perfera BLUEVOLUTION

Perfera

Oldalfali egység

ÚJ

Legújabb technológián alapuló kényelem, tökéletes beltéri levegőminőség!

Hatékonyság			FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		kW	Csak multi model alkalmazás részeként kapható	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
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./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	2,3/8,2/1,2
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Névl.	kW		0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Fűtés	Névl.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Hűtés	Energiahatékonysági osztály				A+++			A++			
	Hatékonyság	P tervezett	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
	Éves energiafogyasztás		kWh/a		81	101	137	187	236	304	401
Fűtés (átlagos klíma)	Energiahatékonysági osztály				A+++			A++		A+	
	Hatékonyság	P tervezett	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A				5,10			4,71		4,30	4,10
	Éves energiafogyasztás		kWh/a		631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117
Névleges hatékonyság	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
	Éves energiafogyasztás		kWh		219	278	402	485	679	885	1.172
	Energiacímkézési irányelv	Hűtés/Fűtés			A/A						B/D

Beltéri egység			FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Méretek	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	295x778x272					299x998x292		
Súly	Berendezés		kg	10,0					14,5		
Légszűrő	Típus			Kivehető/mosható							
Ventilátor – Térfogatáram	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m^3/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
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m^3/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
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	57			58	60	58	60	
	Fűtés		dBA	54				60	58	59	61
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Magas	dBA	19/25/41			19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47
	Fűtés	Csendes/Alacs./Magas	dBA	20/26/39		20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46

Kültéri egység				RXM		20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Méretek	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.		mm	Csak multi model alkalmazás részeként kapható	550x765x285			734x870x373			734x954x401
Súly	Berendezés			kg		32			49			55
Hangnyomás szint	Hűtés			dBA		59	58	61	62		63	66
	Fűtés			dBA		59		61	62		63	67
Hangteljesítmény-szint	Hűtés	Névl.		dBA		46		49	48			47
	Fűtés	Névl.		dBA		47		49	48	49		48
Működési tartomány	Hűtés	Környe.	Min.~Max.	°CDB		-10~50°C						
	Fűtés	Környe.	Min.~Max.	°CWB		-20~25°C						-15~25°C
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet			kg / TCO_2Eq		R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/0,10/0,750	R-32/675,0/1,15/0,780		
Csővezeték csatlakozásai	Folyad / Gáz	K.E.		mm		6,35/9,50				6,35/12,7		6,35/15,9
	Csőhossz	K.E.-B.E.	Max.	m		20			30			
		Rendszer	Töltet nélkül	m		10			-			
	Hűtőközeg-utántöltés			kg/m		0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)						
	Szintkü-lönbség	B.E. - K.E	Max.	m		15			20			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V		1~/50/220-240						
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*			A		10	10	10	10	15	15	20

A megadott névleges hűtési teljesítmény értékek a köv. körülmények között érvényesek: Belső hőmérséklet 27°CDB, 19 °CWB, környezeti hőmérséklet: 35 °CDB, ekvivalens hűtőközeg csőhossz: 5 m; szintkülönbség: 0 m. | Névleges fűtési teljesítményre vonatkozó mérési körülmények: Belső hőmérséklet: 20 °CDB, környezeti hőmérséklet: 7 °CDB, 6 °CWB, ekvivalens hűtőközeg csőhossz: 5 m; szintkülönbség: 0 m. | Fluor-tartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz.

(1) Előfeltétele az iOS vagy Android adott verziójával való kompatibilitás

Tartozékok a Perfera FTXM-R egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKRS21	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A67	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) alaptartozék
BRC073	Vezetékes távszabályozó
99A0391	Titánium-apatit szagtalanító szűrő (keret nélkül) 1 szett (3 évente ajánlott a cseréje