

HITACHI

airHome Multi Pro

La pompa di calore aria/aria
multisplit per ambienti multipli

R32
REFRIGERANT



GAMMA MULTISPLIT

DA 3,6 A 10 kW



Scopri di più



Cooling & Heating

airHome Multi Pro

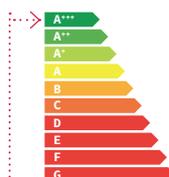
Flessibilità e comfort

Con airHome Multi Pro si ha la possibilità di collegare fino a 5 unità interne di diversi modelli ad un'unica unità esterna.

✓ **Un'unica unità esterna** per riscaldare e raffrescare la vostra abitazione in condizioni di spazi di installazione ristretti.

Prestazioni e risparmio

Qualunque sia il modello di unità interna scelto, i sistemi airHome Multi Pro garantiscono sempre grandi efficienze con classe energetica fino a A+++/A++



Le unità interne sono dotate di funzionalità che garantiscono il risparmio energetico:

- ✓ **Sensore di presenza***
→ Rileva la presenza di occupanti e regola la potenza da fornire all'interno
- ✓ **Modalità Eco e Smart Eco**
→ Regola la temperatura di set point
- ✓ **Funzione Notte e Sleep Sense**
→ L'unità varia la temperatura interna per rendere il sonno più confortevole

* in base al modello

Elevata salubrità dell'aria

Alcuni modelli di unità interne sono dotati di tecnologie e filtri per la purificazione dell'aria che permettono di eliminare fino al 99% di inquinanti e batteri come il filtro in zinco-piritione e lo ionizzatore



Basse emissioni sonore

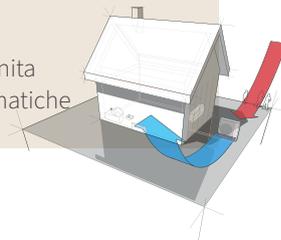
Unità silenziose: emissioni sonore da 21dB(A)



* 21 dB(A) di pressione sonora misurata alla bassa velocità di funzionamento, ad 1 m dall'unità in campo libero

Come funziona una pompa di calore aria/aria?

- In **inverno**, preleva il calore dall'aria esterna e lo trasferisce all'interno per riscaldare gli ambienti
- In **estate**, il calore degli 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



UNITÀ INTERNE SEMPRE CONNESSE

✔ Tutte le unità a parete della serie airHome hanno il Wi-Fi di serie e sono controllabili da remoto tramite la app airCloud Go

-Compatibili con i comandi vocali Google Home e Alexa Amazon
- Funzionalità unica di geolocalizzazione Smart Geo Fence



Unità a pavimento di design per qualsiasi tipologia di interni

Grazie ad una portata d'aria dinamica si ha una distribuzione di temperatura interna più omogenea

- ✔ Velocità nel raggiungimento della temperatura selezionata dall'utente
- ✔ Distribuzione di temperatura omogenea

Supporto d'appoggio amovibile per maggior flessibilità di installazione

Controllabile da remoto tramite l'app airCloud Go con l'opzione SPX-WFG03



Unità canalizzata per installazioni invisibili

Per installazioni invisibili e direttamente all'interno del controsoffitto

- ✔ Diffusione dell'aria in diversi ambienti tramite canalizzazioni
- ✔ Ottima distribuzione dell'aria
- ✔ Installazione nascosta nel controsoffitto



