



AZ - en smart, effektiv og højtydende varmepumpe

- Kobl varmepumpen til Verisures system til smarte hjem for at gøre varmepumpen endnu smartere
- Eksklusivt design
- Fleksible tilslutningsmuligheder letter integration til netværk
- Panasonic's varmepumper fungerer ved udetemperaturer ned til -35°C .

Panasonic,
the Air of your Life
Since 1958

1,000,000 :)
MERE END ÉN MILLION
KUNDER I NORDEN

System til
smarte hjem
verisure

Inverter+ systemet giver energibesparelser på op til 50 %. Du og naturen vinder ved det.

Energi-
besparelse
INVERTER+

Inverter+ systemet giver energibesparelser på op til 50 %. Du og naturen vinder ved det.

5,30 A+++
SCOP

Sæsontilpasset opvarmning i henhold til de nye EcoDesign krav. Jo højere SCOP værdi, desto højere effektivitet. Skan varme året rundt uden unødigt energiforbrug.

Luftrensere
fjerner 99 %
bakterier - virus - mug
nanoe-g

Nanoe-G er et system som begrænser unødvendigt energiforbrug ved at tilpasse driften til miljøet i rummet. Ved at trykke på en knap kan du spare energi på en effektiv måde.

Sollys-
detektering
ECONAVI

Econavi registrerer og begrænser unødvendigt energiforbrug ved at tilpasse driften til miljøet i rummet. Ved at trykke på en knap kan du spare energi på en effektiv måde.

Forbedret
komfort
AUTOCOMFORT

AutoComfort systemet registrerer indeklimaet og skifter automatisk til energibesparende tilstand, når ingen er i rummet.

Superstøjsvæg
ventilator
18 dB(A)
SUPER QUIET

Vores udendørs enhed er en af de mest støjsvage på markedet. Indendørs enheden udsender næsten uhørlige 18 dB.

Ned til
 -35°C i
opvarmingsstilling
UDENDØRSTEMPERATUR

Panasonic's varmepumper fungerer ved udetemperaturer ned til -35°C .

Forhindrer
frostskader
SUMMER HOUSE

I årets koldeste måneder kan du sætte systemet til vedligeholdelsesvarme $+8^{\circ}\text{C}/+10^{\circ}\text{C}$ - en optimal indstilling til at forhindre at indetemperaturen falder ned mod frysepunktet. Denne praktiske funktion er med til at minimere opvarmingsomkostningerne.

5 års
full garanti

5 års garanti. Kontakt din leverandør for mere information.

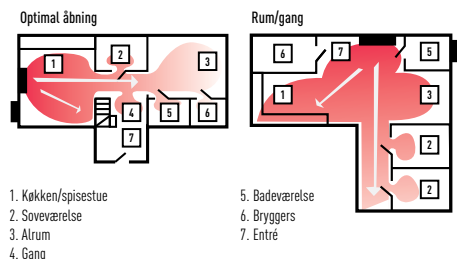
AZ - en smart, effektiv og højtydende varmepumpe



AZ Serien som giver energieffektivitet, selv når udendørstemperaturen er helt ned til -35 °C.

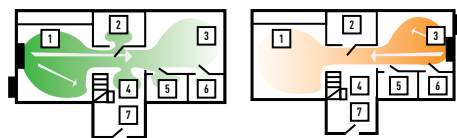
Hvordan ser planløsningen ud?

En klimapumpe passer bedst til huse med åben planløsning, fordi den varme luft kan cirkulere frit.



Hvilken placering er bedst?

Indendørsenheden: Placeringen af klimapumpen har betydning for, hvor meget energi den kan spare i huset. Vi hjælper dig med at booke en rådgiver/installatør, som kan komme hjem til dig og i samarbejde med dig træffe det endelige valg omkring model og placering. Indendørsenheden bør placeres højt oppe på væggen og så centralt i huset som muligt. Gerne i et stort rum uden nærliggende forhindringer for luftstrømmen.



Alt i ét med én klimapumpe

Behagelig og effektiv varme

- Takket være den nye patenterede teknik opvarmer Heatcharge også ved afrimning
- Lavt støjniveau i alle ventilatorilstande; i maksimal tilstand svarer det for eksempel til lav samtaletone
- Kraftig luftgennemstrømning giver overlegen spredning af varme i boligen
- Mange muligheder for at justere hastighed og retning efter behov
- Vedligeholdelsesvarme, +8 °C/+10 °C for fritidshuse, gæstehuse eller garager
- Ny mulighed for fjernbetjening via smartphones, PC eller tablets

