

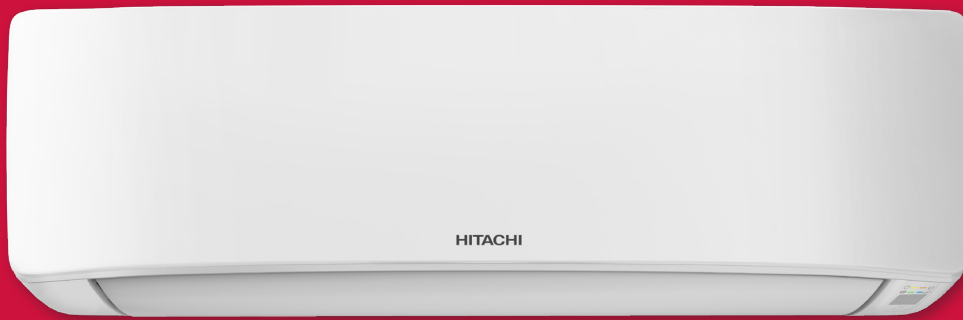
airHome 600

HITACHI

COP
5,0

SCOP
4,6

SEER
7,5



Plasseringsvennlig modell
Energieffektiv for oppvarming og kjøling

Cooling & Heating



KINNAN

Hitachi Cooling & Heating
Official Distributor

SCOP
4,6

Gir i snitt 4,6 ganger mer varme enn forbruk av strøm.

KJØL HELE SOMMEREN 

til under **100** kroner

SOV GODT I VARMEN

HITACHI

Lekker design og smart funksjonalitet

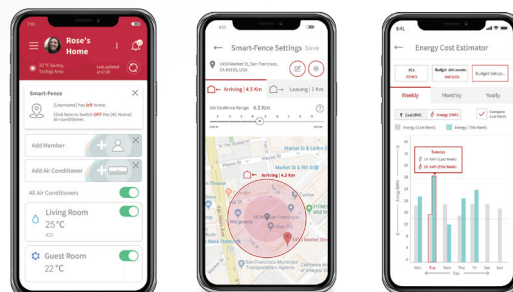
airHome
600

Innebygget wifi og appstyring



airCloud Home

- Juster varmepumpen fra hvor som helst
- Automatisk temperaturjustering basert på din lokasjon
- Ha kontroll på energiforbruket i appen



Oversiktlig fjernkontroll

airHome 600 kommer med en oversiktlig fjernkontroll. Den gjør det enkelt å stille inn varmepumpen, enten du vil justere temperaturen, endre funksjonen fra oppvarming til kjøling, eller starte FrostWash funksjonen.

airHome 600 har en rekke verdikende funksjoner, som muligheten til å justere luftstrømretningen, sette på stillemodus eller programmere sovemodus ved bruk i soverom.



Vedlikeholdsvarme 10°C - 16°C

AirHome har vedlikeholdsvarme, en perfekt funksjon for å holde en jevn frostfri temperatur, perfekt for f.eks hytter og sekundærboliger.



Stresstestet

Varme- og kundesjokk, høy luftfuktighet, styrtregn, lynnedslag, elektrisk spenning m.m...

Alle varmepumper vi leverer er stresstestet for ekstreme påkjenninger. I tillegg kombinerer det unike SafeGuard systemet elektriske og mekaniske funksjoner som beskytter utedelen mot ekstremvær og elektriske spenningssvingninger.

Rimelig kjøling

 Pris for bruk av kjøling er basert på et europeisk årlig kjøleforbruk på 117 kWh pr år. I Norge bruker vi kjøling i kortere tidsrom enn i sydligere europeiske land. Snittprisen på strøm i Norge var kr. 1,26 inkl nettleie pr kWh i 2021 og forbruket for kjøling utgjør kanskje 80 kWh i året i Norge.

