

# Perfera W

FTXM

Nástenná klimatizácia



## Prehľad

Energetické štítky



Funkcie:



Vykurovanie

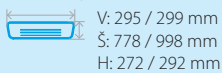


Chladenie



Čistenie vzduchu

Rozmery



Hladina akustického tlaku\*:



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

Dostupné farebné prevedenia:



Matná  
biela

\* Platí pre jednotky triedy 35 v režime chladenia

## 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

Účinnosť	Prevádzkové režimy	Čistenie vzduchu	Prúdenie vzduchu	Kontrola a plánovanie	Iné 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.	kW		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.	kW		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		
Prikon	Chladienie	Min./Nom./Max.	kW	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	Kompatibilné iba s multi vonkajšími jednotkami		A+++		A++		A++		A++		
	Výkon	Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10	
	SEER	kW		8,65		7,85		7,41		6,90		
Vykurovanie priestoru (Priemerné podnebie)	Ročná spotreba energie	kWh/a		81	101	137	187	236	304	401		
	Trieda energetickej účinnosti	kW		A+++		A++		A++		A++		
	Výkon	Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20	
SCOP/A	kW		5,10		4,71		4,30		4,10			
Ročná spotreba energie	kWh/a		631		659		686		1.189		1.368	

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

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

