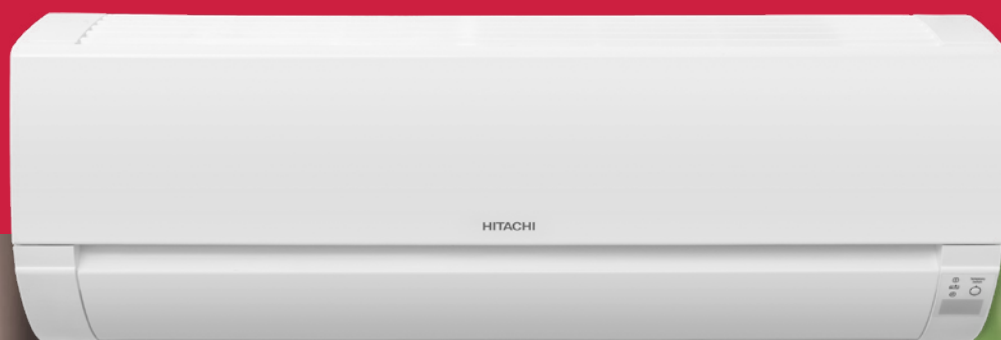


HITACHI

ORO KONDICIONIERIAI SUMMIT



Cooling & Heating

SUMMIT

Oro kondicionierių aprašymas

Oro kondicionieriai gerina patalpų oro kokybę užtikrindami optimalias mikroklimato sąlygas. Sieniniai kondicionieriai siurbliams „Summit“ veikia **ypač tyliai** ir yra **kompaktiški**, todėl oro kondicionavimas tampa beveik nepastebimas, o įrengimas patogus dėl plataus įrengimo vietos pasirinkimo. Oro kondicionieriaus **valdymas itin patogus** - galite reguliuoti įrenginio veikimą Wi-Fi ryšiu, naudojantis išmania programėle, kad ir kur bebūtumėte.



Tylus veikimas
Įrenginys veikia tyliai



Suderinama su H-Link
Įrenginyje integruota H-Link sąsaja susieti įrenginį su centralizuota valdymo sistema



Produkto sertifikatas
Eurovent sertifikatas užtikrina, kad produktai patikrinti ir atitinka aukščiausius Europos standartus



R32
Įrenginyje naudojamas naujas, draugiškas aplinkai R32 šaltnešis



Hi-Kumo
Suderinama su įrenginio valdymo programėle „Hi-Kumo“



FrostWash
Inovatyvi automatinė nusivalymo funkcija

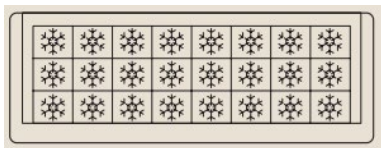
SERIJOS PRIVALUMAI:

Išskirtinė ir inovatyvi technologija: FrostWash*

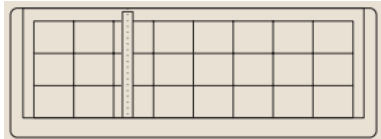
Technologija skirta švaraus oro tiekimui ir skirstymui.

***FrostWash funkcijos žingsniai:**

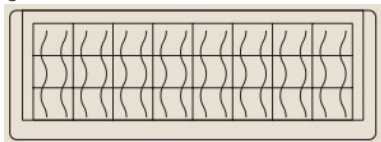
1



2



3



Ypač tylus veikimas

Įrenginio tylus veikimas (garso lygis 19dB*) reiškia jog Jūs mėgausitės tyliu, komfortišku ir beveik nepastebimu įrenginio veikimu.

* priklauso nuo įrenginio modelio

Kompaktiškumas

Įrenginiui sumontuoti Jums nereikės daug vietos – jį galima sutalpinti netgi virš durų (Pav. 1)

Suderinama su Hi-Kumo Wi-Fi valdymu

Šio tipo valdymas gali būti naudojamas norint įjungti ar išjungti įrenginį, reguliuoti oro temperatūrą, taip pat sistemos veikimą iš bet kurios pasaulio vietos. Viskas, ko Jums reikia - mobilusis telefonas, prieiga prie interneto, Wi-Fi priedėlis ir galėsite prisijungti prie šilumos siurblio bei jį valdyti.