Unik selvrenningsfunksjon

FrostWash

Over tid kan det samle seg støv og skitt i varmepumpen, noe som minsker mengden luft som kan strømme gjennom den, og reduserer effekten over tid. Hitachi FrostWash-teknologien bidrar til å opprettholde ytelsen til varmepumpen din i mange år ved å fryse støv og skitt, for deretter å varme opp og vaske bort. Våre tester viser at systemer med FrostWash-teknologi opprettholder lufstrømytelsen tre ganger bedre enn varmepumper uten denne teknologien.



100% individuell tilpassing

airHome 600 passer til deg som er på utkikk etter ny oppvarmingsløsning, skal erstatte en gammel varmepumpe, eller er på jakt etter et strømbesparende supplement til eksisterende oppvarming.

Automatisk fjerning av opptil 99% av virus og forurensning

AirHome 600 kombinerer inntil 4 forskjellige luftrensingsteknologier som forbedrer effektiviteten mot forurensning, inkludert virus, allergener, bakterier, mugg og til og med lukt. Forfilteret, luftrenningsfilteret, og rengjøreren for varmeveksler samarbeider, og har inntil 99% effekt mot virus (også Covid-19)¹, inntil 99% effekt mot bakterier², opptil 90% effekt mot lukt³, opptil 99% mot allergener⁴ og inntil 95% reduksjon av muggdannelse⁵.

VIRUS	BAKTERIER	LUKT	ALLERGENER	MUGG
99%*1	99%*2	99%*3	99%*4	99%*5
Reduksjon	Reduksjon	Reduksjon	Reduksjon	Reduksjon

Kompakt og estetisk modell

Ultra kompakt

Med kun 78 cm i bredden er airHome 600 markedet mest kompakte innedel, noe som gjør den svært plasseringsvennlig. Den kan enkelt monteres over en dør eller i ei trapp, mulighetene er mange!



Komfortabelt året rundt

Vinter eller sommer - selv med ekstreme temperaturer vil airHome 600 sørge for å gi en ideel atmosfære og godt inn klima. airHome 600 er også en ideell pumpe for kjøling av mindre areal, som soverom, hjemmekontor, loftstue etc..



Smart Eco

Smart Eco oppdager om rommet har vært tomt over en viss tid, og vil gradvis senke temperaturen for å redusere energiforbruket.



Søvn Sensor

Still pumpen til en komfortabel sovtemperatur, så vil sove sensoren registrere at du sover, og automatisk justere rom-temperaturen for å forhindre at rommet bli enten for kaldt eller for varmt, og samtidig sørge for lavest mulig energiforbruk.



Fordeler luften i rommet

Effektiv luftfordeling over aller husets rom, med et rekkevidde på opptil 24 meter, og automatisk distribusjon av luft en romslig bue, noe som gir høy grad av komfort, og jevn god temperatur.



Motvirker årsakene til AC-lukt

Når enheten er avslått, vil muggsikrings funksjonen automatisk varme opp interne komponenter for å hindre oppbygging av mugg - som er den primære årsaken til vond lukt.

1 En varmepumpe erstatter ikke noen andre COVID tiltak som er anbefalt av myndigheter eller legestand. ViroSense Z1 filter har vist 99% effektivitet mot influensa A Virus (H3N2) testet ved Japan Textile Product Quality and Technology Center med bruk av ISO18184 standard. FrostWash teknologi utgjorde også 99% reduksjon av viruspartikler i varmeveksleren ved test på Kitasato Research Center of Environmental Science.

2 Påstanden refererer til effekten av ViroSense Z1 filter (opsjon på enkelte modeller) som viste 99% reduksjon av gule stafylokokker NBRC12732 and E.coli NBRC3301 bakteriepartikler i laboratoriemiljø testet ved Nissenken Quality Evaluation Center Japan, og videre viste FrostWash teknologien 99% bakteriereduksjon i varmeveksleren ved test på Kitasato Research Center of Environmental Science Japan.

3 Påstanden refererer til effekten av AQtiv-Ion (opsjon på enkelte modeller) på forskjellige lukter, inkludert 90% reduksjon av formaldehyd, testet ved Kinki Bunseki center, Japan.

