



FES PV panelen

Top kwaliteit PV panelen

De genoemde prijzen zijn geldig van 1-1-2008 tot 1-7-2008



Prijslijst complete systemen

Standaard zonnepanelen met FRONIUS omvormer											
Artikel nummer	Capaciteit	Aantal panelen	Aantal Kanalen	Modules Kanaal	Omvormer	Aantal phase	Paneel capaciteit				
							185Wp	190Wp	195Wp	200Wp	205Wp
Set-F1	1,48-1,64 kWp	8	1	8	1 Fronius IG 15	1-phase	1,48 kWp	1,52 kWp	1,56 kWp	1,6 kWp	1,64 kWp
							€ 7.795	€ 7.984	€ 8.175	€ 8.367	€ 8.560
Set-F2	2,59-2,87 kWp	14	2	7	1 Fronius IG 30	1-phase	2,59 kWp	2,66 kWp	2,73 kWp	2,8 kWp	2,87 kWp
							€ 12.763	€ 13.095	€ 13.429	€ 13.764	€ 14.101
Set-F3	4,44-4,92 kWp	24	2	12	1 Fronius IG 40	1-phase	4,44 kWp	4,56 kWp	4,68 kWp	4,8 kWp	4,92 kWp
							€ 21.280	€ 21.848	€ 22.420	€ 22.995	€ 23.574
Set-F4	5,18-5,74 kWp	28	2	14	1 Fronius IG 60HV	1-phase	5,18 kWp	5,32 kWp	5,46 kWp	5,6 kWp	5,74 kWp
							€ 24.565	€ 25.228	€ 25.896	€ 26.566	€ 27.241
Set-F5	8,33-9,23 kWp	45	3	15	1 Fronius IG+ 100	2-phase	8,325 kWp	8,55 kWp	8,775 kWp	9 kWp	9,225 kWp
							€ 39.091	€ 40.157	€ 41.229	€ 42.307	€ 43.392
Set-F6	12,03-13,26 kWp	65	5	13	1 Fronius IG+ 150	3-phase	12,025 kWp	12,35 kWp	12,675 kWp	13 kWp	13,325 kWp
							€ 56.069	€ 57.609	€ 59.158	€ 60.715	€ 62.281
Set-F7	24,42-27,06 kWp	132	11	12	1 Fronius IG 300	3-phase	24,42 kWp	25,08 kWp	25,74 kWp	26,4 kWp	27,06 kWp
							€ 117.424	€ 120.551	€ 123.697	€ 126.860	€ 130.040
Set-F8	33,67-37,31 kWp	182	13	14	1 Fronius IG 400	3-phase	33,67 kWp	34,58 kWp	35,49 kWp	36,4 kWp	37,31 kWp
							€ 159.340	€ 163.652	€ 167.989	€ 172.350	€ 176.735
Set-F9	42,18-46,74 kWp	228	19	12	1 Fronius IG 500	3-phase	42,18 kWp	43,32 kWp	44,46 kWp	45,6 kWp	46,74 kWp
							€ 199.814	€ 205.216	€ 210.649	€ 216.112	€ 221.607

Alle Fronius Systemen worden geleverd met ENS, Tyco plug, waterdichte aansluitdoos en 25m kabel

Omvormer IG300 tot 500 worden geleverd met steun, controller, zekeringen en Tyco connector

Voor de levering van het juiste montagemateriaal hebben we een foto van het dak nodig.

Montage frames worden sepeeraat geleverd.





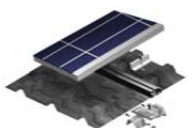

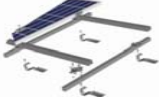
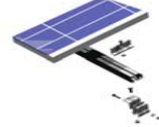
Niet alle panelen zijn altijd op voorraad