(Pav. 1)



SUMMIT

Oro kondicionierių techninės specifikacija

Sistema			Summit 18	Summit 25	Summit 35	Summit 50
Galia	Vėsinimas (min./ nom. /maks.)	kW	0.90- 2.00 -2.50	0.90- 2.50 -3.10	0.90- 3.50 -4.00	1.90- 5.00 -5.20
	Šildymas (min./ nom. /maks.)	kW	0.90- 2.50 -3.20	0.90- 3.40 -4.40	0.90- 4.20 -5.00	2.20- 6.00 -7.30
Suvartojimas	Vėsinimas (min./ nom. /maks.)	kW	0.25-0.58-1.01	0.25-0.70-1.29	0.25-1.09-1.46	0.50-1.56-2.10
	Šildymas (min./ nom. /maks.)	kW	0.28-0.62-0.97	0.25-0.88-1.25	0.25-1.10-1.70	0.50-1.66-2.75
Elektros energija			1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz
Vidaus/išorės laidai (izoliuoti)		mm2	1.5 x 3 + E	1.5 x 3 + E	1.5 x 3 + E	1.5 x 3 + E
Naudingumo koef. EER			3.45	3.57	3.21	3.21
Naudingumo koef. COP			4.03	3.86	3.82	3.61
Sezoninis naudingumo koef., SEER			6.1	6.10	6.10	6.10
Sezoninis naudingumo koef., SCOP			4.2	4.20	4.20	4.30
Energetinio efektyvumo klasė (vid. klimatas)	Šildymas/Vėsinimas		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
		°C	nuo -10 iki 43	nuo -10 iki 43	nuo -10 iki 43	nuo -10 iki 43
Lauko oro darbinės temperatūros	Vėsinimas (DB)					
	Šildymas (DB)	°C	nuo -15 iki 21	nuo -15 iki 21	nuo -15 iki 21	nuo -15 iki 21
Vamzdžio skersmuo	Skysčių-dujų	col.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Į komplektą įtrauktas nuot. valdymo pultas			RAR-5F1	RAR-5F1	RAR-5F1	RAR-5F1
Vidinis blokas			RAK-18REF	RAK-25REF	RAK-35REF	RAK-50REF
Oro srautas (labai mažas – mažas – vidutinis – didelis)	Vėsinimas	m3/h	312-350-400-440	333-370-430-510	333-400-485-600	333-450-600-700
	Šildymas	m3/h	313-350-420-480	333-400-500-570	333-520-550-660	433-510-650-770
Garso slėgis (labai mažas – mažas – vidutinis – didelis)	Vėsinimas	dB(A)	21-24-33-37	22-24-33-40	25-26-36-43	28-30-40-46
		dB(A)	19-22-33-38	20-23-34-41	26-27-36-44	25-30-38-47
Garso galia		dB(A)	51	54	57	60
Matmenys (A (su jungtimis) x P x S)		mm	280x780x215	280x780x215	280x780x215	280x780x215
Svoris		Kg	7.5	7.5	7.5	8.0
Kondensato vamzdžio skersmuo (išorinis)		mm		16	16	16
Išorinis blokas			RAC-18WEF	RAC-25WEF	RAC-35WEF	RAC-50WEF
Oro srautas	Vėsinimas	m3/h	1,860	1,860	1,860	2,160
	Šildymas	m3/h	1,620	1,620	1,620	2,160
Garso slėgis	Vėsinimas	dB(A)	45	47	48	50
	Šildymas	dB(A)	46	48	49	50
Garso galia		dB(A)	59	61	62	64
Didžiausias vamzdžio ilgis		m	20	20	20	20
Didžiausias aukščių skirtumas		m	10	10	10	10
Kompresorius			Rotacinis	Rotacinis	Rotacinis	Rotacinis
Šaltnešis			R32	R32	R32	R32
Šaltnešio papildymas (ilgis be papildomo papildymo)		kg (m)	0.53 (20)	0.53 (20)	0.70 (20)	0.93 (20)
Papildomas šaltnešio papildymas		g/m	neriekalaujama	neriekalaujama	neriekalaujama	neriekalaujama
Matmenys (A x P x S)		mm	530x660x278	530x660x278	530x660x278	600x792x299
Svoris		kg	23.0	23.0	24.5	39.5

Galimi priedai:



Belaidis valdymo pultas
RAR-7PE1
pridėtas



Supaprastintas laidinis valdiklis
SPX -RCDB



Programuojamas laidinis valdiklis
SPX-WKT3

Kiti:
– SPX-DST1
– H-Link PSC-6RAD
– SPX-WFG01 Wi-Fi adapteris