

Solvarmedata til Sbi beregningsprogram Be10.

Beskrivelse	<input type="text" value="Bosch Solar 4000 TF"/>		
Type	<input type="text" value="Brugsvand"/>		
Solfanger			
<input type="text" value="2,09"/>	Samlet solfangerareal, m ²	<input type="text" value="0"/>	Beholdervolumen, liter
<input type="text" value="0,761"/>	Start effektivitet, -	(Opgives under varmt brugsvand)	
<input type="text" value="4,083"/>	1. ordens varmetabskoefficient, W/m ² K		
<input type="text" value="0,012"/>	2. ordens varmetabskoefficient, W/m ² K ²		
<input type="text" value="0,92"/>	Vinkelafhængighed, -		
Rør til solfanger			
<input type="text"/>	Længde, m	<input type="text"/>	Varmetab, W/m K
Solfangerkreds			
<input type="text" value="0"/>	Samlet rørlængde, m		
<input type="text" value="0"/>	Varmetab, 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.