



BELGAQUA

VOORSCHRIFTEN VOOR DE BEVEILIGING VAN INSTALLATIES EN TOESTELLEN VOOR NIET-HUISHOUDELIJK GEBRUIK

WERKBLAD
06-090-020

Zonnepaneel

UITGAVE
25/11/2002

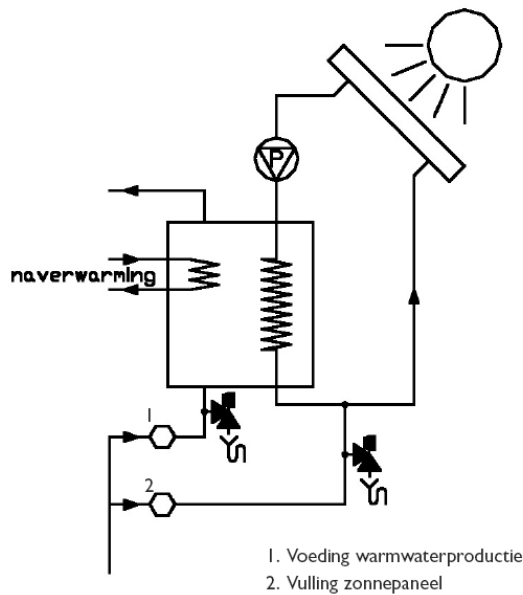
HERZIENING
01/06/2013

Warmwaterproductie door middel van zonnepaneel zonder additieven of met additieven

Beschrijving

Zonnepaneel met enkel- of dubbelwandige warmtewisselaar voor warmwaterproductie. Voor de vulling van de verwarmingskring wordt drinkwater gebruikt.

Principeschets



Opmerking: voor naverwarming zie werkbladen reeks 06-050.

Risicoanalyse

1. Terugheveling en/of terugpersing (cat. 2)
2. Terugheveling en/of terugpersing (water zonder additieven of met additieven cat. 3)

Wijze van verontreiniging

1 + 2: Terugheveling en/of terugpersing

Installatiematrix

	Vloeistofcategorie				
Druk	1	2	3	4	5
p = atm					
p > atm		x(1)	x(2)		

Beveiliging volgens NBN EN 1717

- 1: AA-AB-AC-AD-AF-AG-BA-CA-EA-EC-HA-HD-LB
- 2: AA-AB-AC-AD-AF-AG-BA-CA

Gedoopte beveiliging BELGAQUA

n.v.t.



BELGAQUA

**VOORSCHRIFTEN VOOR DE BEVEILIGING VAN INSTALLATIES EN
TOESTELLEN VOOR NIET-HUISHOUDELIJK GEBRUIK**

WERKBLAD
06-090-020

Zonnepaneel

UITGAVE
25/11/2002

**Warmwaterproductie door middel van
zonnepaneel zonder additieven of met
additieven**

HERZIENING
01/06/2013

Aanbevolen minimale beveiliging Belgaqua:

- 1: EA
- 2: CA

Toelichting Belgaqua

- Beveiligingen 1 en 2 kunnen niet door één enkele beveiliging vervangen worden.
- Het is aangewezen de warmwaterproductie te beveiligen tegen overdruk.