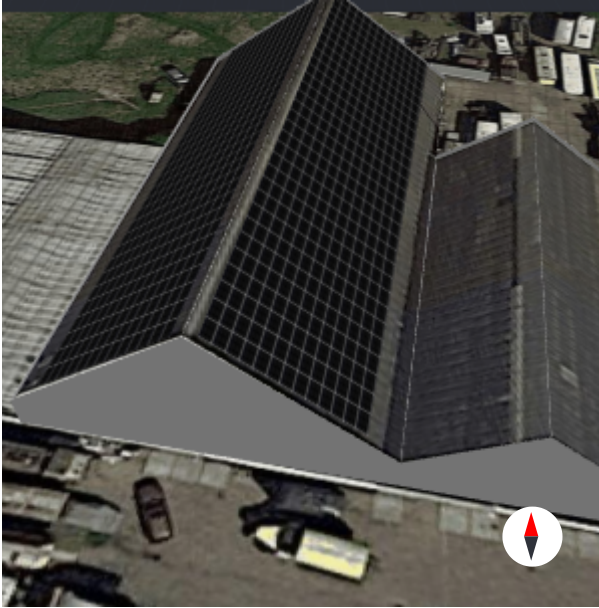


STOOP TAAM ZUIDIJK 20 SAMENVATTING & VERSLAGEN

Zuiddijk 20, De Rijp, 1483 MA, Netherlands

solar**edge** DESIGNER



PROJECTGEGEVENS

Klantnaam	Mart Leek
PV-modules	806
Omvormers	3
Power optimizers	404
Oriëntaties	2
Weerstation	Amsterdam

