

airHome 600

La pompa di calore aria/aria intelligente 3 in 1: riscaldamento, raffrescamento e purificazione d'aria

R32
REFRIGERANT



AIRCLOUD
GO

FROST
WASH



GAMMA MONOSPLIT A PARETE

DA 2 A 7 kW

RAFFR.
A++

RISC.
A+

SEER
8,50

SCOP
4,90

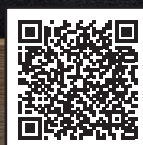
HITACHI



EUROPEAN
PRODUCT
DESIGN
AWARD

air

Scopri di più



Cooling & Heating

Ispirato da voi, progettato per purificare i vostri ambienti

Comfort tutto l'anno

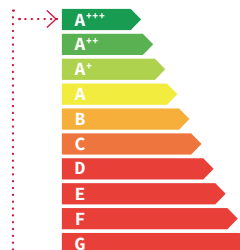
In inverno come in estate, o in presenza di temperature estreme, **airHome 600** garantisce sempre un ambiente ideale.

Prestazioni e risparmio

Con classe energetica stagionale A++ in riscaldamento e A+++ in raffreddamento airHome 600 riduce i consumi tutto l'anno.

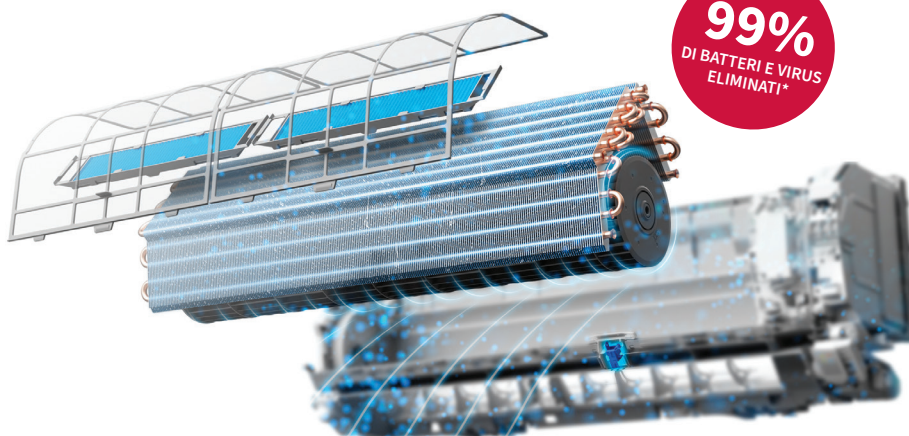
SEER
RAFFR.
fino a 8,50

SCOP
RISC.
fino a 4,90



Concepito per la salubrità dell'aria interna

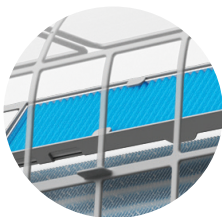
4 funzioni esclusive per la vostra aria interna



FILTRO ANTIVIRUS*

Qualità dell'aria interna!

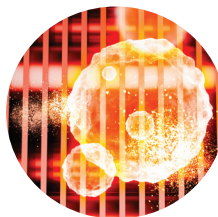
Grazie ad un nuovo filtro antivirus in zinco piritione, testato secondo le normative ISO 18184 e JIS L1902,



MOLD GUARD

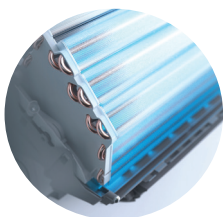
Previene le muffe

Lo scambiatore di calore interno viene asciugato preventivamente per evitare la formazione di muffe (asciugatura attiva di 60 min)



TECNOLOGIA FROSTWASH*

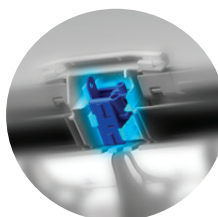
Elimina fino al 99% di virus e batteri. Grazie alla tecnologia FrostWash*, viene effettuato un autolavaggio dello scambiatore di calore al fine di catturare ed eliminare tutte le impurità accumulate nel corso del tempo di funzionamento del condizionatore. Così airHome 600 garantisce alte performance a lungo termine.



IONIZZATORE AQTIV ION

Purifica l'aria*

Lo ionizzatore AQtiv libera ioni negativi nell'aria che neutralizzano gli inquinanti presenti in ambiente.



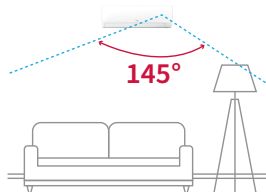
*Test realizzati da Japan Textile Product Quality and Technology Center secondo la norma ISO 18184:2019 «Textiles - Determination of antiviral activity of textile products» e dal Nissenken Quality Evaluation Center secondo la norma JIS L1902:2015 Bacterial Solution Absorption Method e dal Kitasato Research Environmental Science (test n°2020-0650).

airHome 600 si adatta al vostro modo di vivere

+ risparmio energetico

Sensore di presenza:

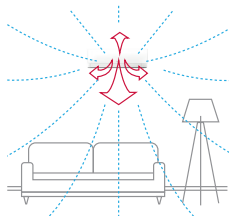
→ Il sensore rileva costantemente la presenza di persone all'interno dei locali regolando di conseguenza la potenza fornita dal condizionatore.



