

Inddata til beregningsprogrammet BE18

Produkt ##

- Ny bygning
- Klimaskærm
- ventilation
- internt varmetilskud
- belysning
- Andet elforbrug
- Mekanisk køling
- Varmefordelingsanlæg
 - Pumpeskema
- Varmt brugsvand
- Forsyning
 - varmepumpe
- Resultat

Beskrivelse

Varmtvansforbrug (vand af 55°C, Koldt vand 10°C)
 Gennemsnit for bygningen, liter/år pr. m²- etageareal

Standard værdi,
Kan også beregnes

Brugsvandsystem
 Varmt brugsvands temperatur, °C

Varmtvandsbeholder

<input type="text" value="1"/>	Antal beholdere	<input type="text" value="1"/>	Andel af varmtvandsforbrug, -
<input type="text" value="176"/>	Beholdervolumen, liter (For solvarmebeholdere opgives totalvolumen)		
<input type="text" value="55"/>	Fremløbstemperatur fra centralvarmen, °C		
<input type="text" value="Nej"/> <input checked="" type="checkbox"/> V	El-opvarmning af VBV (Hvis 'Nej' kører kedlen om sommeren)		
<input type="text" value="2,2"/>	Solvarmebeholder med varmespiral i top.(korrektio for temp. Lagdeling)		
<input type="text" value="0"/>	Varmetab fra varmtvandsbeholder, W/K		
	Temperaturfaktor, b for opstillingsrum, (opv. Zone: b=0, ude: b=1)		

Der kan tilsluttes forskellige varmtvandsbeholder til F1145. Her er vist indtastning for VPB 300

Varmetab fra tilslutningsrør til VVB

Beskrivelse	Længde, m	Tab, W/m K	B, -
<input type="text" value="Fra F1145 til VPB 200"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>

Rør afstand mellem F1145 og VPB beholder.

Ladepumpe

Effekt, W	<input type="checkbox"/> Styret	Lade-eff, kW
<input type="text" value="0"/>		<input type="text" value="0,00"/>

For kombi-pumpe angives Effekt til 0 W

Cirkulationspumpe til varmt brugsvand

<input type="text" value="0"/>	Antal	<input type="text" value=""/>	El-tracing af brugsvandsrør
<input type="text" value="0"/>	Effekt, W	<input type="text" value="0"/>	Reduktionsfaktor,-

Indtastninger med rødt