

HITACHI

# ORO KONDICIONIERIAI SUMMIT



Cooling & Heating

## SUMMIT

### Oro kondicionierių aprašymas



**Tylus veikimas**  
Įrenginys veikia tyliai



**R32**  
Įrenginyje naudojamas naujas, draugiškas aplinkai R32 šaltnešys



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



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



**FrostWash**  
Inovatyvi automatinė nusivalymo funkcija



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

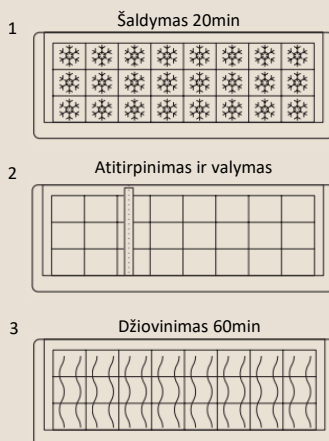
Oro kondicionieriai gerina patalpų oro kokybę užtikrindami optimalias mikroklimato sąlygas. Sieniniai kondicionieriai siurbliai „Summit“ veikia **ypač tyliai** ir yra **kompaktiški**, todėl oro kondicionavimas tampa beveik nepastebimas, o įrengimas patogus dėl plataus įrengimo vietos pasirinkimo. Oro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

#### SERIJOS PRIVALUMAI:

#### Išskirtinė ir inovatyvi technologija: FrostWash\*

Technologija skirta švaraus oro tiekimui ir skirstymui.

\*FrostWash funkcijos žingsniai:



#### 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).

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.

## Oro kondicionierių techninės specifikacijos

Sistema			Summit 18	Summit 25	Summit 35	Summit 50
Galia	Vėsinimas (min./ <b>nom.</b> /maks.)	kW	0.90- <b>2.00</b> -2.50	0.90- <b>2.50</b> -3.10	0.90- <b>3.50</b> -4.00	1.90- <b>5.00</b> -5.20
	Šildymas (min./ <b>nom.</b> /maks.)	kW	0.90- <b>2.50</b> -3.20	0.90- <b>3.40</b> -4.40	0.90- <b>4.20</b> -5.00	2.20- <b>6.00</b> -7.30
Suvartojimas	Vėsinimas (min./ <b>nom.</b> /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./ <b>nom.</b> /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)	°C	nuo -15 iki 21	nuo -15 iki 21	nuo -15 iki 21	nuo -15 iki 21
	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
<b>Vidinis blokas</b>			<b>RAK-18REF</b>	<b>RAK-25REF</b>	<b>RAK-35REF</b>	<b>RAK-50REF</b>
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
	Šildymas	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	16
<b>Išorinis blokas</b>			<b>RAC-18WEF</b>	<b>RAC-25WEF</b>	<b>RAC-35WEF</b>	<b>RAC-50WEF</b>
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
Šaltnešius			R32	R32	R32	R32
Šaltnešio pripildymas (ilgis be papildomo pripildymo)		kg (m)	0.53 (20)	0.53 (20)	0.70 (20)	0.93 (20)
Papildomas šaltnešio pripildymas		g/m	nereikalaujama	nereikalaujama	nereikalaujama	nereikalaujama
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