná klimatizácia



Prehľad

Energetické štítky



Funkcie:



Vykurovanie



Chladenie



Čistenie vzduchu

Rozmery



V: 295 / 299 mm
Š: 778 / 998 mm
H: 272 / 292 mm

Hladina akustického tlaku*:



Vnútna jednotka
V tichom režime: 19 dBA
V bežnom režime: 33 dBA
Vonkajšia jednotka
49 dBA

Dostupné farebné prevedenia:



Matná
biela

Inteligentná jednoduchosť

- › **Finančne nenáročná:** vďaka pokročilým technológiám ventilátorov a výmenníkov tepla prichádza Perfera s energetickou účinnosťou až A+++ pre chladenie aj vykurovanie, čím znižuje dopad na vašu peňaženku.
- › **Vyrobená v Európe:** vyvinutá a vyrobená v našom vlastnom vývojovom centre v Belgicku, v súlade s európskym interiérovým dizajnom.
- › **Záruka čistého vzduchu:** klimatizácia je vybavená patentovanou technológiou Flash Streamer a titánovo-apatitovým dezodorizačným filtrom, ktorý zaručuje, že váš vzduch bude bez vírusov, alergénov a zápachu.
- › **Inteligentné ovládanie:** Riadenie klimatizácie prostredníctvom aplikácie Onecta vrátane hlasového ovládania pomocou Google Assistant a Amazon Alexa.

Top vlastnosti a funkcie



Heat boost

Funkcia rýchleho ohrevu. Nastavená teplota sa dosiahne o 14 % rýchlejšie než pri bežnej klimatizácii.



Tichý režim

Vďaka špeciálne navrhnutému ventilátoru dosahuje jednotka v tichom režime iba 19 dBA, pričom výmenník tepla zaručuje energetickú účinnosť na maxime.



Flash Streamer technológia

Patentovaná technológia čistenia vzduchu zachytáva vírusy, alergény a nepríjemné pachy a rozkladá ich na bezpečné atómy a molekuly vody.



Dvojsmerná detekcia pohybu

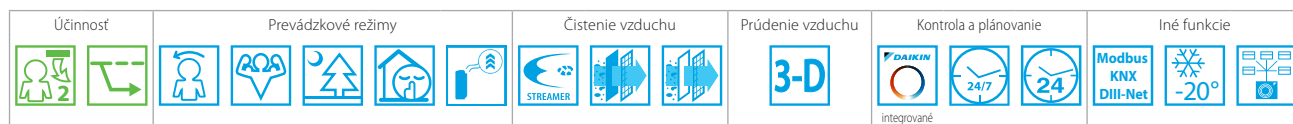
Snímače pohybu monitorujú priestor v dvoch smeroch (vľavo a vpravo). Prúdenie vzduchu sa automaticky presmeruje tam, kde nie je detekovaný žiadny pohyb. Prípadne sa zníži alebo zvýši nastavená teplota, čím sa zredukuje spotreba energie.

Perfera W FTXM

Nástenná klimatizácia



Vlastnosti a funkcie



Údaje o účinnosti		FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.			1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.			1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Príkon	Chladienie	Min./Nom./Max.	Kompatibilné iba s multi vonkajšími jednotkami	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Vykurovanie	Min./Nom./Max.		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Chladienie priestoru	Trieda energetickej účinnosti			A+++				A++		
	Výkon Pdesign			2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			8,65		7,85		7,41		6,90
Vykurovanie priestoru (Priemerné podnebie)	Ročná spotreba energie			81	101	137	187	236	304	401
	Trieda energetickej účinnosti			A+++				A++		A+
	Výkon Pdesign			2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
Priemerné podnebie)	SCOP/A			5,10				4,71		4,30
	Ročná spotreba energie			631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117

Vnútrotná jednotka		FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozmery	Jednotka			295x778x272				299x998x292		
Vzduchový filter	Typ			Odnímateľné/umývateľné						
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Tichá/nízka/Stredná/vysoká			19/25/33/41	19/29/33/45	21/30/39/45	27/36/40/44	30/37/42/46	32/38/43/47
	Vykurovanie	Tichá/nízka/Stredná/vysoká			20/26/34/39	20/27/34/39	20/28/35/39	21/29/39/45	31/34/39/43	33/36/41/45

Vonkajšia jednotka		RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R
Rozmery	Jednotka			552x840x350			734x954x401		
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoká			46	49	48		47
	Vykurovanie	Vysoká			47	49	48	49	48
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Okolité	Min.~Max.		-10~50°C				-10~46°C
	Vykurovanie	Okolité	Min.~Max.		-20~24°C				
Chladivo	Typ / GWP / Náplň			R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/0,1,10/0,750		R-32/675/0,1,15/0,780	
Pripojenia potrubia	Dĺžka potrubia	Vonk.j. - vnút.j.	Max.		20		30		
	Systém	Bez náplne			10				
	Rozdiel v úrovniach vonk.j.	Max.			15		20		
Napájanie	Fáza / Maximálny prúd poistky (MFA)			1~ / 10	1~ / 13		1~ / 16	1~ / 20	

