

HITACHI

# airHome 600

3 az 1-ben intelligens  
légkondicionáló:  
fűtés, hűtés és levegőminőség

R32  
REFRIGERANT



AIRCLOUD  
GO

FROST  
WASH



## MONO SPLIT TERMÉKCSALÁD

2-TŐL 7 kW-ig

HŰTÉS  
A++

FŰTÉS  
A+

SEER  
8,50

SCOP  
4,90



EUROPEAN  
PRODUCT  
DESIGN  
AWARD

air

Cooling & Heating

—  
Ön ihlette, **airHome 600**  
hogy otthona levegője mindig tiszta legyen.

**Tökéletes komfort  
télen-nyáron**

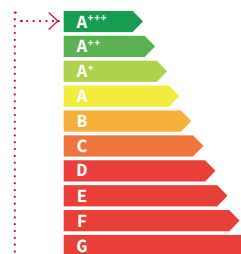
**Energiamegtakarítás  
egész évben**

Télen vagy nyáron, még extrém hőmérsékletek mellett is, az **airHome 600** ideális környezetet garantál.

Az **A+++** fűtési és hűtési teljesítményének köszönhetően

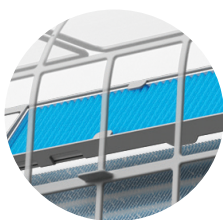
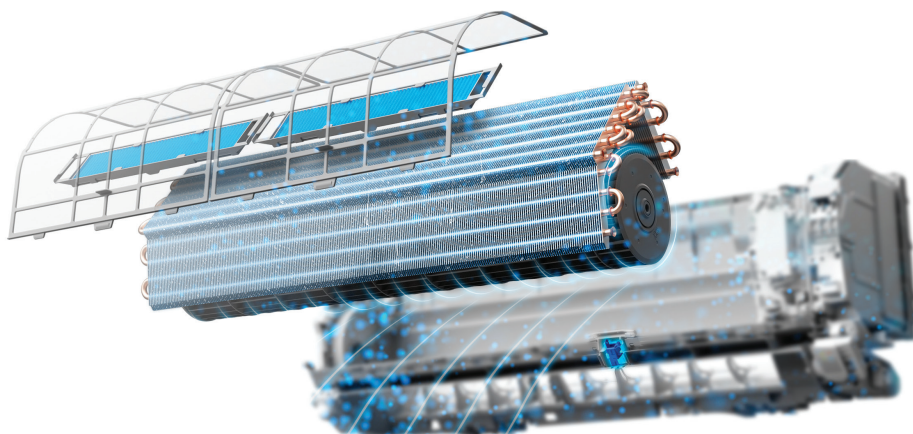
SEER HŰTÉS  
akár 9,50

SCOP FŰTÉS  
akár 5,20



**Az otthoni levegő minőségének javítására tervezték**

**Egészséges levegő  
otthonában a  
4 légtisztító funkciónak  
köszönhetően**



#### **ANTIVÍRUS SZŰRŐ\***

**Tiszta és egészséges levegőt biztosít!**

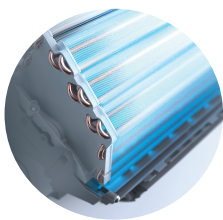
Az ISO 18184 és JIS L1902 szabványok szerint tesztelt új, cink-piritiont tartalmazó vírusellenes szűrőnek köszönhetően az airHome 600 egészséges levegőt biztosít.



#### **MOLD GUARD FUNKCIÓ**

**Véd a penész és a penészesedés ellen**

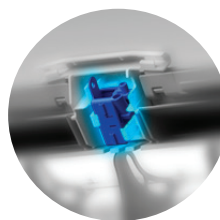
A hőcserélő megelőző szárítása a nedvesség eltávolításával biztosítja a kompromisszumok nélküli tisztaságot, ezáltal megakadályozza a penészképződést (aktív szárítás akár 100 percig).



#### **FROSTWASH TECHNOLÓGIA\***

**Eltávolítja a vírusok és baktériumok akár 99%-át.**

A vírusok és baktériumok akár 99%-át is eltávolítja. A FrostWash\* technológiának köszönhetően a hőcserélő öntisztítást végez, és az idővel felhalmozódott szennyeződések felfogja és eltávolítja. Ez biztosítja az airHome 600 hosszú távú teljesítményét.



