



VØLUND LUFT/LUFT VARMEPUMPE
MILJØVENLIG
VARME MED HØJ
KOMFORT


VØLUND VARMETEKNIK



A photograph of a rocky coastline. In the foreground, dark, jagged rocks are scattered across the beach, with white foam from the waves washing over them. The ocean is turbulent, with large, white-capped waves breaking in the middle ground. The sky is a deep, overcast blue with some lighter, wispy clouds. The overall mood is dramatic and powerful.

UDNYT NATURENS RESSOURCER ÅRET RUNDT



HØJ KOMFORT OG **ENERGIRIGTIG** OPVARMNING AF DIT FRITIDSHUS

Når det handler om opvarmning af din fritidsbolig, giver det god mening at vælge en løsning, der anvender naturens ressourcer lige uden for døren. Hos Vølund Varmeteknik er vi specialister i energibesparende, driftssikre og miljørigtige varmeløsninger, der tager hensyn til både miljø, økonomi og komfort. Det betyder, at du med en luft/luft varmepumpe får en løsning, der fuldt ud lever op til moderne krav og reducerer dine varmeudgifter væsentligt.

Fritidsboliger kræver ikke den samme opvarmning som helårsboliger, og ofte er de ikke udstyret med et vandbåret centralvarmesystem. Mange er opvarmet med en kombination af elvarme og brændeovn, men der er både økonomiske og miljømæssige gevinster ved

at skifte til en luft/luft varmepumpe. Du får et mere komfortabelt indeklima med større luftcirkulation. Det er perfekt til din fritidsbolig, fordi du kan holde huset frostfrit i vintermånederne og holde en passende komforttemperatur, når huset ikke er i brug.

Du får en miljøvenlig, økonomisk og effektiv opvarmning af din bolig, også når udetemperaturen rammer minusgrader. Vores moderne luft/luft varmepumper sætter nye standarder på markedet ved at kombinere det bedste fra moderne teknik og naturens egne ressourcer. Du kan med andre ord reducere både varme-regningen og din CO₂-udledning væsentligt. Og med grøn strøm, får du en af de mest bæredygtige opvarmningsformer, du kan finde til din fritidsbolig.



FORDELE
VED AT
VÆLGE
VØLUND



Kvalitet med minimal vedligeholdelse

Vølund er din garanti for kvalitet, der holder i mange år. Det kræver ikke en stor investering at installere en luft/luft varmepumpe, og derfor er tilbagebetalingstid også meget kort. Samtidig er den driftssikker og kræver minimal vedligeholdelse fra din side, når blot du husker det årlige serviceeftersyn.



Godt for miljøet

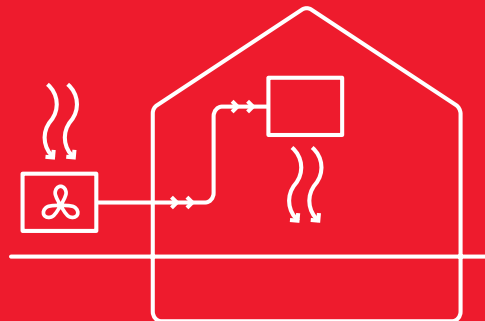
Når du vælger en Vølund luft/luft varmepumpe, vælger du samtidig vedvarende energi. Du udnytter de ressourcer, der findes lige uden for døren, og vælger du samtidig grøn strøm, er varmepumpen en af de mest miljøvenlige varmeløsninger, du kan få.



Stærkt alternativ til elvarme

Vores teknologi er blandt markedets mest energieffektive, og en Vølund luft/luft varmepumpe er økonomisk set en rigtig god investering som et alternativ til elvarme. Når den fungerer optimalt, kan den levere helt op til 5 gange så meget varmeenergi, som den anvender i elenergi.

