

STOOP TAAM ZUIDIJK 20 SAMENVATTING & VERSLAGEN

Zuiddijk 20, De Rijp, 1483 MA, Netherlands

solaredge DESIGNER



PROJECTGEGEVENS

Klantnaam	Energie Graft - De Rijp
PV-modules	336
Omvormers	2
Power optimizers	169
Oriëntaties	2
Weerstation	Amsterdam

SYSTEEMGEGEVENS



Geïnstalleerd vermogen

105,84 kWp



Maximaal DC vermogen

93,98 kW



DC/AC oversizing

85%



Maximaal AC vermogen

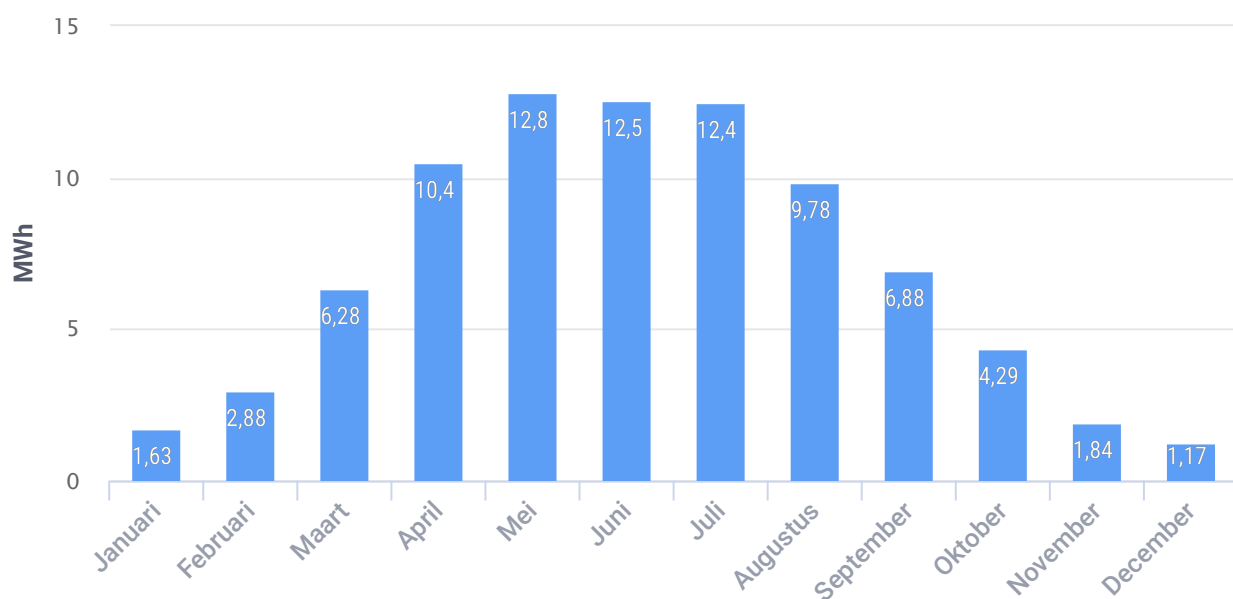
110,40 kW



Jaarlijkse energie

82,81 MWh

GESCHATTE MAANDELIJKSE ENERGIE



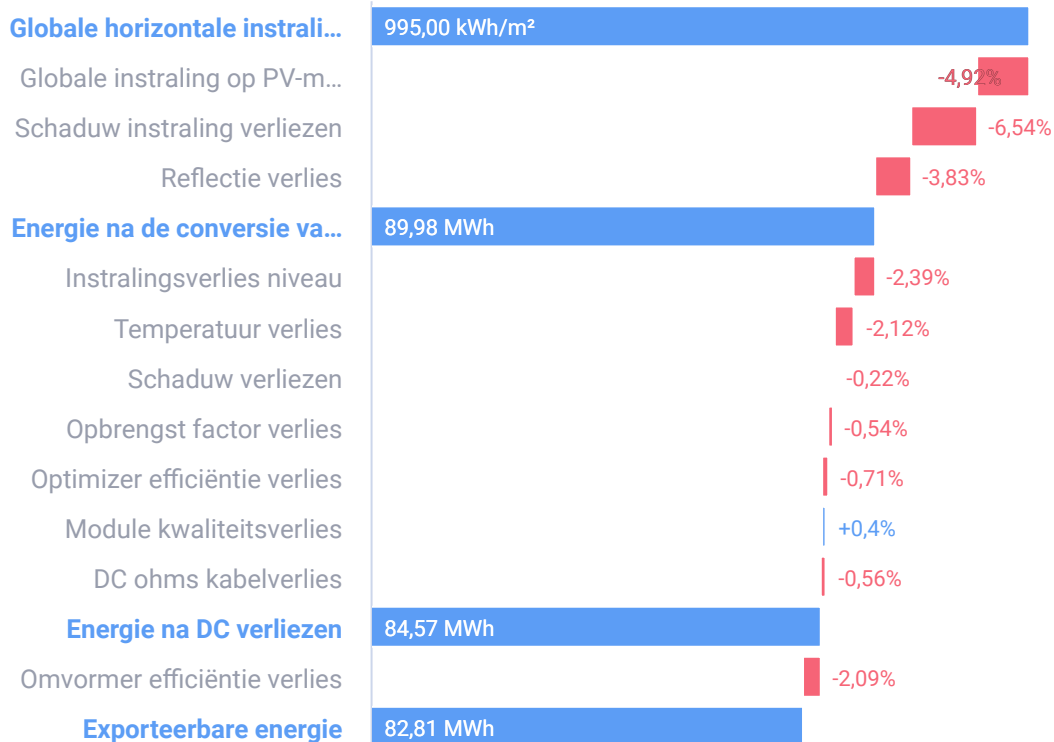
Totaal afgetopte energie: 0%

STOOP TAAM ZUIDIJK 20 SAMENVATTING & VERSLAGEN

Zuiddijk 20, De Rijp, 1483 MA, Netherlands



SYSTEEMVERLIES DIAGRAM



PV-MODULES

Module #	Module	kWp	Type montagemateriaal	Paneel oriëntatie	Oriëntatie	hellingshoek
168	Longi Solar, LR6-60HPB-315M	52,92			102°	33°
168	Longi Solar, LR6-60HPB-315M	52,92			282°	33°

ELEKTRICITEITSNET

Elektriciteitsnet 400V L-L, 230V L-N

STOOP TAAM ZUIDIJK 20 SAMENVATTING & VERSLAGEN

Zuiddijk 20, De Rijp, 1483 MA, Netherlands

solaredge DESIGNER

ELEKTRISCH ONTWERP

1 x SE55K

Primaire eenheid

1 x string: 14 x P650 (2: 1) in serie

2 x strings: 15 x P650 (2: 1) in serie

Secundaire eenheid 1

1 x string: 14 x P650 (2: 1) in serie

1 x string: 15 x P650 (2: 1) in serie

1 x string: 16 x P650 (2: 1) in serie

1 x SE55K

Primaire eenheid

2 x strings: 19 x P650 (2: 1) in serie

Secundaire eenheid 1

1 x string: 14 x P650 (2: 1) in serie

2 x strings: 13 x P650 (2: 1) in serie, 1
x P650 (1: 1)

MATERIAALLIJST (BOM)

Omvormer

2 x SE55K

Power Optimizer

169 x P650