

Inddata til SBI beregningsprogram Be06 - Solvarmeanlæg

Beskrivelse **Solfanger: D11101, VFK 900 S, Vaillant**

Type **Brugsvand**

Solfanger

N x 2,015 Areal, m ² *)	0 Horisont afskæring, °
180 Orientering	0 Skygge, - venstre 0 Skygge, - høire
45 Hældning, °	4,25 Varmetabskoefficient, W/K pr. m ²

Rør til solfanger

16 Rørlængde, m	0,17 Varmetab, W/K pr. m
------------------------	---------------------------------

Effektiviteter

0,791 Solfanger start, -	0,901 Solfangerkreds
---------------------------------	-----------------------------

Beholder og el

250...500 Beholdervolumen, liter (*input gives i "Varmt brugsvand"*)

30 Pumpe i solfangerkreds, W

3 Automatik, stand-by, W

*) Indtast det samlede areal (= antal solfangere * areal af een solfanger)