SÅDAN
FUNGERER
EN VØLUND
LUFT/LUFT
VARMEPUMPE



Luft/luft varmepumpen er meget velegnet til boliger, der ikke har et vandbåret varmesystem, og som ikke har samme behov for opvarmning som helårshuse. En luft/luft varmepumpe består af en indedel og en udedel. Udedelen hiver den varme energi ud af luften, og via indedelen sendes varmen ind i huset, hvor den anvendes til rumvarmen. Det skaber samtidig luftcirkulation i huset og dermed et bedre indeklima. Luft/luft varmepumpen er nem at installere, så det er let at komme i gang.

Luft/luft varmepumpen er eldrevet, men leverer 3,5 til 5 gange så meget varmeenergi, som den anvender i strøm. Dermed er varmepumpen et særdeles effektivt og miljøvenligt alternativ til fx elvarme og brændeovn.

Høj SCOP værdi

SCOP står for Seasonal Coefficient of Performance og siger noget om, hvor meget el varmepumpen bruger i forhold til, hvor meget varme den leverer.

Jo højere SCOP værdi, jo mere effektiv er varmepumpen. En SCOP værdi på 4 er meget højt og angiver, at varmepumpen giver dig 4 gange så meget energi, som den bruger.

Også effektiv i hård frost

Med en Vølund luft/luft varmepumpe er du sikret den mest moderne teknologi. Vi sætter nye standarder for energieffektiviteten, og derfor virker din varmepumpe også, selvom udetemperaturen daler til minusgrader. Vølund varmepumper er skabt til det nordiske klima, og med en korrekt dimensionering kan du altid være sikker på en komfortabel rumvarme.

En investering med lang levetid

En Vølund varmepumpe har en positiv effekt på både varmeregningen og miljøet. Varmepumpen har typisk en levetid på 18 til 23 år og kræver minimal vedligeholdelse. Samtidig er du sikret af Vølund Varmetekniks høje kvalitetskrav og en garanti på 5 år.





