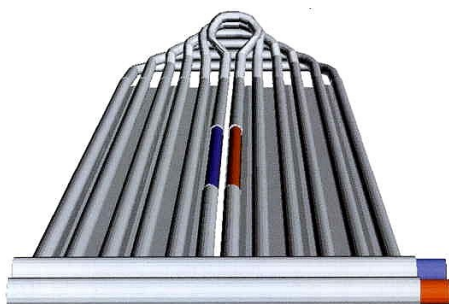


ZWEMBAD-ZONNECOLLECTOREN



EPDM ZONNECOLLECTOREN

Deze panelen bestaan uit parallelle buisjes van synthetische hoogwaardige EPDM rubber, vrij van schadelijke stoffen.

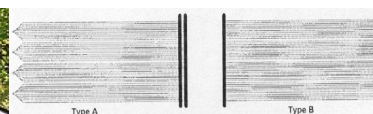
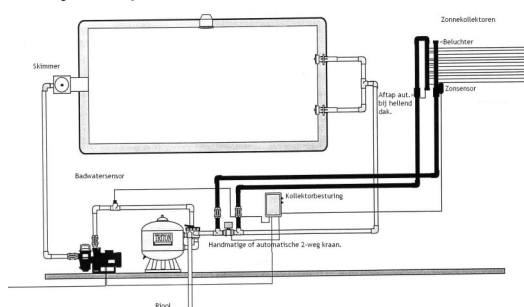
Tot **85 %** van de opgevangen zonnewarmte wordt rechtstreeks in het zwembad gepompt. Dankzij het speciale profiel worden de buisjes steeds optimaal beschenen, wat ook de invalshoek van de zonnestralen is. Deze collectoren hebben een werkzaam oppervlak van 1,35 m² per 1,0 m² beschenen oppervlak. Zonder enig nadelig gevolg weerstaat dit rubber extreme temperaturen (-50° tot +200°C), en is 100 % vorstvrij. Let wel: de PVC verzamelbuizen zijn niet vorstvrij.

Hoeveel m² collector nodig ?

Type zwembad	Verhouding collector/bad
Buitenbad, niet afgedekt, winderig.	1 : 1
Buitenbad, afgedekt	0,7 : 1
Binnenbad	1,2 : 1

De EPDM collectoren worden in rollen geleverd. De verdeel- en verzamelbuizen (ø 50 mm) zijn reeds op voorhand gemonteerd. De montage ter plaatse gebeurt eenvoudig en snel door verlijming op vlakke of hellende daken. Geen onderhoud. Standaard maten collectoren; tegen meerprijs ook leverbaar op maat gemaakt. PVC aansluitmateriaal is UV bestendig.

Garantie van 10 jaar op het EPDM rubber.



Model A =

In- en uitgang aan 1 zijde.

Model B =

In- en uitgang aan weerskanten.

Maten collectoren

Collector 3 x 1 mtr.
Collector 4 x 1 mtr.
Collector 5 x 1 mtr.
Collector 6 x 1 mtr.
Collector 7 x 1 mtr.
Collector 8 x 1 mtr.
Collector 9 x 1 mtr.
Collector 10 x 1 mtr.
Collector 12 x 1 mtr.

Art.nr.

PSOLA03-B
PSOLA04-B
PSOLA05-B
PSOLA06-B
PSOLA07-B
PSOLA08-B
PSOLA09-B
PSOLA10-B
PSOLA12-B

Prijs model A

€ 330,-
€ 385,-
€ 438,-
€ 501,-
€ 574,-
€ 628,-
€ 681,-
€ 735,-
€ 843,-

Art.nr.

PSOLB03-B
PSOLB04-B
PSOLB05-B
PSOLB06-B
PSOLB07-B
PSOLB08-B
PSOLB09-B
PSOLB10-B
PSOLB12-B

Prijs model B

€ 426,-
€ 480,-
€ 533,-
€ 597,-
€ 659,-
€ 713,-
€ 766,-
€ 820,-
€ 926,-

Art.nr.

Toebehoren voor collectoren

PSOL204-B Snelhechtende kit ter bevestiging, Zwart, 310 ml. (voor ca. 2-3 m ²).
PSOL205-B PVC buis, PN10, zwart, UV bestendig, d 50 mm.
PSOL206-B PVC knie 90°, zwart, UV bestendig, d 50 mm.
PSOL207-B PVC knie 45°, zwart, UV bestendig, d 50 mm.
PSOL208-B PVC mof, zwart, UV bestendig, d 50 mm.
PSOL209-B PVC T-stuk 90°, zwart, UV bestendig, d 50 mm.
PSOL211-B Aftapset automatisch, voor hellend dak.
PSOL212-B Aftapset voor vlak dak, handmatig.
PSOL213-B Beluchterset.
PSOL214-B Eindkap.

