

3-2-1 EN VARMEPUMPE

FORTÆLLINGEN OM HVORFOR, HVORDAN, HVOR MEGET
OG HVAD HAR VI FÅET UD AF DET?



HVORFOR EN LUFT TIL VAND VARMEPUMPE?

- 320 m² beboelsesareal
- 3 børn
- 2 fuldtidsjob med lang kørsel
- I ha til have, men ikke flere træer
- Vi havde prøvet alt andet:
 - Oliefyr
 - Elvarme
 - Brændefyr
- Naboerne havde erfaring med:
 - Pilefyr
 - Solfangere
 - Jordvarme



dekorativ



The image is a collage of three photographs. The left and bottom-center photos show a utility room with two large, dark, cylindrical tanks and a network of pipes. A blue corrugated pipe runs across the foreground. The right photo shows a dark, rectangular boiler or furnace unit against a wall with peeling paint and debris on the floor.

HVORDAN GJORDE VI DET?

- Fjernelse af brændefyret
- Fjernelse af akkumulerings tankene
 - Meget svineri
 - Hårdt arbejde



OPBYGNING – RESULTAT BEDRE KÆLDER!!

OPRYDNING



- Der var meget affald
- Meget svineri
- Det var heldigvis med i vores aftale

3 RÅD:

1. Hent 3 tilbud på varmepumper

2. Lad være med at gøre det I januar

3. Gør det!!

Til rette vedkommende

Vi ønsker et tilbud på installation af en luft til vand varmepumpe på Skoletoft 8, 4200 Slagelse. Fakta om ejendommen:

Beliggenhed	Skoletoft 8
Ejerlav	Skørpinge By, Skørpinge
Matrikelnummer	1a
Ejendomsnummer	1338
Ejendommen benyttes til	Beboelsesejendom
Ejerforhold	Privatpersoner eller interessentskab
Antal ejere	2
Varmeinstallation	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr
Opvarningsmiddel	Flydende brændsel (olie, petroleum, flaskegas)
Suppl. varme	Øvne til fast brændsel (brændeovn o. lign.)
Samlet boligareal	320 m2

Beskrivelse af opgaven

- Bestående Baxi brændekedel demonteres og bortskaffes
- Bestående oliekedel demonteres og bortskaffes
- Bestående 200 ltr. Metro varmtvandsbeholder demonteres og bortskaffes
- Bestående åbne ekspansions beholder på loftet samt overflødige rør frakobles og bortskaffes.
- Bestående 2 stk. 750 liter buffertanke demonteres og bortskaffes

Levere og monterer følgende:

1. På forsiden af ejendommen mod syd, monteres der en ny højeffektiv og støjsvag luft/vand varmepumpe. For korrekt dimensionering af varmepumpen kan det oplyses at der årligt er fyret ca. 35 rummeter brænde af i Baxikedlen.
2. Fra luft/vand varmepumpen, der trækkes nye præisolerede varmerør fra yderdelen til inderdelen gennem borede huller i kældervæg. I nuværende fyrrum i kælderen monteres inderdelen med indbygget bufferbeholder og varmtvandsspiral og EL-patron til nødvarme, samt styring i et flere farvet TFT-display, som kan tilsluttes internettet.
3. Nødvendige energisparepumper, rør, ventiler ect, for tilslutning til bestående installation skal medregnes i tilbuddet.
4. Alle nye samt evt. berørte bestående rør skal isoleres med Rockwool rørskåle.
5. El-installation som opfylder gældende normer skal leveres.
6. Ligeledes ønskes pris på levering og montering af 2 stk. panelradiatorer i værelse på loft. Disse tilsluttes bestående installation i naborum.

Tilbuddet afgives som samlet pris, opdelt i hovedgrupper som ovenstående.

Vi står for:

- Inden I kommer bliver jeres anvisninger etableret en støbt eller flisebelagt plads som udedelen kan stå på samt en mindre faskine eller et afløb til f.eks. en tagbrønd.





I-2-3 VARMEPUMPE

HVAD HAR VI FÅET UD AF DET?

- Vi kan blive boende, mindre arbejde og færre bekymringer
- Vi har fået en fast EL pris aftale
- Vi fik energi tilskud
- Vi har kun el opvarmning og får derfor lavere el pris over 4.000 kwh
- Ect....