

Splitové jednotky

J-Smart



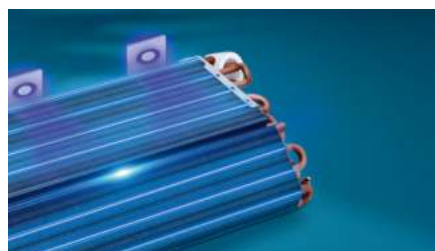
Ekologické chladivo R32

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



Integrovaná UV lampa

Klimatizácia disponuje zabudovanými UV lampami, ktoré rovnako ako horské slnko účinne sterilizujú pretekajúci vzduch a likvidujú vírusy, baktérie a zápach. Podľa vedeckých štúdií UV-C žiariče ultrafialovým žiarením účinne likvidujú COVID-19!



Novinka

Anti Covid

Prevádzka pri extrémnych teplotách

Vďaka dvojestupňovému kompresoru EVI, vyhrievaniu vaničky vonkajšej jednotky a kvalitným komponentom môže jednotka kúriť pri vonkajšej teplote -20°C a chladieť pri vonkajšej teplote 60°C .



- | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| | | | | | | | |
| DC Inverter | 24h časovač | Tichý režim | Režim spánku | Rýchle chladenie/kúrenie | Automatické Lamely | 4D výstup vzduchu | Umývateľné filtre |
| | | | | | | | |
| Funkcia samočistenia | Nezávislé odvlhčovanie | 0,5W Standby | Kúrenie do -20°C | Inteligentné odmrazovanie | Autoreštart | Hydrofilné voštiny | Autodiagnostika |
| | | | | | | | |
| Obojstranný vývod kondenzátu | Ohňovzdorný el.box | Neomrzajúce šasi | 4 rýchlosti ventilátora | Prevenca studeného ovanu | Digitálny displej | Diaľkový ovládač | Wifi ovládanie |
| | | | | | | | |
| Temperovanie na 8°C | UV lampa | Vyhrievaná vonkajšia jednotka | | | | | |

Splitové jednotky

J-Smart



Rýchle chladenie a kúrenie

Jednotka dosiahne plný výkon chladenia cca. za 30 sekúnd a plný výkon kúrenia za cca. 60 sekúnd a tak zaisťuje pohodlné prostredie ešte rýchlejšie.



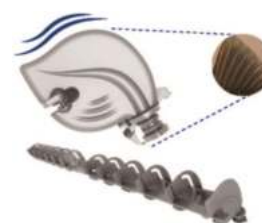
4D výstup vzduchu

Zlepšuje distribúciu a rozptyl vzduchu pre maximálny komfort.



Patentovaný tvar lamiel

Vďaka inovatívnemu tvaru lamiel sa znižuje odpor vzduchu o 10% a klimatizácia sa tak môže pýšiť najdlhším dosahom ventilácie na trhu.



Špecifikácie- J-SmartR32 50Hz DC Inverter

Model			ASW-H09 (J*)	ASW-H12 (J*)	ASW-H18 (J*)	ASW-H24 (J*)
Parametre	Výkon chladenie	kW	2,70 (0,60 - 3,80)	3,50 (0,80 - 4,10)	5,30 (1,30 - 5,90)	7,20 (1,80 - 7,40)
	Výkon kúrenie	kW	3,00 (0,80 - 4,20)	3,80 (1,00 - 4,20)	5,60 (1,30 - 6,00)	7,20 (1,80 - 8,00)
	Príkion chladenie	kW	0,80	1,18	1,58	2,20
	Príkion kúrenie	kW	0,85	1,10	1,55	2,20
Energetická účinnosť	SEER/COOP		6,20 / 4,00	6,19 / 4,03	7,00 / 4,19	6,53 / 4,09
	Energetická trieda (chladenie/kúrenie)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Vnútroštedná jednotka						
Hlučnosť	Akustický tlak	dB(A)	38/31/27/22/19	38/32/29/23/20	41/32/31/26/23	38/36/33/31/23
	Akustický výkon	dB(A)	44/40/36/31/24	44/40/36/32/23	37/43/40/35/30	48/43/40/37/28
Veľkosť	Rozmery	mm	792 x 292 x 201	792 x 292 x 201	940 x 316 x 224	1132 x 330 x 232
	Hmotnosť	kg	8,5	8,5	11,5	14,0
Prietok vzduchu		m ³ /h	600	600	850	1300
Vonkajšia jednotka						
Hlučnosť	Akustický tlak	dB(A)	40	42	44	45
	Akustický výkon	dB(A)	50	50	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	9,5	9,5	12	16
Prevádzkové teploty	Chladenie	°C	+5 až +49	+5 až +49	+5 až +49	+5 až +49
	Kúrenie	°C	-20 až +30	-20 až +30	-20 až +30	-20 až +30
Veľkosť	Rozmery	mm	705 x 530 x 279	705 x 530 x 279	785 x 555 x 300	900 x 700 x 350
	Hmotnosť	kg	22,5	22,5	28	39
	Typ		R32	R32	R32	R32
	Náplň	g	560	1030	1030	1300
Chladivo	Doplnenie chladiva nad 5m	g/m	15	25	25	25
	Rozmery potrubia	inch	1/4,3/8	1/4,1/2	1/4,1/2	1/4,5/8
		mm	6/10	6/12	6/12	6/16
	Max.dĺžka	m	20	25	25	25
	Max.prevýšenie	m	10	15	15	15

* Poznámka: Vyššie uvedené designy a špecifikácie môžu byť predmetom zmeny bez ďalšieho upozornenia.