SYSTEEMGEGEVENS



Geïnstalleerd vermogen

249,86 kWp



Maximaal DC vermogen

219,12 kW



DC/AC oversizing

113 %



Maximaal AC vermogen

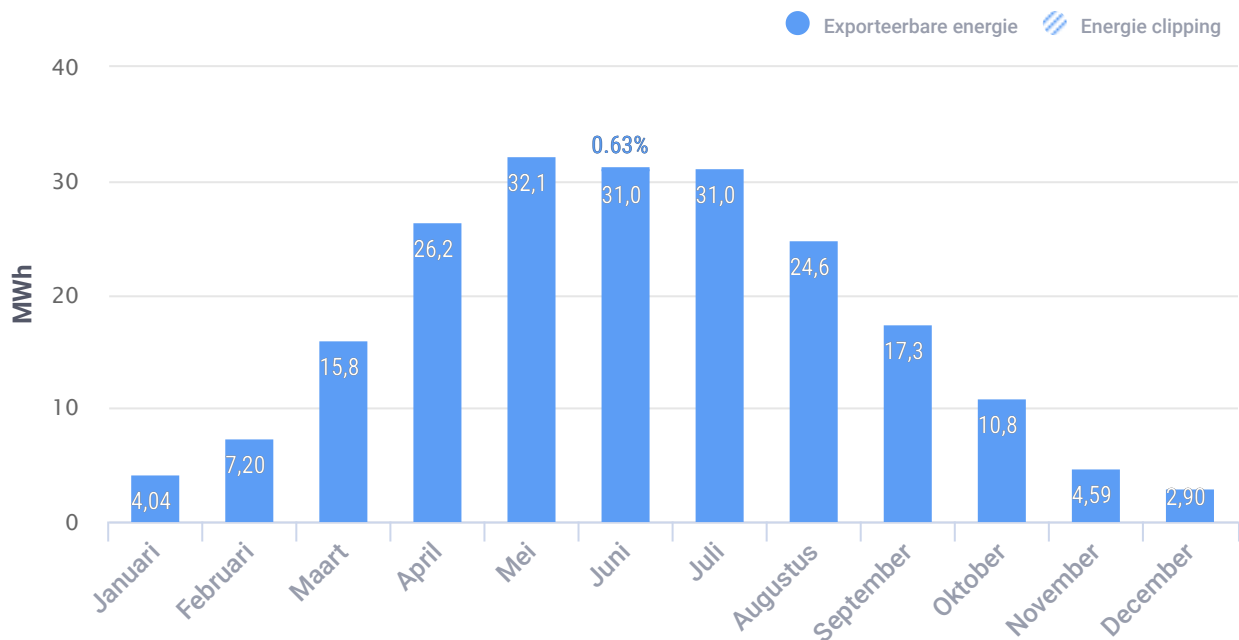
193,20 kW



Jaarlijkse energie

207,56 MWh

GESCHATTE MAANDELIJKSE ENERGIE



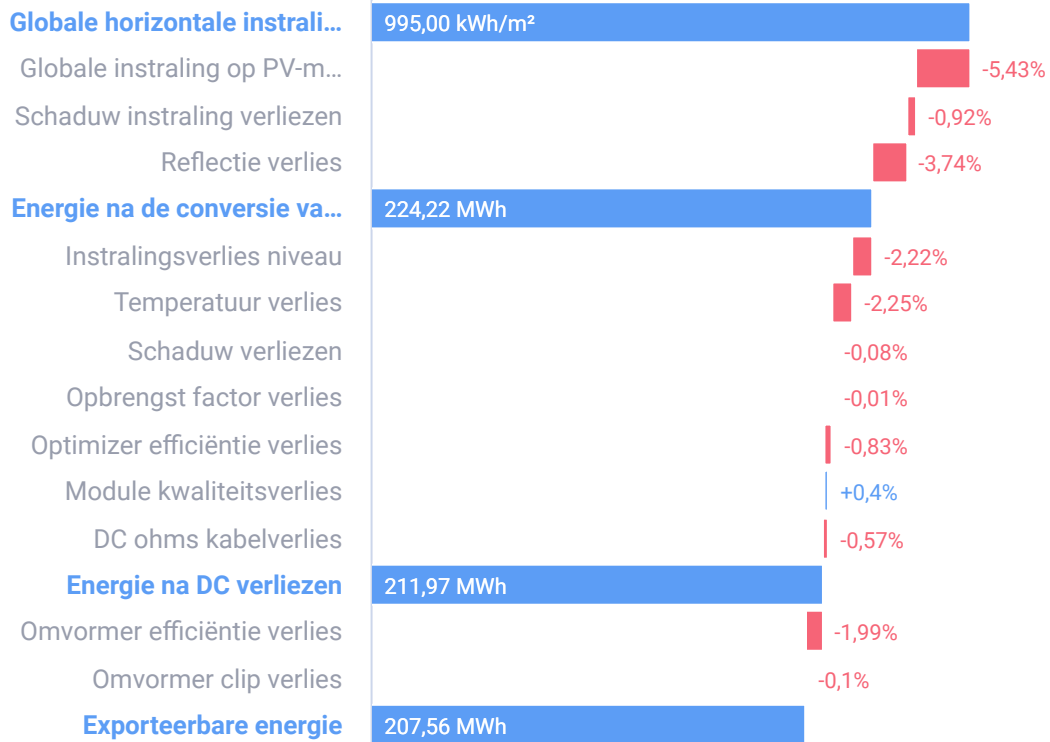
Totaal afgetopte energie: 0,1%

STOOP TAAM ZUIDIJK 20 SAMENVATTING & VERSLAGEN

Zuiddijk 20, De Rijp, 1483 MA, Netherlands

solaredge DESIGNER

SYSTEEMVERLIES DIAGRAM



PV-MODULES

Module #	Module	kWp	Type montagemateriaal	Paneel oriëntatie	Oriëntatie	hellingshoek
403	Longi Solar, LR6-60HPB-310M	124,93			102°	35°
403	Longi Solar, LR6-60HPB-310M	124,93			282°	35°

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 SE27.6K

3 x strings: 18 x P650 (2: 1) in serie

1 x SE82.8K

Primaire eenheid

1 x string: 21 x P650 (2: 1) in serie

1 x string: 19 x P650 (2: 1) in serie, 1 x P650 (1: 1)

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

Secundaire eenheid 1

1 x string: 21 x P650 (2: 1) in serie

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

Secundaire eenheid 2

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

2 x strings: 20 x P650 (2: 1) in serie

1 x SE82.8K

Primaire eenheid

1 x string: 24 x P650 (2: 1) in serie

1 x string: 19 x P650 (2: 1) in serie, 1 x P650 (1: 1)

1 x string: 20 x P650 (2: 1) in serie

Secundaire eenheid 1

3 x strings: 18 x P650 (2: 1) in serie

Secundaire eenheid 2

3 x strings: 18 x P650 (2: 1) in serie

MATERIAALLIJST (BOM)

Omvormer

1 x SE27.6K

Power Optimizer

404 x P650

Omvormer

2 x SE82.8K