

TECHNEA ZONNEPANEEL - FULL BLACK

360 Wp

Half-cut monokristallijne cellen, zwarte backsheet en een geanodiseerd zwart aluminium frame.



GARANTIE

- 15 jaar productgarantie
- 25 jaar gegarandeerde output van 80,2%



HALF-CUT-CELLS TECHNOLOGIE

Maximaliseert opbrengst



PRIJS/KWALITEIT

Geïntegreerde productielijnen zorgen voor een goede prijs/kwaliteit verhouding



POSITIEVE OUTPUT TOLERANTIE

Plustolerantie van 0 - 3%



PRESTATIE

Buitengewoon goede prestatie, ook bij diffuus licht en bewolking



KWALITEIT

Geproduceerd onder internationaal geaccepteerde kwaliteitsnormen en milieu-eisen



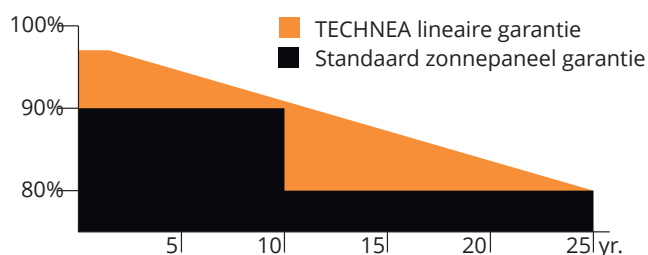
PID VRIJ

Bestand tegen extreme weersomstandigheden, inclusief zout-corrosie en ammonia-corrosie



EL TEST

Twee maal 100% EL test tijdens het productieproces

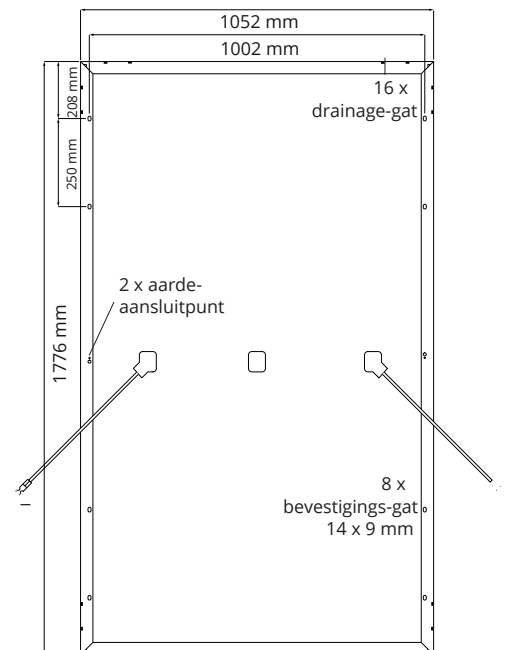


ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

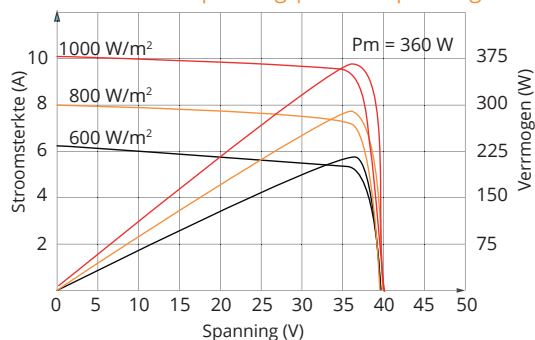
PANEEL	PMAX (WP)	TOLERANTIE	IMP (A)	VMP (V)	ISC (A)	VOC (V)	EFFICIËNTIE
ZSTE360M120FB	360	0 - 3%	10.63	33.87	11.07	41.66	19.27%

MECHANISCHE DATA

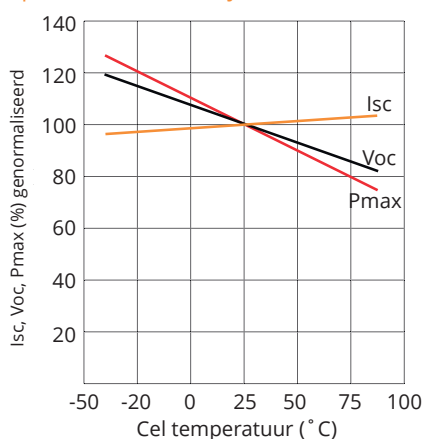
CEL TYPE	DMPD9B166-223 (½)
CEL ARRANGEMENT	6 X 20
PANEEL OPBOUW	GLAS / EVA / CELLEN / EVA / BACKSHEET
AFMETING	1052 X 1776 X 35 MM
GEWICHT	21.2 KG
GLASDIKTE	3.2 MM
GLAS CLASSIFICATIE	KLASSE A VAN IEC 61730
JUNCTION BOX NORM	IP67 / IP68
BEKABELING	4 MM ² ; 1000 MM
CONNECTOR TYPE	STAUBLI
BRANDKLASSE	C
ARTIKELNUMMER	ZSTE360M120FB
ARTIKELNAAM	TECHNEA ZONNEPANEEL - FULL BLACK 360 WP
PANELEN PER PALLET	31
PALLETS PER CONTAINER	24
PANELEN PER CONTAINER	744



Stroomsterkte-spanning | Kracht-spanning curves



Temperatuursafhankelijkheid van Isc, Voc, Pmax



DIVERSE SPECIFICATIES

GEBRUIKSTEMPERATUUR	-40 °C tot +85 °C
MAXIMALE SNEEUWBELASTING	5400 Pa
MAXIMALE WINDBELASTING	2400 Pa
MAXIMALE SYSTEEM SPANNING	1000V DC(IEC)
MAXIMALE ZEKERING	20 A
DIODES	3

TEMPERATUURCOËFFICIËNTEN

NOMIMALE GEBRUIKSTEMPERATUUR	42 °C ± 3 °C (NMO T)
TEMPERATUURCOËFFICIËNT ISC	+ 0.038 % / °C
TEMPERATUURCOËFFICIËNT VOC	- 0.270 % / °C
TEMPERATUURCOËFFICIËNT PMAX	- 0.365 % / °C

