

# Perfera W FTXM

## Nástěnná jednotka

Atraktivní nástěnná jednotka zajišťující perfektní kvalitu vzduchu.



Ceny	FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R+ 60R	71R + 71R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK		43.360,-	47.267,-	55.866,-	66.561,-	74.990,-	93.478,-	107.550,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	14.198,-	15.269,-	16.682,-	20.062,-	23.617,-	28.479,-	39.981,-	46.062,-
Cena venkovní jednotky	CZK		28.091,-	30.585,-	35.804,-	42.944,-	46.511,-	53.497,-	61.488,-

Údaje o účinnosti	FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Chladicí výkon Min./Jmen./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
Topný výkon Min./Jmen./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
Příkon Chlazení Jmen.	kW		0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
Vytápění Jmen.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Prostorové chlazení Energetický štítek				A+++			A++		
Jmenovitý výkon Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
SEER				8,65		7,85	7,41	6,90	6,20
Roční spotřeba energie	kWh/a	Připojitelné pouze k multi venkovním jednotkám	81	101	137	187	236	304	401
Prostorové vytápění Energetický štítek				A+++		A++		A+	
Jmenovitý výkon Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
(průměrné podmínky) SCOP/A				5,10		4,71		4,30	4,10
Roční spotřeba energie	kWh/a		631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117
Jmenovitá účinnost EER			4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03
COP				5,00	4,04	4,12	4,00	3,61	3,19
Roční spotřeba energie	kWh		219	278	402	485	679	885	1.172
Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění						A/A			B/D

Vnitřní jednotka	FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozměry Jednotka Výška x Šířka x Hloubka	mm		295x778x272				299x998x292		
Hmotnost Jednotka	kg		10,0				14,5		
Vzduchový filtr Typ			Odnímatelný/omyvatelný						
Ventilátor - průtok vzduchu Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min		4,3/5,7/7,5/10,5	4,1/5,7/7,6/10,5	4,2/6,0/7,8/11,3	4,3/6,5/9,0/11,9	8,3/11,4/14/15,8	9,1/11,8/14/16,7	10,0/12,2/15/16,9
Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min		5,1/6,2/8,2/9,3	4,9/6,3/8,0/9,8	4,9/6,5/8,5/9,8	4,9/6,5/9,7/12,4	10,5/12,0/14,2/15,8	11,1/12,4/15,2/16,5	11,6/12,7/15,8/17,7
Hladina akust. výkonu Chlazení	dBA		57		58		60		60
Vytápění	dBA		54		60		58		59
Hladina akust. tlaku Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA		19/25/33/41		19/29/33/45		21/30/39/45		27/36/40/44
Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	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

Venkovní jednotka	RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R
Rozměry Jednotka Výška x Šířka x Hloubka	mm	552x840x350				734x954x401		
Hmotnost Jednotka	kg	32				49		55
Hladina akust. výkonu Chlazení	dBA	60		61		-		-
Vytápění	dBA	60		61		-		-
Hladina akust. tlaku Chlazení Jmen.	dBA	46		49		48		47
Vytápění Jmen.	dBA	47		49		48		49
Provozní rozsah Chlazení Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB					-10~50°C		-10~46°C
Vytápění Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB					-20~24°C		-15~24°C
Chladivo Typ / GWP / Náplň	kg / TCO,Eq	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675,0/110/0,750		R-32/675,0/1,15/0,780	
Připojení potrubí Kapalina/Plyn Vnější průměr	mm	6,35/9,50			6,12,7		6/15,9	
Délka Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20			30			
potrubí Systém Předplněno	m	10						
Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)						
Výškový rozdíl Vnitř. jedn.- Venk. jedn. Max.	m	15			20			
Elektrické napájení Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240						
Proud - 50Hz Max. hodnota proudového jistižení (MFA)	A	10		13		16		20

Obsahuje fluorované skleníkové plyny. | Provozní rozsah viz samostatný výkres. | Elektrické údaje viz samostatný výkres. | Nominální chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB/19°CWB, venkovní teplotě 35°CDB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, rozdílní hladin: 0m. | Nominální topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB/6°CWB, ekvivalent potrubí chladiva: 5 m, rozdílní hladin: 0 m. | EER/COP podle Eurovent 2012, pouze pro použití mimo EU. | MFA - používejte se k výběru jističe a zhášedla zemního spojení (uzemňovací obvod jističe). Podrobnější informace o každé kombinaci naleznete v elektrickém výkresu.

## Příslušenství pro jednotky Perfera FTXM-R

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	460,-
ARC466A67	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	5.997,-
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
KAF057A41	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání