



INFO

Weishaupt varmepumpe

1 stk. WWPS 11 IDT

Weishaupt bufferbeholder

1 stk. WES 100

Brinekreds

Havveksler i titanium

Varmtvandsbeholder

170 ltr. indbygget

Havvarme i husbåden

Hvad gør man, når man ønsker miljørigtig og billig opvarmning af sin husbåd?

Weishaupt blev i foråret 2013 kontaktet af et nydannet husbådsflag. Man ønskede en varmepumpeløsning, men var i tvivl om, hvordan denne skulle udføres. Slanger i vandet under båden var man ikke glade for, da de vil gøre det svært at flytte båden og dels var sårbare. En luft/vand varmepumpeløsning kunne måske give støjproblemer, da bådene ligger tæt. Det salte havvand er dog en fremragende energikilde, så hos Weishaupt satte vi os for at konstruere en løsning, der kunne indfri ejernes ønsker og krav til anlægget. Resultatet blev en traditionel jordvarmepumpe, som sammen med en titaniumveksler og et effektivt filter udgør kernen i varmeanlægget. Varmepumpen producerer det varme brugsvand og forsyner gulvarme og radiatorer med den nødvendige varme.

Det første anlæg, blev installeret på husbåden Hvalpsund og har nu kørt en hel vinter. Anlægget har til fulde indfriet alle forventninger og ejeren kan nu, udover den smukke udsigt i Københavns havn, også glæde sig over den billige varme.

Læs mere om husbåden på:
www.husbaaden-hvalpsund.dk

– weishaupt –

