

„Rozbudowa i Modernizacja oczyszczalni ścieków w Skórczu”

<i>Instalacja fotowoltaiczna powinna się charakteryzować następującymi parametrami</i>	
PARAMETR	WARTOŚĆ
Typ ogniw w module PV	KRZEMOWE MONOKRYSTALICZNE 5BB technologia „front-contact” lub „back – contact”
Moc znamionowa modułu PV	≥ 320 Wp
Tolerancja mocy	≥ 5 W
Ogniodporność	Frontowa i tylna warstwa modułu niepalna – materiał zaliczony do kategorii materiałów niepalnych i nie wydzielających dymu ani uwalniania płonących cząstek/kropli – klasa odporności ogniowej nie gorsza niż C
Flash test	Wymagany dla każdego modułu
LID	$\leq 3\%$
Utrata wydajności w ciągu 25 lat	12 lat $\leq 10\%$
Grubość laminatu modułu fotowoltaicznego	15 mm +/- 0,5mm
Szyba przednia	ESG odżelaziona lub szkło solarne
Szyba dodatkowa	Szyba grzewcza Pgrzewcza=400W/m ² +/- 50W
Wymiary	1026 x 1815 +/-5mm
Temperatura pracy	-40 do +85°C
Max. Napięcie DC	1 000V
Odporność na prąd wsteczny	>14A

BURMISTRZ

Janusz Kosecki