4 Påstanden refererer til effekten av AQtiv-Ion (opsjon på enkelte modeller) på forskjellige allergener inkludert husstøv midd (98,7% reduksjon) testet ved Viable LTD. etter JIS-L 1920 standard, pollen allergener (97,1% reduksjon) Midd allergener (79,7% reduksjon), allergener fra hund (94,9% reduksjon). alle tester utført ved Tokyos institutt for miljøallergi.

5 Påstanden refererer til FrostWash effekten som viste 95% reduksjon av muggdannelse på varmeveksleren testet ved Kitasato Research Center of Environmental Science.

Teknisk spesifikasjon

INNEDEL		AIRHOME 25	AIRHOME 35	AIRHOME 50
Nominell kjølekapasitet (min-max)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90-5,20)
Nominell varmekapasitet (min-max)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,2-7,30)
Nominell varmekapasitet ved -7°C	kW	3,50	3,95	5,30
Lydnivå kjøling (stille - lavt - medium - høyt - høyest)	dB(A)	22/ 24 /33 / 38/ 40	25/ 26 / 36 / 41/ 43	25/28/39/44/46
Lydnivå oppvarming (stille - lavt - medium - høyt - høyest)	dB(A)	20 / 23 / 34 / 39/ 41	26/ 27 / 36 / 42 / 44	27/31/39/44/46
Luftstrøm kjøling (veldig lavt - lavt - medium - høyt - høyest)	m ³ /h	206/240/340/440/550	210/260/400/500/680	230/300/420/560/750
Luftstrøm varme (veldig lavt - lavt - medium - høyt - høyest)	m ³ /h	218/310/460/569/683	218/407/569/653/773	255/413/528/687/749
Avfukting	l/h	1,4	1,6	2
Dimensjoner (H x L x B)	mm	280 x 780 x 222	280 x 780 x 222	280 x 780 x 222
Vekt	kg	7,7	7,7	8,4
Spenning (tilførsel fra utedel)	V	220 - 240 (utvendig)	220 - 240 (utvendig)	220 - 240 (utvendig)
Rørdiameter (væske/gass)	tommer	1/4» / 3/8»	1/4» / 3/8»	1/4» / 1/2»

UTEDEL		2.5 KW	3.5 KW	5.0 KW
EER / COP		3,57 / 4,0	3,23 / 4,0	3.23/3.71
Energiklasse (kjøling - varme)		A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+
SEER / SCOP		7,50 / 4,60	7,50 / 4,60	7.00/4.50
Lydtryknivå kjøling	dB(A)	47	48	50
Lydtryknivå oppvarming	dB(A)	48	49	51
Dimensjoner (H x B x D)	mm	530 x 660 x 278	530 x 660 x 278	600x792x299
Vekt	kg	23,0	24,4	39,1
Spenning	V/Ph/Hz	220-240 V / 1Ph / 50Hz	220-240 / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz
Garantert ytelse kjøling	°C	-10°C / + 46°C	-10°C / + 46°C	-10°C / + 46°C
Garantert ytelse oppvarming	°C	-15°C + 21°C	-15°C + 21°C	-15°C + 21°C
Kjølemedie		R32	R32	R32
Minimum rørlengde	m	3	3	3
Maksimum rørlengde /høydeforskjell	m	20/10	20/10	20/10
Kjølemedie mengde	kg	0,580	0,720	0.930
Forhåndsfylt kjølemengde for inntil 20 m	m/ g/m	20/-	20/-	20/-
Anbefalt sikring	A	15	15	25

* Basert på Eurovent testdata

Våre installatører har lang profesjonell kunnskap og hjelper deg velge produktet som passer dine behov og boligen din best.

Installatør:

Kinnan Norge AS

Ledende distributør på nordisk inneklime

Åpningstider: Mandag-fredag 08:00-16:00

Adresse: Barstøveien 44, 4624 Kristiansand S
Sentralbord telefon:
Sentralbord e-post: post@kinnan.no

www.kinnan.no