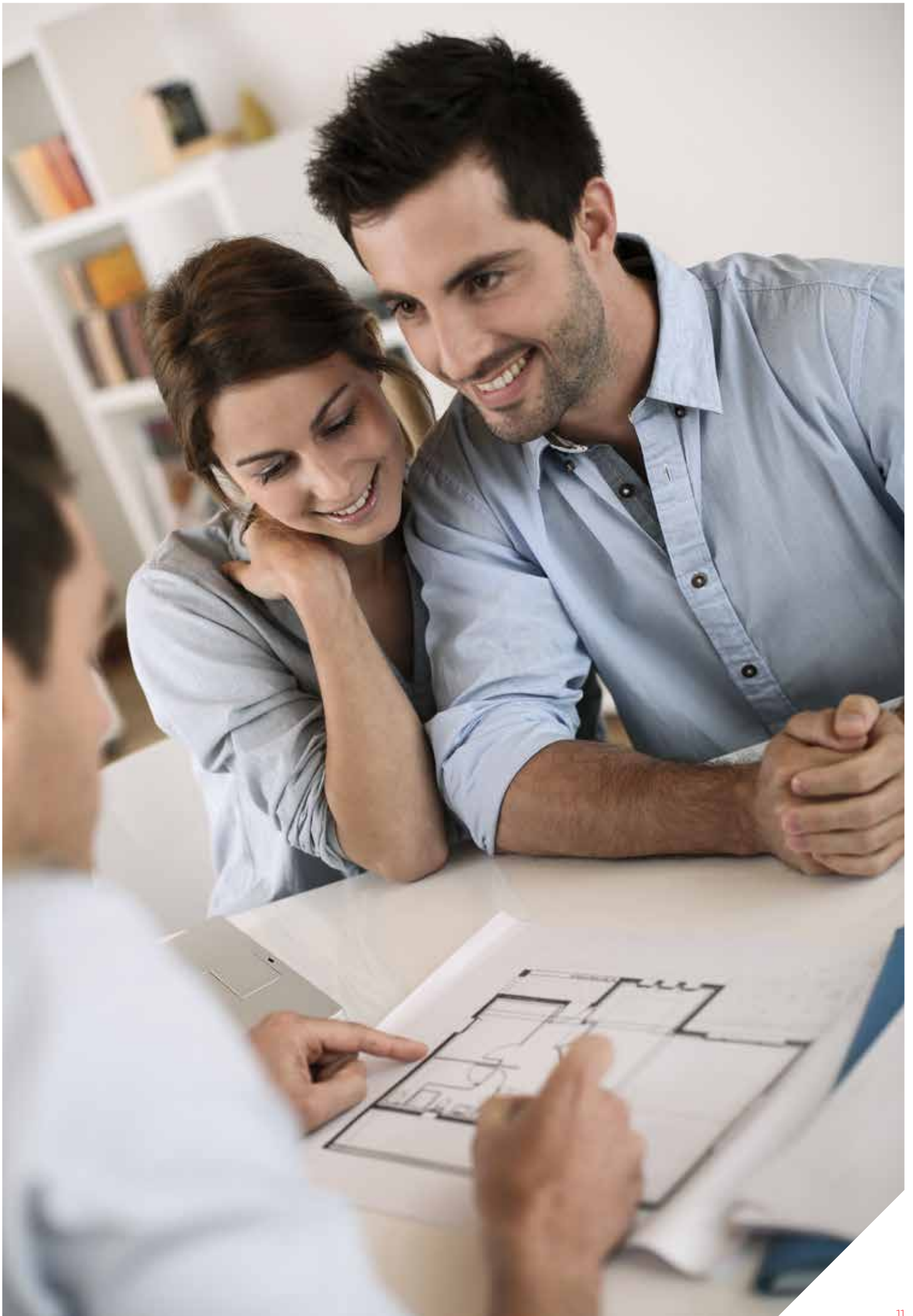
VI ER MED **HELE** VEJEN

Hos Vølund Varmeteknik har vi mere end 40 års erfaring i bæredygtige varmetekniske løsninger, og vi deler gerne ud af vores specialistviden.

Vi har selvfølgelig også stor erfaring inden for en række andre løsninger. Derfor kan du altid få rådgivning om muligheden for at kombinere flere af vores løsninger og ikke mindst være sikker på, at du altid får den varmeløsning, der passer til dig og din bolig. Vi fører nogle af markedets stærkeste løsninger inden for:

- Luft/vand varmepumper
- Jordvarmepumper
- Pillefyr
- Boligventilation
- Varmtvandsbeholdere
- Akkumuleringsbeholdere

Hos os får du nemlig ikke bare en varmepumpe, der skal installeres. Vi rådgiver autoriserede installatører om alt fra de indledende overvejelser til rådgivning, dimensionering, projektering, installation og den efterfølgende service. Det er din garanti for en gennemtænkt løsning.





En luft/luft varmepumpe præcis til dig

For at sikre optimal effekt af din luft/luft varmepumpe er korrekt dimensionering altafgørende. Hvis dimensioneringen ikke er korrekt, kan du risikere at få en varmepumpe, der enten ikke kan opvarme huset eller som bruger mere strøm end nødvendigt. Vores erfaring i at rådgive om dimensionering er din garanti for en effektiv og økonomisk varmeløsning.

En sammenhængende løsning

Du kan altid være sikker på et godt overblik over, hvilke muligheder der giver mening i din bolig, og hvordan du bedst muligt udnytter din nye luft/luft varmepumpe. Vi rådgiver installatøren om placering af varmepumpen, så løsningen er tænkt helt til ende. Vi ved præcis, hvad det kræver for at du får en sammenhængende løsning uden overraskelser.

Professionel installation

I samarbejde med vores installatører sikrer vi, at din nye luft/luft varmepumpe installeres korrekt og er fuldt

fungerende. Alle installationer tjekkes desuden af en Vølund tekniker eller din lokale samarbejdspartner, så du har en optimalt fungerende varmeløsning fra dag 1.

Kun et opkald væk

Skulle der mod forventning opstå driftsforstyrrelser med din luft/luft varmepumpe, er vi kun et opkald væk. Døgnet rundt, året rundt sidder vi klar til at supportere din installatør enten over telefonen eller på stedet. Vores teknikere har altid originale Vølund reservedele i bilen, så vi kan løse problemet ved første besøg.

