



Panasonic
Center

DIN GUIDE TIL VARMEPUMPER

PLUS
GUIDEN

Når man vælger en varmepumpe, er der mange ting som man bør overveje. I denne folder kan du læse mere om nogle af de ting, der kan have betydning for dit valg af varmepumpe.

LUFT TIL LUFT VARMEPUMPER

Vi sørger for
en professionel
montering - og vi
giver 5 års garanti
på hele varme-
pumpen



Panasonic tilbyder et komplet udvalg af luft til luft-varmepumper særligt udviklet til det nordiske klima. Derudover er Panasonics vægmonterede luft til luft-varmepumper effektive ned til -35°C og er særligt miljøvenlige. De bidrager desuden til et bedre indendørs klima takket være deres avancerede luftrensningssystem.

SPAR TUSINDVIS AF KRONER HVERT ÅR MED EN LUFT TIL LUFT-VARMEPUMPE FRA PANASONIC



GODT FOR KLIMAET

En varmepumpe er også en grøn løsning. Hvis man skifter fra el-varme til en HZ-varmepumpe, kan man i løbet af 8 år reducere sin CO₂-udledning med mere end 14 tons.

HVORFOR SKAL JEG SKIFTE TIL EN VARMEPUMPE?

Med en luft til luft-varmepumpe kan du opnå store besparelser, da investeringen er meget lav i forhold til det beløb, du efterfølgende kan spare i varmeudgifter.

Man plejer normalt at opleve en reduktion på 75-85 % af de årlige varmeomkostninger i forhold til f.eks. elvarme. For en gennemsnitlig husstand i Danmark kan der være tale om en besparelse på op til 10.000 kr. om året. En luft til luft-varmepumpe skal først og fremmest ses som et supplement til din nuværende opvarmningsløsning, eller som primær opvarmning i et sommerhus.

SÅDAN FUNGERER EN LUFT TIL LUFT-VARMEPUMPE

En luft til luft varmepumpe består af en udendørsdel og en eller flere indendørsdele. Udendørsdelen henter varme fra luften udenfor og overfører den til den indvendige del i huset, som efterfølgende distribuerer luften ud i hjemmet ved hjælp af en ventilator. Det er ikke muligt at opvarme brugsvand eller radiatorvand med en luft til luft varmepumpe.

LUFTRENSNING

I nogle varmepumper er der indbygget avancerede luftrensesystemer. Nanoe-X teknologien, der findes i flere modeller,

rensner luften for både pollen, forurening, svamp og røg. Så er man allergiker, kan en varmepumpe også hjælpe til et bedre indeklima og færre gener.

KØLING

Faktisk er betegnelsen "varmepumpe" lidt misvisende. Det er i højere grad et klimaanlæg, som man også kender fra biler. En varmepumpe kan således ud over at lave billig varme om vinteren også bruges til at køle om sommeren.

VÆG ELLER GULVMODEL

De fleste modeller er bygget til at inddelen placeres højt på væggen. Her er de mest effektive. Den placering passer ikke til alle kunder, så der findes også særlige gulvmodeller der placeres nederst på væggen, som en almindelig radiator.

FJERNSTYRING

Styr din varmepumpe uanset, hvor du befinder dig. Man kan fjernbetjene sin varmepumpe via internettet eller sms. Styr dit hjemmemiljø ved hjælp af din

smartphone, tablet (iOS/Android) eller fra en pc med internetadgang.

MONTERING OG VEDLIGEHOLDELSE

Man må kun montere varmepumper, hvis man har en KMO-uddannelse, hvor man lærer at håndtere kølemidler. Vi anvender naturligvis kun KMO-godkendte montører.

Gennem vores samarbejde med Panasonic kan vi tilbyde vores kunder 5 års garanti på hele varmepumpen.

Hvis der er over 1 kg. kølemiddel i varmepumpen, skal der laves et lovpligtigt årligt eftersyn. Det anbefaler vi også til de mindre varmepumper, da løbende eftersyn og rensning sikrer at varmepumpen fungerer optimalt og dermed også mest effektivt.

Vi hjælper gerne med at lave eftersyn på din varmepumpe – også hvis du allerede har en varmepumpe, der er købt et andet sted.

Vil man ikke have varmepumpen monteret oppe på væggen findes der gulv-modeller der placeres ved gulvet, som en almindelig radiator.



LUFT TIL VAND VARMEPUMPE

Vi sørger for
en professionel
montering – og vi
giver 5 års garanti
på hele varme-
pumpen



Panasonic luft til vand-varmepumper er udstyret med et innovativt lavenergisystem, som giver en perfekt indendørstemperatur og udstyrer hjemmet med varmt vand, selv når det er rigtig koldt udenfor. Det er også en renere, sikrere, billigere og mere miljøvenlig løsning end at bruge gas, olie eller elektricitet.



