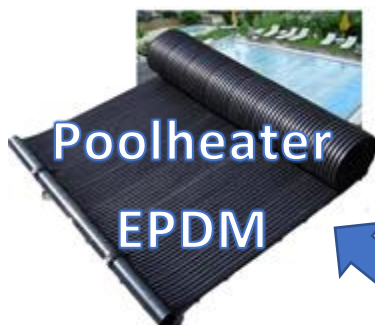


[A] 21 €/kWp



[B] 209 €/kWp



[C] 55 €/kWp

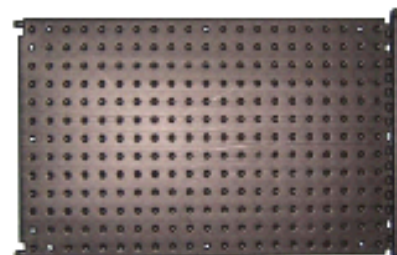


[D] 166 €/kWp



**beste
prijs -
efficiëntie**

[E] 57 €/kWp



[F] 21 €/kWp



[G] 24 €/kWp



[H] 47 €/kWp



Zie voor de gedetailleerde cijfers op de volgende pagina.

**VERGELIJKING KOSTPRIJS VOOR DE ZWEMBADVERWARMING (A, B, C, ...)
ALS U UW ZWEMBAD VAN 40m³ OP EEN DAG 2°C WIL OPWARMEN**

zonnecollector	Energie bron-absorber	warmte-opbrengst op zonnige dag (1)	efficiëntie € / kilowattpiek	opbrengst kWh per m ² per dag.	gem. prijs per m ² collector incl. BTW 2020	Totaalprijs investering incl. BTW
		BTU/ft ²	€/kWp	kWh/m ²	€/m ²	Euro
A	epdm	1001	€ 21	2,83	60 €/m ²	€ 984
B	pp	733	€ 209	2,1	440 €/m ²	€ 7436
C	pp	823	€ 55	2,3	127 €/m ²	€ 897
D	koper	581	€ 166	1,8	300 €/m ²	€ 15000
E	pe	922	€ 57	2,47	140 €/m ²	€ 2268
F	pp	1014	€ 21	2,91	60 €/m ²	€ 984
G	pp	1014	€ 24	2,91	69 €/m ²	€ 1042
H	pp	954	€ 47	2,85	135 €/m ²	€ 2065

(1) Het gemiddelde zonne-energie aanbod op een plat vlak, van mei tot september in de Benelux is 4 kWh/m² volgens het WTCB.

(2) De zon geeft maximaal 1000 watt/m² op de middag in de zomer op een vlak loodrecht op de zonnestraling. Hoeveel procent hiervan krijg je in het zwembad door het gebruik van dit product? (Volgens het wereldbepaalde testcentrum FSEC in Florida: <https://tcp.fsec.ucf.edu/Certification/Ratings/RatingssummaryPage.aspx?type=1>)