Styr på service

Det er ikke et lovkrav, at din luft/luft varmepumpe efterses en gang om året af en professionel tekniker. Men for at sikre at du altid har en energieffektiv løsning, anbefaler vi et årligt serviceeftersyn. Med vores Vølund Serviceabonnement klarer vi det hele for dig. Det giver tryghed året rundt.





SMART TEKNOLOGI

BRUGERVENLIG

UANSET HVOR D

Hos Vølund Varmeteknik arbejder vi altid på at implementere brugervenlig teknik i vores varmepumper. Derfor får du ikke kun glæde af en brugervenlig styring via en intuitiv fjernbetjening. Du har også mulighed for at styre din varmeløsning via app på din smartphone eller tablet.



Toshiba Home AC Control og Climatech

Fighter-serien er forberedt til et WIFI-modul eller et sms-modul, der gør det muligt at betjene luft/luft varmepumpen uanset hvor du er. Med de to app's har du altid overblik over varmeløsningen i din bolig. Det betyder også, at du kan betjene din varmepumpe overalt, døgnet rundt. Det gør det nemt for dig hurtigt at optimere varmeforbruget i fritidshuset, så temperaturen altid er optimal i forhold til husets anvendelse.

- **Justering af varmepumpens indstillinger, rumtemperatur og ventilatorhastighed**
- **Information om lav rumtemperatur, strømudfald og varmepumpens serviceintervaller**
- **Kompatibel med alle smartphones og tablets**

STYRING U ER



Hent Toshiba Home AC Control og Climatech
i App Store eller på Google Play.



SERVICEABONNEMENT GIVER **TRYGHED** ÅRET RUNDT

Din luft/luft varmepumpe er ikke underlagt et lovkrav om årligt eftersyn af professionelle fagfolk. Til gengæld anbefaler vi, at du får et årligt eftersyn, så du altid har en varmepumpe, der fungerer optimalt i forhold til energieffektiviteten. Når du tegner et Vølund Serviceabonnement får du ikke blot udført et årligt serviceeftersyn. Du får også et professionelt serviceteam fra Vølund Varmeteknik i ryggen.

Service i hele landet

Tryghed handler nemlig ikke kun om at have en varmepumpe, der fungerer.

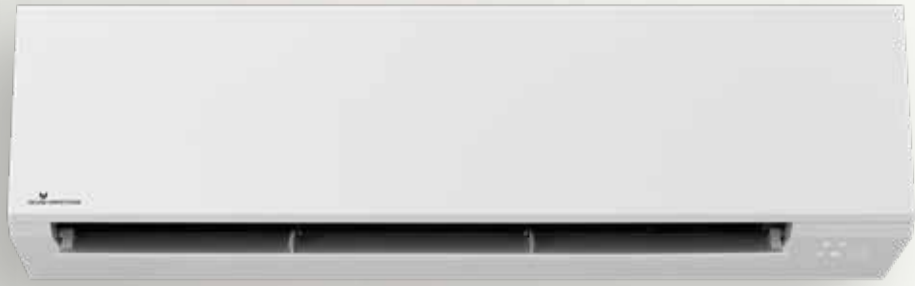
Det handler også om at vide, at supporten kun er et opkald væk, hvis der opstår driftsforstyrrelser. Det betyder, at vores serviceteam står klar, uanset hvor i landet du bor, og uanset hvornår du ringer – enten med telefonisk support eller reparation på stedet.

Specialister i luft/luft varmepumper

Vores serviceteam består af faguddannede teknikere fra Vølund Varmeteknik, der er specialuddannede i netop din Vølund varmeløsning. De har selvfølgelig originale Vølund reservedele ved hånden, så du hurtigt får varmen igen, hvis uheldet er ude.

VOLUND VARMETEKNIK

Bæredygtige
varmeløsninger
til det nordiske klima



HØJ KOMFORT. ÅRET RUNDT.