#### **AQ-TIV ION IONIZÁTOR**

**Eltávolítja a szennyező anyagokat\***

Az AQ-Tiv Ion ionizátor negatív ionokat bocsát a levegőbe, amelyek semlegesítik a helyiségben lévő szennyező anyagokat.

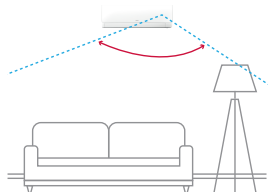
\*A Japán Textiltermék Minőségi és Technológiai Központ által az ISO 18184:2019 „Textiliák - A textiltermékek vírusellenes aktivitásának meghatározása” és a Nissenken Minőségértékelő Központ által a JIS L1902:2015 Bakteriális oldat abszorpciósi módszer szerint, valamint a Kitasato Research Environmental Science (2020-0650 számú teszt) által végzett vizsgálatok.

# Intelligencia az Ön szolgálatában

## + energiatakarékosság

### Jelenlétérzékelő:

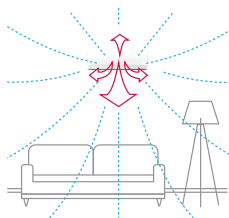
→ Érzékeli az Ön jelenlétét a helyiségben, és szabályozza a teljesítményt és a hőmérsékletet.



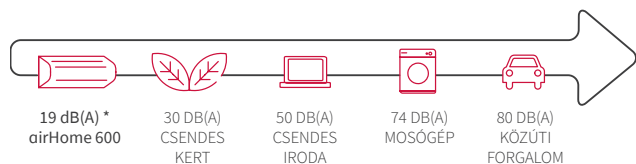
## + kényelem az egész szobában

### A lamellák vízszintes és függőleges mozgása

→ Egyenletes légáramláshoz



## + csend



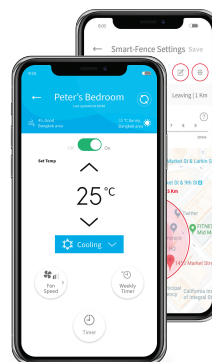
\* 19dB(A) hangnyomás alacsony fúvási sebességnél, a készüléktől 1 méterre, szabad terepen, a modelltől függően.

# Egyszerű távvezérlés

## Az airCloud Go alkalmazáson keresztül Wi-Fi modul, amely a készülék alapfelszereltségéhez tartozik

- Távvezérlő
- Google Home vagy Amazon Alexa kompatibilis


### Egyedi funkció: Smart Fence





## LED-es háttérvilágítású távvezérlő Alapfelszereltségként mellékelve

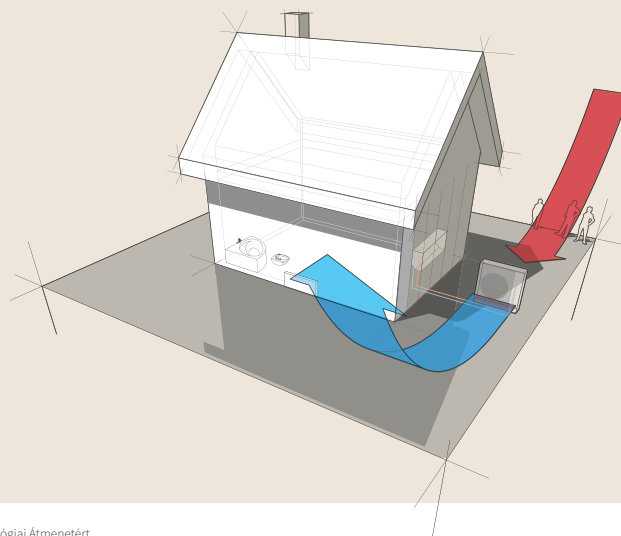


## Hogyan működik a légkondicionáló?

 Télen a külső hő átvitelre kerül a beltérbe, hogy fűtse az otthonát.