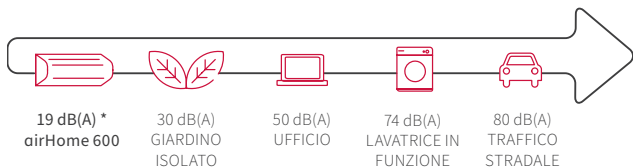
+ comfort interno

4 Way Swing: movimento orizzontale e verticale delle alette

→ Comfort senza uguali grazie all'ampio movimento orizzontale e verticale delle alette per una distribuzione di temperatura più omogenea



+ quiete



* 19dB(A) di pressione sonora, alla bassa velocità del ventilatore, alla distanza di 1m dall'unità a campo libero, a seconda del modello di unità interna.

Come funziona una pompa di calore aria/aria?



In **inverno**, preleva il calore dall'aria esterna e lo trasferisce all'interno per riscaldare l'abitazione.

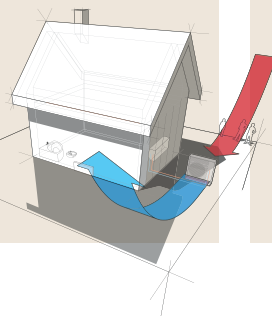


In **estate** il calore accumulato dagli ambienti interni viene ceduto all'ambiente esterno



Tecnologia inverter:

adattamento della capacità fornita dalla pompa di calore in funzione delle condizioni climatiche interne ed esterne



I sistemi airHome hanno il Wi-Fi di serie

App airCloud Go

Wi-Fi integrato con l'unità interna

- Gestione remota
- Compatibile con Google Home e Alexa di Amazon

Funzione unica di geolocalizzazione Smart Geo Fence



Disponibile su
App Store



Disponibile su
Google Play

Comando infrarossi ergonomico ed intuitivo
Incluso di serie



Hitachi: affidabilità ed esperienza

+ DI 60 ANNI

di esperienza nel settore del raffreddamento e del riscaldamento

+4,5 MILIONI

di sistemi di condizionamento prodotti nel mondo

UNITÀ INTERNA	UNITÀ	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35RHAE	RAK-VJ42RHAE	RAK-VJ50RHAE	RAK-VJ60RHAE	RAK-VJ70RHAE
Capacità nom. Raffr. (min-max)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	4,20 (1,70 - 5,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)
Capacità nom. Risc. (min-max)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,70 - 6,00)	6,00 (2,2 - 7,30)	7,00 (1,90 - 7,80)	8,00 (1,90 - 8,30)
Pressione sonora Raffr. (SL / L / M / H / SH) ⁽¹⁾	dB(A)	22 / 24 / 33 / 38 / 40	25 / 26 / 36 / 41 / 43	25 / 28 / 39 / 44 / 46	25 / 28 / 39 / 44 / 46	32 / 36 / 42 / 45 / 47	32 / 36 / 42 / 45 / 48
Pressione sonora Risc. (SL / L / M / H / SH) ⁽¹⁾	dB(A)	20 / 23 / 34 / 39 / 41	26 / 27 / 36 / 42 / 44	27 / 31 / 39 / 44 / 46	27 / 31 / 39 / 44 / 46	32 / 36 / 42 / 45 / 47	32 / 36 / 42 / 45 / 48
Potenza sonora Raffr.	dB(A)	54	57	60			63
Portata d'aria (SL / L / M / H / SH)	m³/h	206/240/340/440/550	210/260/400/500/680	230/300/420/560/720	230/300/420/560/750	545/660/800/925/1050	573/690/830/950/1080
Deumidificazione	l/h	1,4	1,6	1,8	2	2,8	4,8
Dimensioni (H x L x P)	mm	280 x 780 x 227				294 x 1050 x 250	294 x 1050 x 250
Peso netto	kg	8,6		8,8		12,5	12,5
Alimentazione	V	220 - 230V					

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ	RAC-VJ25WHAE	RAC-VJ35WHAE	RAC-VJ42WHAE	RAC-VJ50WHAE	RAC-VJ60WHAE	RAC-VJ70WHAE
EER	-	4,55	4,00	3,75	3,40	3,50	3,24
Classe energetica Raffr.	-	A+++		A++			
COP	-	4,64	4,20	4,10	3,85	3,80	3,72
Classe energetica Risc.	-	A++					
SEER (clima medio)	-	8,50		7,50	7,35	7,00	7,00
SCOP (clima medio)	-	4,90		4,60			
Pressione sonora Raffr. ⁽¹⁾	dB(A)	46	48	49		53	54
Potenza sonora Raffr.	dB(A)	60	61	63		65	67
Dimensioni (H x L x P)	mm	548 x 750 x 288		600 x 792 x 299		750 x 850 x 298	800 x 850 x 298
Peso netto	kg	31,6		39,5		48	52
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz					
Campo di funzionamento Raffr.	°C	-10°C / + 46°C				-15°C / + 46°C	
Campo di funzionamento Risc.	°C	-15°C / + 21°C				-15°C / + 24°C	

(1) Le misure di pressione sonora sono state realizzate ad 1 m dall'unità interna e a campo libero (maggiori info sul catalogo tecnico).

Controlli compatibili



**Comando a filo airPoint
Room H700**
SPX-URFG



Per saperne di più su
Hitachi

JOHNSON CONTROLS - HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS - ITALIAN BRANCH

Via Milanese, 124
20092 Cinisello Balsamo (MI)

Il tuo installatore Hitachi

HITACHI. CERTIFIED QUALITY



hitachiaircon.it