Bliv kølet af i sommervarmen

- Behagelig køling i de varme sommermåneder
- Oftest er der kun behov for at benytte kølingstilstanden i kort tid ad gangen for at opnå en behagelig temperatur
- Den indbyggede fugtkontrol hjælper med at opretholde en behagelig luftfugtighed
- Fjerner også overskydende luftfugtighed, som kan give mug og dårlige lugte i luftfugtighedstilstand

Effektiv luftrensning

- Luftrensningen renser og uskadeliggør effektivt op til 99 % af alle vira, bakterier, mider, allergifremkaldende stoffer, støv, pollen og dårligt lugt
- Ny forbedret teknik sikrer både rensning af luften og uskadeliggørelse af mikroorganismer på tekstiler samt andet snavs
- Luftrensningen fungerer effektivt, uanset om pumpen er i opvarmnings-, køle- eller ventilatorilstand



Internet Control

Styr din varmepumpe fra hvor du end er. Styr klima og energi med det lavest mulige forbrug. Panasonic har altid leveret højeffektive systemer til opvarmning og køling. Nu tager vi teknologien et skridt videre og præsenterer en cloud-baseret internet-tjeneste, som giver dig mulighed for at styre din varmepumpe, uanset hvor i verden du befinder dig. Styr dit hjemmehjælp ved hjælp af din iPad, iPhone eller Android smartphone – eller fra din PC med internetopkobling. Her er de samme funktioner, som hvis du sad derhjemme eller på kontoret: Tænd/sluk, funktionsindstilling, temperaturvælger, rumtemperatur og meget mere. Men her er også ny avanceret funktionalitet i kraft af internetstyringen, som giver den bedste komfort og effektivitet med det lavest mulige energiforbrug.



Reference: PA-AC-wifi-1

Hvilken effekt skal en klimapumpe have?

Til ældre huse og huse med dårlig isolering skal du regne med ca. 55 W pr. kvadratmeter. Til ældre huse/ normale huse med standardisolering skal du regne med ca. 45 W pr. kvadratmeter. Et nybygget hus med god isolering har kun brug for 40 W pr. kvadratmeter.

Hustype	100m ²	150m ²	200m ²
Ældre hus/huse med dårlig isolering	5,0-5,5kW	6,5-8,6kW	8,0-8,4kW
Normalt hus/standardisolering	4,5-5,0kW	6,5-7,0kW	7,5-8,4kW
Nybygget hus/god isolering	4,0-4,5kW	6,0-6,5kW	7,5-8,0kW



CU-AZ9RKE



Med indendørs enheden



Til kan købes som ekstra tilbehør CZ-RD514C



PAW-VBOX-KIT : Smart Energy-boks: VBox Mini + Smart Energy Module.

Maksimal kapacitet			6,65 kW
Indendørs			CS-AZ9RKE
Udendørs			CU-AZ9RKE
Varmekapacitet	Nominal (Min - Max)	kW	3,20 (0,85 - 6,55)
Varmekapacitet ved -7°C	Nominal	kW	4,10
SCOP	Nominal	Energibesparelse	5,30
Effektforbrug varmedrift	Nominal (Min - Max)	kW	0,57 (0,165 - 1,760)
Årligt elforbrug (varmedrift)			808
Kølekapacitet	Nominal (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)
SEER	Nominal	Energibesparelse	7,80
Effektforbrug køledrift	Nominal (Min - Max)	kW	0,455 (0,170 - 0,670)
Årligt elforbrug (køledrift)			228
Lydtrykniveau	Varmedrift (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	44 / 24 / 18
	Køledrift (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	39 / 25 / 20
Mål indendørs	H x B x D	mm	295 x 870 x 255
Mål udendørs	H x B x D	mm	622 x 824 x 299
Driftsområde	Varmedrift Min / Max	°C	-35 / +24
	Køledrift Min / Max	°C	+16 / +43

Med Verisure bliver din Panasonic-varmepumpe endnu smartere

Som eksklusiv producent af varmepumper indgår Panasonic i Verisures system til det tilkoblede smarte hjem.

Det første konkrete resultat af samarbejdet er en fuldstændig integreret løsning med Panasonics luft-/luft-varmepumper og Verisures veletablerede platform til det smarte hjem. Løsningen indebærer, at varmepumperne kobles til andre funktioner, som indgår i det smarte hjem. Herved etableres et intelligent system, som automatisk tilpasses husholdningens behov og mønstre. På den måde får brugeren kontrol over sit energiforbrug samt sine sikkerhedsløsninger og andre funktioner, som indgår i det tilkoblede smarte hjem. Alle funktioner styres nemt via Verisure App.



verisure
SMART ALARMS



Panasonic®

www.aircon.panasonic.dk
blog.panasonicnordic.com/da
facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper

Panasonic Nordic, filial af Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SVERIGE // Telefon: +46 8 680 26 00

heating & cooling solutions