SÅDAN FUNGERER EN LUFT TIL VAND-VARMEPUMPE

En luft til vand varmepumpe består af en uden-dørsdel og en indendørsdel. Uden-dørsdelen henter varme fra luften udenfor og overfører den til den indvendige del i huset, som efterfølgende overfører varmen til hhv. brugsvand og vandet til radiatorsystemet. Varmepumpen er mest energieffektiv, hvis husets radiator-system fungerer ved en lav fremløbstemperatur. Gulvvarme er især velegnet.

FORSKELLIGE LØSNINGER

Panasonic tilbyder forskellige løsninger tilpasset det enkelte hus:

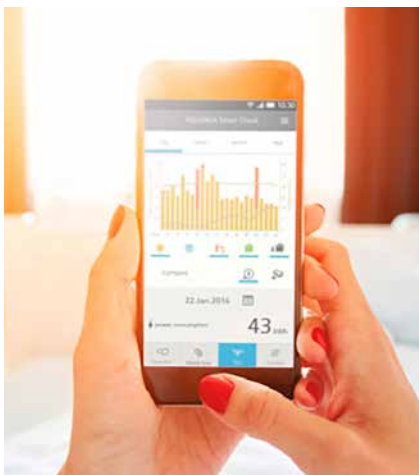
- All-in-one modellerne er meget populære, idet hele inddelen er pakket sammen i et skab på 60 cm i bredden. Her er både cirkulationspumpe, varmeveksler og varmtvandsbeholder samlet.
- Bi-blok løsningen, hvor der anvendes en separat varmtvandsbeholder, og inddelen derfor er meget mindre.
- Mono-blok løsningen, hvor det hele er samlet i en udedel, der så leverer varmt vand ind til boligen.
- Endelig findes der også en varmtvandsbeholder med indbygget varmepumpe, som anvendes hvis man kun har behov for billigere brugsvand.

OPNÅ BETYDELIGE BESPARELSER MED EN LUFT TIL VAND-VARMEPUMPE

Sammenlignet med jordvarme, olie- og gasfyr, er Aquarea den mest effektive løsning på lang sigt takket være den høje virkningsgrad. (Jordvarme har virkningsgrad på samme niveau, men er dyrere at etablere.)

MED VORES LUFT TIL VAND-VARMEPUMPER KAN DU OPNÅ BESPARELSER PÅ OP TIL 65-75 % AF OPVARMNINGSUDGIFTERNE SAMMENLIGNET MED OPVARMNING MED EL.





Med Panasonic Aquarea Smart Cloud kan du styre alt, lige fra varme- og varmtvandsfunktioner til hele energiforbruget.

Med vores luft til vand-varmepumper kan du opnå besparelser på op til 65-75 % af opvarmningsudgifterne sammenlignet med opvarmning med el. Vores luft til vand-

varmepumper giver omkostningseffektiv og miljøvenlig varmedrift selv ved en temperatur på -27°C .

Kort sagt et system som skaber et optimalt indeklima i din bolig året rundt.

FJERNSTYRING

Panasonic Aquarea Smart Cloud er meget mere end en enkelt termostat til at tænde og slukke for varmen. Det er et effektivt og intuitivt system til fjernstyring af hele udvalget af varme- og varmtvandsfunktioner, inklusive overvågning af energiforbrug.

AQUAREA ER VORES PRISBELØNNEDE LUFT TIL VAND-VARMEPUMPER

Med Panasonics innovative Aquarea luft til vand-varmepumpe får du en af markedets mest energi- og omkostningseffektive varmepumper.

De er velegnede til installationer i nybyggeri eller til udskiftning af eksisterende dyre centralvarmekilder. Takket være de smarte integrerede rørledninger på undersiden af enheden er installationen hurtig og nem.



AQUAREA



Med Panasonics innovative Aquarea får du en af markedets mest energi- og omkostningseffektive varmepumper.



BOLIGPLUS

Vi kigger forbi dit hjem og hjælper med at finde de rette TV-, lyd- eller varmepumpeløsninger

VI RÅDGIVER
DIG TIL DEN
BEDSTE
VARMEPUMPE-
LØSNING

Vi sørger for
en professionel
montering – og vi
giver 5 års garanti
på hele varme-
pumpen

PANASONIC CENTER+

Servicekoncepter du kan bruge til noget



ALL INCLUSIVE PLUS

Vi tilbyder nyt TV uden alt besværet. Du får levering, installation og opsætning + 5 års produktgaranti



SERVICE PLUS

Vi tilbyder landsdækkende "akuthjælp" til alle, der har problemer med teknikken



BOLIG PLUS

Vi kigger forbi dit hjem og hjælper med at finde de rette TV-, lyd- eller varmepumpeløsninger



FINANSIERING PLUS

Vi tilbyder billig og fleksibel finansiering af dine køb. Sammen med dig finder vi den bedste løsning med fast månedlig ydelse



PRODUKT PLUS

Vi anbefaler dette produkt på baggrund af varens kvalitet og brugervenlighed



REPARATION PLUS

Vi kigger på dit defekte produkt, inden du smider det ud og køber nyt