Sortimentsoversigt

LUFT/LUFT VARMEPUMPER

Fighter-serien er nem at betjene via fjernbetjening og app. Den uovertrufne kvalitet og lydsvage luft/luft varmepumpe sikrer høj komfort i nordiske fritidshuse året rundt.



Vigtigste funktioner

Energiklasse	A+++
Dimensioner (H x B x D)	
Indedel	600 x 700 x 220
Udedel	630 x 800 x 300
Lydniveau dB(A) afhængig af model-str.	
Indedel (Høj/Lav (quiet))	41/24 (19)
Udedel (Silent-funktion)	47 (46/43)
Kompatibel med Toshiba Home AC Control wifi-modul	✓
Kompatibel med Climatech sms-modul	✓

Generelt:

- Fighter U er forberedt for indbygning af wifi-modul, eller påbygning af sms-modul. Begge muligheder betjenes via app på smartphone eller tablet.
- Fighter U kan anbringes på gulv eller skrues fast på væg.

Vølund Varmeteknik betyder:

- Energieffektiv A++/A+++
- Bæredygtig med miljøvenligt kølemiddel
- Høj kvalitet med lang levetid
- Driftssikker
- Høj komfort og godt indeklima
- Meget lydsvag
- Ingen daglig vedligeholdelse
- 5 års garanti
- Udviklet til det nordiske klima



Fighter S – Varmepumpe



Fighter E – Varmepumpe



Fighter D – Varmepumpe

A++	A+++	A+++
293 x 798 x 230 550 x 780 x 290	293 x 800 x 226 550 x 780 x 290	293 x 851 x 270 630 x 800 x 300
43/24 (20) 49 (46/43)	45/25 (19) 47 (41)	44/24(20) 49
✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓

- Fighter S er forberedt for påbygning af wifi- eller sms-modul. Begge muligheder betjenes via app på smartphone eller tablet.
- Fjernbetjening med adgang til alle funktioner kan tilkøbes.

- Fighter E er forberedt for indbygning af wifi-modul, eller påbygning af sms-modul. Begge muligheder betjenes via app på smartphone eller tablet.

- Fighter D er forberedt for indbygning af wifi-modul, eller påbygning af sms-modul. Begge muligheder betjenes via app på smartphone eller tablet.



KONTAKT DIN **INSTALLATØR** OG KOM GODT VIDERE

Når du har besluttet dig for en luft/luft varmepumpe, er det vigtigt, at du kommer rigtigt videre. For at få en varmeløsning der fungerer optimalt, skal varmepumpen være korrekt dimensioneret. Derfor er det vigtigt, at den installatør du vælger, er autoriseret og kender betydningen af korrekt dimensionering og god rådgivning.