Prijs

€ 29,52
p/m € 5,57
€ 3,37
€ 3,88
€ 2,49
€ 4,43
€ 46,27
€ 23,87
€ 65,21
€ 3,69

ZWEMBAD-ZONNECOLLECTOREN

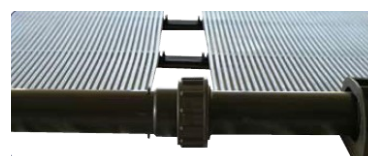
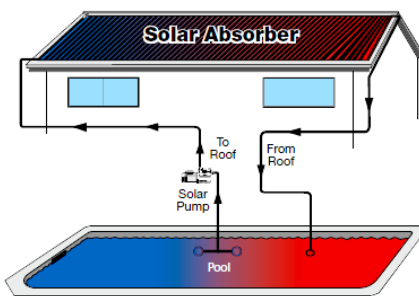
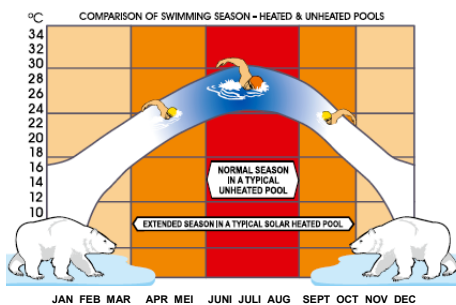


ZONNECOLLECTOREN (HELLENDE DAKEN)

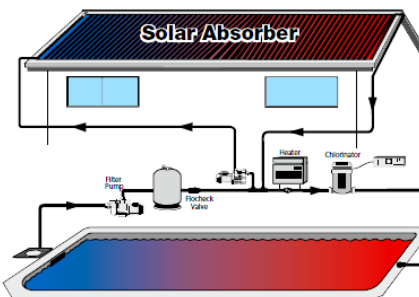
Deze panelen bestaan uit parallelle buisjes van hoogwaardig UV-gestabiliseerd polymeer, geselecteerd om zijn voortreffelijke warmte overdracht en duurzaamheid. Dankzij een veelvoud aan miniatuur zonnecollectorbuisjes per paneel, wordt het oppervlak steeds optimaal beschreven, wat ook de invalshoek van de zonnestrallen is.

Het modulaire systeem maakt het mogelijk om een solarsysteem te creëren, dat gemakkelijk is aan te passen aan een verscheidenheid aan dak configuraties. De modulaire panelen worden aaneen gekoppeld door waterdichte koppelingen en worden stevig bevestigd op het dak door middel van klemmen, die speciaal ontworpen zijn om de uitzetting en krimp van de panelen op te vangen..

De collectoren worden in rollen geleverd. De verdeel- en verzamelbuisen (ø 40 mm) zijn reeds op voorhand gemonteerd. Elk paneel wordt geleverd met 2 halve koppeling moeren, 2 manifold koppelingen met buitendraad en de bijbehorende buisjessteunen. De montage ter plaatse gebeurt eenvoudig en snel door middel van bevestiging van de klemmen op hellende daken. Let op: de polymeer panelen zijn niet vorstvrij, aftappen noodzakelijk. Garantie van 2 jaar.



Hoeveel m ² collector ?	
Type zwembad	Verhouding collector/bad
Buitenbad, niet afgedekt, winderig.	1 : 1
Buitenbad, afgedekt	0,7 : 1
Binnenbad	1,2 : 1



Art.nr.	Maat collector	Prijs
WA40800-B	Collector, 0,6 m breed, lengte 1,4 m.	€ 96,-
WA41700-B	Collector, 0,6 m breed, lengte 2,9 m.	€ 159,-
WA42000-B	Collector, 0,6 m breed, lengte 3,4 m.	€ 171,-
WA42300-B	Collector, 0,6 m breed, lengte 3,9 m.	€ 203,-



Art.nr.	Toebehoren voor collectoren	Prijs
WA40030-B	Manifold koppeling met buitendraad (1).	€ 5,23
WA30320-B	Halve koppeling moer 40 mm (2).	€ 5,65
WA40040-B	Draadstop (3).	€ 3,49
WA12642-B	Zwarte eindkap 40 mm (4).	€ 3,85
WA40248-B	Halve koppelingset met moer (5).	€ 11,54
WA30322-B	Zwart puntstuk 40 mm met buitendraad (6).	€ 2,10
WA40010-B	Klem voor manifold (7).	€ 6,65
WA40050-B	Steun voor buisjes, 600 mm (8).	€ 3,32
WA40060-B	Koppelstuk voor steun buisjes (9).	€ 2,91