Standaard zonnepanelen met SMA omvormer

Artikel nummer	Capaciteit	Aantal panelen	Aantal Kanalen	Modules Kanaal	Omvormer	Aantal phase	Paneel capaciteit				
							185Wp	190Wp	195Wp	200Wp	205Wp
Set-S1	1,67-1,84 kWp	10	1	10	1 SMA SunnyBoy 1700	1-phase	1,85 kWp	1,9 kWp	1,95 kWp	2 kWp	2,05 kWp
							€ 9.285	€ 9.522	€ 9.761	€ 10.000	€ 10.241
Set-S2	2,78-3,08 kWp	16	1	16	1 SMA SunnyBoy 2800i	1-phase	2,96 kWp	3,04 kWp	3,12 kWp	3,2 kWp	3,28 kWp
							€ 14.466	€ 14.845	€ 15.226	€ 15.609	€ 15.995
Set-S3	4,07-4,51 kWp	22	2	11	1 SMA SunnyBoy 3800	1-phase	4,07 kWp	4,18 kWp	4,29 kWp	4,4 kWp	—
							€ 19.583	€ 20.104	€ 20.628	€ 21.156	—
Set-S4	16,65-18,45 kWp	90	6	15	3 SMC 5000A	3-phase	16,65 kWp	17,1 kWp	17,55 kWp	18 kWp	18,45 kWp
							€ 80.199	€ 82.331	€ 84.475	€ 86.632	€ 88.801
Set-S5	21,09-23,37 kWp	114	6	19	3 SMC 7000HV	3-phase	21,09 kWp	21,66 kWp	22,23 kWp	22,8 kWp	23,37 kWp
							€ 99.946	€ 102.647	€ 105.364	€ 108.095	€ 110.843
Set-S6	29,97-33,21 kWp	162	9	18	3 SMC 10000TL	3-phase	29,97 kWp	30,78 kWp	31,59 kWp	32,4 kWp	33,21 kWp
							€ 139.502	€ 143.340	€ 147.200	€ 151.082	€ 154.986

Alle SMA systemen worden geleverd met ESS, Tyco stekkers en 25 m kabel (omvormer in waterdichte kast)

Standaard montage sets

Artikel nr.	Omschrijving	Prijs per module						
1. Set-DB	Parallele dakmontage m.b.v. dak klemmen voor standaard dakpannen	€ 57,92	1.		4.		7.	
2. Set-SS	Parallele dakmontage met ankerbouten voor gegolfe dakplaten	€ 57,92	2.		5.		8.	
3. Set-TP	Parallele dakmontage m.b.v. dakklemmen voor zware belasting, bv sneeuw	€ 90,29	3.		6.			
4. Set-BS	Verzonken plaat dakpan	€ 58,56						
5. Set-BF	Vouwklem bevestiging	€ 51,30						
6. Set-BT	Trapezoidaal bladmetaal	€ 55,69						
7. Set-FK	Plat dak constructie	€ 110,20						
8. Set-SEN	Ingebouwd dakSysteem SEN SOL-25i	€ 155,25						

Standaard Sets losse systemen							
Artikel nummer	Capaciteit	Aantal Modules	Batterij	Omvormer	Paneel capaciteit		
					120Wp	125 Wp	130Wp
Set-S1	240-260Wp	2	2 kwaliteits batteries 180Ah, 12V	Steca Sinus omvormer met laad inrichting 900W, 230/24V	0,24 kWp € 2.619	0,25 kWp € 2.662	0,26 kWp € 2.708
Set-S2	480-520Wp	4	2 kwaliteits batterijen 230Ah, 12V	Steca Sinus omvormer met laad inrichting 900W, 230/24V	0,48 kWp € 3.912	0,50kWp € 3.998	0,52 kWp € 4.091
Set-S3	960-1040Wp	8	12 Battery cells onderhoudsvrij , 500Ah, 12V	Steca Sinus Omvormer 1600W, 230/24V met laad inrichting 30A	0,96 kWp € 11.822	1kWp € 11.994	1,04 kWp € 12.181
Set-S4	1920-2080Wp	16	12 Batterij cellen onderhoudsvrij, 600Ah, 12V	Steca Sinus Omvormer 2300W, 230/24V met laad inrichting 70A	1,92 kWp € 18.305	2kWp € 18.649	2,08 kWp € 19.022

Alle systemen worden geleverd met solar kabel en tyco pluggen. Excl. Frame en montage materiaal



Voorweg 35 - 9114 RA Driesum
 Postbus 72 - 9104 ZH Damwoude
 Tel. 0031 (0)511-425046 Fax. (0)511-425064
 BTW nr. (V.A.T) 8187.81.002 BO1
 KvK nr. 01123363 Bank: ABN- AMRO 42.67.16.299
[e.mail berg@fesenergy.nl](mailto:berg@fesenergy.nl)
[www. Fesenergy.nl](http://www.fesenergy.nl)

Alle prijzen excl. 19% BTW en af Driesum

Leveringsvoorwaarden volgens Fes verkoopvoorwaarden op aanvraag verkrijgbaar.