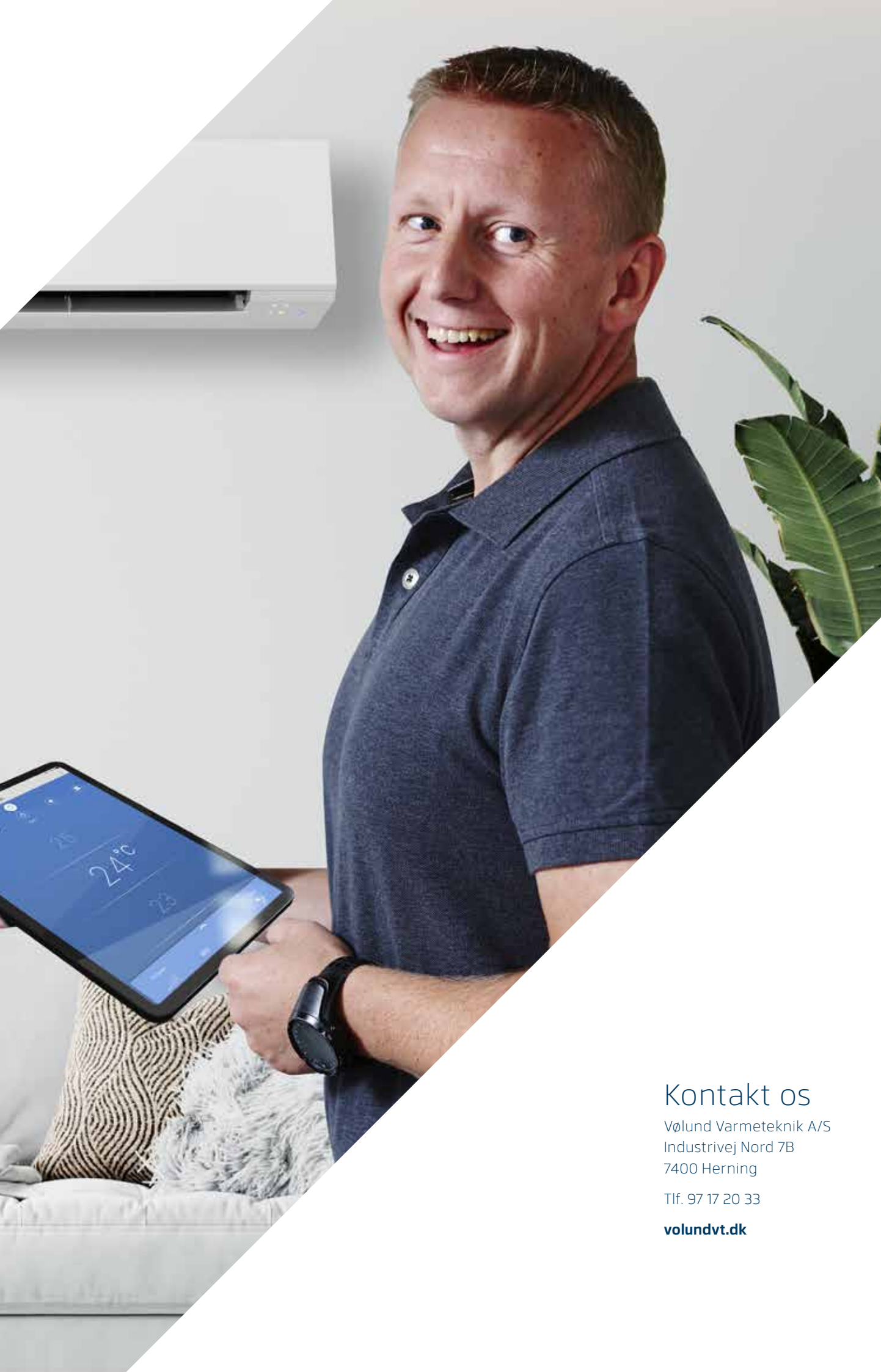
Få den bedste anbefaling til din bolig

Vores samarbejdspartnere er nøje udvalgte, autoriserede installatører, der er uddannet i Vølund Varmetekniks forskellige løsninger. Det betyder,

at du altid vil kunne få svar på dine spørgsmål både før, under og efter investeringen i en luft/luft varmepumpe.

Vi står altid til rådighed for installatøren, og når vi kommer med en anbefaling, ligger der altid omhyggelige beregninger til grund. På den måde er du sikker på at få den bedste anbefaling og være godt informeret, inden du træffer dit valg. Derfor kan du også altid få besøg af en af vores kompetente samarbejdspartnere og få et uforpligtende tilbud på en luft/luft varmepumpe.





Kontakt os

Vølund Varmeteknik A/S
Industrivej Nord 7B
7400 Herning

Tlf. 97 17 20 33

volundvt.dk

Kvalitetsleverandør af varmetekniske løsninger

Vølund Varmeteknik har været leverandør af varmetekniske løsninger til det danske marked i mere end 140 år. Vores rådgivning om energieffektive løsninger bygger på stor faglig viden, og vores serviceteam er din garanti for tryghed.

Vølund Varmeteknik er en del af NIBE Industrier AB. Det betyder, at vi har en international udviklingsafdeling i ryggen og kan imødekomme forbrugernes ønske om miljørigtige produkter, der altid lever op til de højeste kvalitetskrav. Som en del af NIBE Industrier AB er vi ISO 9001-certificeret inden for kvalitet og ISO 14001-certificeret inden for miljø.