Controllabile da remoto tramite l'app airCloud Go con l'opzione SPX-WFG03

Hitachi: affidabilità ed esperienza

+ DI 60 ANNI

di esperienza nel settore del riscaldamento e del raffrescamento

+ DI 4,5 MILIONI

di sistemi di condizionamento prodotti nel mondo ogni anno

airHome Multi Pro

UNITÀ ESTERNA	NUMERO DI ATTACCHI	CAPACITÀ NOM. RAFFR. (kW)	CAPACITÀ NOM. RISC. (kW)	EER / COP	SEER/SCOP (CLIMA MEDIO)	CLASSE ENERGETICA STAGIONALE (RAFFR. / RISC.)			
RAM-G36N2HAE	2	3,60	4,40	4,20 / 4,40	8,50 / 4,60	A+++ / A++			
RAM-G43N2HAE	2	4,30	5,20	4,20 / 4,40	8,50 / 4,60	A+++ / A++			
RAM-G55N2HAE	2	5,50	6,80	4,20 / 4,20	8,50 / 4,60	A+++ / A++			
RAM-G55N3HAE	2 / 3	5,50	6,80	4,20 / 4,20	8,50 / 4,60	A+++ / A++			
RAM-G68N3HAE	2 / 3	6,80	8,50	3,70 / 4,00	8,10 / 4,60	A++ / A++			
RAM-G70N4HAE	2 / 4	7,00	8,50	3,70 / 4,20	8,20 / 4,60	A++ / A++			
RAM-G85N5HAE	2 / 5	8,50	10,00	3,40 / 3,90	7,90 / 4,30	A++ / A+			
RAM-G110N5HAE	2 / 5	10,00	12,00	3,37 / 4,32	6,87 / 4,42	A++ / A+			
airHome 400	UNITÀ	RAK-DJ15QHAE	RAK-DJ18RHAE	RAK-DJ25RHAE	RAK-DJ35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAE	RAK-DJ70RHAE	
Capacità nom. Raffr. (min-max)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,75 - 6,80)	7,10 (1,75 - 7,50)	
Capacità nom. Risc. (min-max)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,75 - 7,80)	8,10 (1,75 - 8,30)	
Pressione sonora Raffr. (SL/L/M/SH) ⁽¹⁾	dB(A)	21/24/29/33/37	21/24/29/33/37	21/24/30/36/40	21/27/35/39/43	28/33/38/42/46	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48	
Portata d'aria Raffr. (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	204/255/384/431/545	204/255/384/431/545	204/255/394/513/620	204/302/446/608/653	265/360/528/608/663	360/510/700/940/1000	360/510/700/940/1000	
Dimensioni (H x L x P)	mm	280 x 780 x 222						294 x 950 x 230	
airHome 600	UNITÀ	RAK-VJ15QHAE	RAK-VJ18RHAE	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35RHAE	RAK-VJ42RHAE	RAK-VJ50RHAE	RAK-VJ60RHAE	RAK-VJ70RHAE
Capacità nom. Raffr. (min-max)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)	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	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,70 - 6,00)	6,00 (2,20 - 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)	21/24/33/35/37	21/24/33/35/37	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
Portata d'aria (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	206/240/330/390/500	206/240/330/390/500	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
Dimensioni (H x L x P)	mm	280 x 780 x 227						294 x 1050 x 250	
airHome 800	UNITÀ	RAK - XJ18QHAE	RAK - XJ25QHAE	RAK - XJ35QHAE	RAK - XJ50QHAE	RAK - XJ50QHAE			
Capacità nom. Raffr. (min-max)	kW	1,80 (0,9 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	5,0 (1,90 - 5,20)			
Capacità nom. Risc. (min-max)	kW	2,50 (0,9 - 3,20)	3,20 (0,90 - 4,40)	4,00 (0,90 - 5,00)	6,0 (2,2 - 7,3)	6,0 (2,2 - 7,3)			
Pressione sonora Raffr. (SL / L / M / H / SH) ⁽¹⁾	dB(A)	21/27/33/40/43	21/27/33/40/43	22/29/34/41/44	25/31/38/43/46	25/31/38/43/46			
Portata d'aria (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	230/300/420/590/680	230/300/420/590/680	230/325/485/650/720	260/350/510/680/740	260/350/510/680/740			
Dimensioni (H x L x P)	mm	294 x 950 x 230							
airHome Floor	UNITÀ	RAF-XJ25QHAE	RAF-XJ35QHAE	RAF-XJ50QHAE			RAF-XJ50QHAE		
Capacità nom. Raffr. (min-max)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,20)			5,00 (0,90 - 5,20)		
Capacità nom. Risc. (min-max)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,50 (0,90 - 5,00)	6,00 (0,90 - 8,10)			6,00 (0,90 - 8,10)		
Pressione sonora Raffr. (SL / L / M / H / SH) ⁽¹⁾	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/38/39	22/29/36/41/43			22/29/36/41/43		
Portata d'aria (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	270/390/510/580/630	270/390/510/590/630	300/450/540/650/700			300/450/540/650/700		
Dimensioni (H x L x P)	mm	590 x 750 x 215							
airHome Duct	UNITÀ	RAD - DJ18QHAE	RAD - DJ25QHAE	RAD - DJ35QHAE	RAD - DJ50QHAE	RAD - DJ60QHAE	RAD - DJ70QHAE		
Capacità nom. Raffr. (min-max)	kW	1,8 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,20 - 5,80)	6,00 (1,20 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00)		
Capacità nom. Risc. (min-max)	kW	2,5 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,20 - 6,80)	7,00 (1,20 - 8,00)	8,00 (1,50 - 8,50)		
Pressione sonora Raffr. (SL / L / M / H / SH) ⁽¹⁾	dB(A)	30/33/37/NC/41	30/33/37/NC/41	30/33/37/NC/41	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39		
Portata d'aria Raffr. (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	330/390/450/NC/510	330/390/450/NC/510	330/390/450/NC/510	350/540/800/970/1140	350/540/800/970/1140	350/540/800/970/1140		
ESP (L / M / H)	Pa	-/-/70				50/100/150			
Dimensioni (H x L x P)	mm	235 x 750 x 400				270 x 900 x 720			

(1) Le misure di pressione sonora sono state effettuate ad 1 m dall'unità in campo libero (maggiori info sul catalogo tecnico).

JOHNSON CONTROLS - HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS - ITALIAN BRANCH

Via Milanese, 124
20092 Cinisello Balsamo (MI)

02 94751456

Il tuo installatore Hitachi

HITACHI. CERTIFIED QUALITY



hitachiaircon.it

