

Solvarmedata til Sbi beregningsprogram Be10.Beskrivelse Type **Solfanger**

<input type="text" value="2,19"/>	Samlet solfangerareal, m ²	<input type="text" value="0"/>	Beholdervolumen, liter
<input type="text" value="0,77"/>	Start effektivitet, -	(Opgives under varmt brugsvand)	
<input type="text" value="3,216"/>	1. ordens varmetabskoefficient, W/m ² K		
<input type="text" value="0,015"/>	2. ordens varmetabskoefficient, W/m ² K ²		
<input type="text" value="0,92"/>	Vinkelafhængighed, -		

Rør til solfanger Længde, m Varmtab, W/m K**Solfangerkreds**

<input type="text" value="0"/>	Samlet rørlængde, m
<input type="text" value="0"/>	Varmtab, rør, W/(m K)
<input type="text" value="0,8"/>	Varmevekslers effektivitetsfaktor, -

Elforbrug, pumpe og styring

<input type="text" value="60*"/>	Pumpeeffekt, W
<input type="text" value="5"/>	Automatik, stand-by effekt, W

Orientering og skygger

<input type="text" value="S"/>	Orientering, S, SØ, Ø, ... eller grader, S = 180
<input type="text" value="0"/>	Hældning, °, lodret = 90
<input type="text" value="10"/>	Horizont afskæring, °
<input type="text" value="0"/>	Skygge, ° Venstre <input type="text" value="0"/> Skygge, ° Højre

*Afhængig af antal fangere. Se nedestående liste.:

<5 solfangere - maks. 60 W.

5<11 solfangere - maks. 125 W.

10<21 solfangere - maks. 195 W.

20<50 solfangere - maks. 230 W.