

Inddata til BE-beregningsprogram

Beskrivelse Bosch Compress 5000 DW-HP 270 l

Varmepumpe

Type

Brugsvand

Andel af etageareal

1

Varmtvandsbeholder

Rumopvarmning

VBV

1,50

Nominel effekt, kW***

2,98

Nominel COP, -, Inklusive pumper, ventilatorer og automatik

Rel. COP ved 50 % last, -*

Test-temperaturer, °C

7

Kolde side**

55

Varm side

Udeluft

Kolde side: Jordslange, Aftræk, Udeluft eller Anden kilde

Varm side: Rumluft, Indblæsning eller Varmeanlæg

0

Særligt hjælpeudstyr, W, som ikke er med i nominel COP****

32

Automatik, stand-by, W, (Konstant drift)

Varmepumper tilknyttet ventilationen

0

0

Temp. Virk.grad for vgv før VP, -

0

Dim. inblæsningstemperatur, °C

0

0

Luftstrøm, m³/s

Inndata til BE-beregningsprogram

Beskrivelse

<input type="text" value="1"/>	Antal beholdere	<input type="text" value="1"/>	Andel af varmtvandsforbrug, -
<input type="text" value="260"/>	Beholdervolumen, liter (For solvarmebeholdere opgives totalvolumen)		
<input type="text" value="55"/>	Fremløbstemperatur fra centralvarme, °C		
<input type="text" value="Nej"/>	El-opvarmning af VBV (Hvis "Nej" kører kedlen om sommeren)		
<input type="checkbox"/>	Solvarmebeholder med varmespiral i top. (Korrektion for temp.lagdeling)		
<input type="text" value="2,18"/>	Varmetab fra varmtvandsbeholder, W/K		
<input type="text" value="0"/>	Temperaturfaktor, b for opstillingsrum, - (Opv. zone:b = 0, Ude: b = 1)		

Ladekredspumpe

	Effekt, W		Lade-eff, kW
For kombi-pumpe angives Effekt til 0 W	<input type="text" value="0*"/>	<input type="checkbox"/> Styret	<input type="text" value="1,5"/>

**Der er ikke installeret en pumpe i enheden.*