 Nyáron a lakáson belüli hő kifelé távozik

 **Inverter technológia:**  
Az energiaigénynek megfelelő teljesítményadaptálás akár 30%-os energiafogyasztás-csökkentést tesz lehetővé.\*\*



\*\*egy hagyományos kompresszorral szemben. Idézi az ADEME, a Francia Újgyökrség és Ökológiai Átmenetért.

BELTÉRI EGYSÉG	EGY-SÉG	RAK-VJ18RHAE	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35RHAE	RAK-VJ42RHAE	RAK-VJ50RHAE	RAK-VJ60RHAE	RAK-VJ70RHAE	
Hűtési kapacitás (min-max)	kW	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)	
Fűtési kapacitás (min-max)	kW	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 (2,2 - 7,30)	7,00 (1,90 - 7,80)	8,00 (1,90 - 8,30)	
Fűtési teljesítmény -7 °C-on leolvasztás nélkül	kW	2,60	3,50	3,95	4,50	5,30	5,00	6,20	
Fűtési teljesítmény -7 °C-on leolvasztással <sup>(1)</sup>	kW	2,30	3,00	3,40	3,80	4,20	3,74	4,00	
Hangnyomás hűtésnél (SL / L / M / H / SH) <sup>(2)</sup>	dB(A)	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	
Hangnyomás fűtésnél (SL / L / M / H / SH) <sup>(2)</sup>	dB(A)	19 / 22 / 33 / 36 / 38	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	
Hangteljesítmény	dB(A)	51	54	57	60			63	
Légáramlás hűtésnél (SL / L / M / H / SH)	m³/h	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	
Páramentesítés	l/h	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,8	4,8	
Méreték (M x Sz x M)	mm	280 x 780 x 227					294 x 1050 x 250		294 x 1050 x 250
Nettó tömeg	kg	8,6			8,8		12,5	12,5	
Tápfeszültség	V	220 - 230 V							

KÜLTÉRI EGYSÉGEK	EGY-SÉG	RAC-VJ18WHAE	RAC-VJ25WHAE	RAC-VJ35WHAE	RAC-VJ42WHAE	RAC-VJ50WHAE	RAC-VJ60WHAE	RAC-VJ70WHAE	
EER	-	4,77	4,55	4,00	3,75	3,40	3,50	3,24	
Energiaosztály (Hűtés)	-	A+++			A++				
COP	-	4,82	4,64	4,20	4,10	3,85	3,80	3,72	
Energiaosztály (Fűtés)	-	A++							
SEER (átlagos éghajlat)	-	8,50			7,50	7,35	7,00	7,00	
SCOP (átlagos éghajlat)	-	4,90			4,60				
Hangnyomás hűtésnél <sup>(2)</sup>	dB(A)	44	46	48	49		53	54	
Hangteljesítmény	dB(A)	58	60	61	63		65	67	
Méreték (M x Sz x M)	mm	548 x 750 x 288			600 x 792 x 299		750 x 850 x 298	800 x 850 x 298	
Nettó tömeg	kg	31,6			39,5		48	52	
Tápfeszültség	V/F/Hz	230 V / 1 F / 50 Hz							
Garantált hűtési teljesítmény	°C	-10 °C / + 46 °C					-15 °C / + 46 °C		
Garantált fűtési teljesítmény	°C	-15 °C / + 21 °C					-15 °C / + 24 °C		

(1) Teljesítmény leolvasztással: számítás -7 °C-on és 85%-os páratartalom mellett.

(2) A hangnyomás mérése az egységtől 1 méterre, szabad téri körülmények között történt (lásd műszaki katalógus).

## Kompatibilis vezérlés



**Fulldot vezetékes távvezérlő**  
SPX-WKT4

JOHNSON CONTROLS - HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS

hitachiaircon.com

Tanúsítvány



A Hitachi által kínált kereskedelmi garanciák a gépeinket alkotó alkatrészekre vonatkoznak. Ezek a műszaki specifikációinknak megfelelő telepítés és a berendezés szakképzett személyzet általi rendszeres karbantartása mellett érvényesek. A karbantartás gyakorisága a berendezés használati feltételeitől és a hatályos jogszabályoktól függ. Kérjen tanácsot a telepítőtől.