

Splitové jednotky

Freedom



Ekologické chladivo R32

Hodnota GWP (global warming potencial) nového chladiva R32 je oproti doteraz používaným chladivám výrazne nižšia, výrazne teda znižuje vplyv na globálne otepľovanie. Hodnota ODP je 0 čo nepoškodzuje ozónovú vrstvu.

Samočistiaca funkcia

Vďaka čistiacemu režimu a automatickému vysušovaniu výparníka jednotka predchádza vzniku plesní a usadzovaniu baktérií.



Veľký dosah ventilátora

Dosah ventilátora 15m, ktorá predbehne konkurenčné modely dosahujúce maximálne 12m.



DC Inverter



24h časovač



Tichý režim



Režim spánku



Rýchle chladenie / kúrenie



Automatické žalúzie



4D výstup vzduchu



Umývateľné filtre



Samočistiaca funkcia



Nezávislé odvlhčovanie



0,5W Standby



Chladenie do -15°C



Inteligentné odmrazovanie



Autorestart



Hydrofólia



Autodiagnostika



Obojstranný vývod kondenzu



Ohňovzdorný el.box



Nezamrzajúce šasi



4 rýchlosti ventilátora



Prevenia studeného ovnu



Digitálny displej



Dialkový ovládač



Temperovanie na 8°



WiFi ovládanie (voliteľne)

Splitové jednotky Freedom



Rychlé chlazení a topení

Jednotka dosáhne plného výkonu chlazení cca za 30 sekund a plného výkonu topení cca za 60 sekund a zajistí tak pohodlné klima ještě rychleji.



4D výstup vzduchu

Zlepšuje distribuci a rozptyl vzduchu maximální komfort.



Špecifikácie - Freedom R32 50Hz DC Inverter



Model			ASW-H09(F*)	ASW-H12(F*)	ASW-H18(F*)	ASW-H24(F*)
Parametre	Chladienie	kW	2,60 (0,50 - 2,90)	3,50 (0,80 - 3,50)	5,25 (1,20 - 5,40)	7,00 (1,40 - 7,30)
	Kúrenie	kW	2,80 (0,50 - 3,10)	3,50 (1,00 - 3,60)	5,50 (1,20 - 5,80)	7,00 (0,90 - 7,10)
	Prikon (nom.) chladienie	kW	0,80	1,09	1,66	2,20
	Prikon (nom.) kúrenie	kW	0,75	0,97	1,49	1,96
Energetická trieda	SEER/SCOP		6,50 / 4,37	6,65 / 4,36	6,57 / 4,02	6,89 / 4,11
	Energetická trieda (Ch. / K.)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Vnútorňa jednotka						
Hlučnosť	Akustický tlak	dB(A)	32/29/26/22	34/30/28/23	40/32/29/26	38/35/32/30
	Akustický výkon	dB(A)	42/37/33/27	42/37/33/27	46/39/36/31	49/42/39/33
Veľkosť	Rozmery	mm	750 x 285 x 200	750 x 285 x 200	900 x 310 x 225	1082 x 330 x 233
	Hmotnosť	kg	7,5	8,0	12,0	15,0
Prietok vzduchu		m ³ /h	600	600	850	1150
Vonkajšia jednotka						
Hlučnosť	Akustický tlak	dB(A)	40	42	43	43
	Akustický výkon	dB(A)	46	48	52	53
El.pripojenie	Napájanie	V~,Hz,Ph	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Max. prúd	A	8	9,5	12	16
Prevádzkové teploty	Chladienie	°C	-10	-10	-10	-10
	Vykurovanie	°C	-15	-15	-15	-15
Veľkosť	Rozmery	mm	730 x 545 x 285	730 x 545 x 285	800 x 545 x 315	900 x 700 x 350
	Hmotnosť	kg	25	25	35	45
Chladivo	Typ		R32	R32	R32	R32
	Náplň	g	530	600	1280	1440
	Doplnenie nad 5m	g/m	20	20	20	30
	Rozmer potrubia	inch	1/4,3/8	1/4,3/8	1/4,1/2	1/4,5/8
		mm	6/10	6/10	6/12	6/16
	Max. dĺžka	m	20	20	20	25
	Max. prevýšenie	m	10	10	10	15

★ Poznámka: Vyššie uvedené designy a špecifikácie môžu byť predmetom zmeny bez ďalšieho upozornenia. Nomenklatúra je uvádzaná bez suffixu.