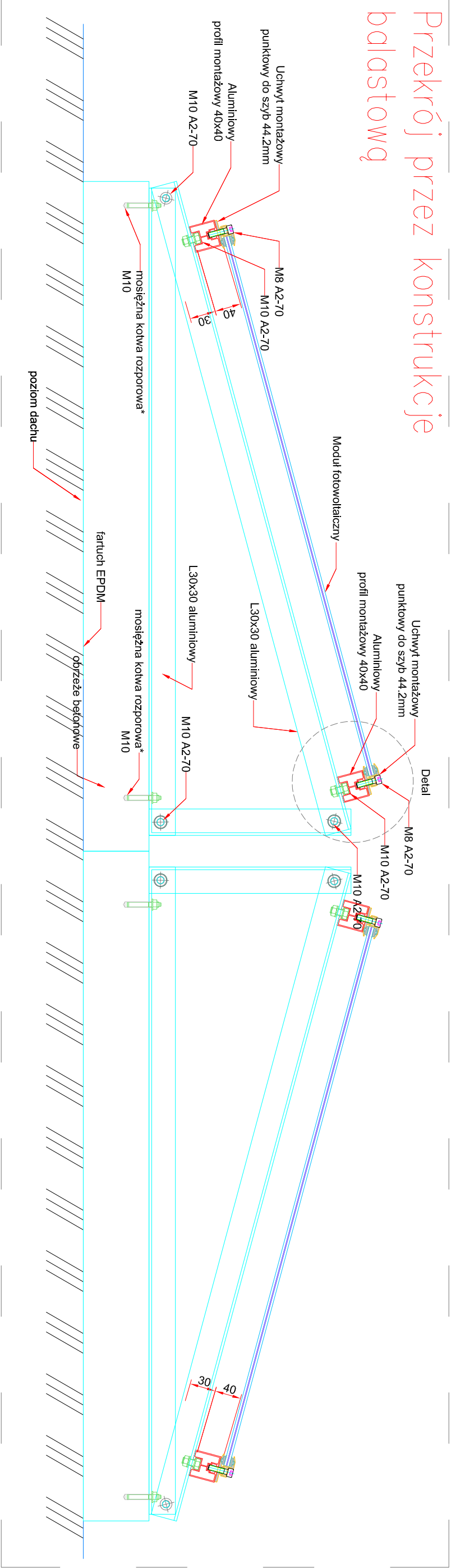


Przekrój przez konstrukcję balastową



Parametry modułu PV

PARAMETR	WARTOŚĆ	DOPUSZCZALNA ODCHYŁKA	SPOSÓB UDOKUMENTOWANIA
Moc znamionowa modułu PV	300 Wp	mniej niedopuszczalne	Karta katalogowa
Tolerancja mocy	+5V	Niedopuszczalne stosowanie modułów z ujemną tolerancją mocy	Karta katalogowa
Typ ogniw w module PV	Monokrystaliczne 5-cio busbarowe	Niedopuszczalna	Karta katalogowa
Sprawnośćogniwa	20%	+% brak ograniczeń 0%	Karta katalogowa
Temperaturowy współczynnik mocy	-0,4 %/°C	Nie gorszy	Karta katalogowa
Flash test	Wymagany dla każdego modułu	niedopuszczalna	Świadectwo badań "Flash Test" dostarczany wraz ofertą
LID	3%	większa niedopuszczalna	Karta katalogowa
Utrata wydajności w ciągu 25 lat	12 lat – 10% 25 lat - 17%	większa nie dopuszczalna	Karta katalogowa
Ognioodporność	Frontowa i tylna warstwa modułu niepalna – materiał zaliczony do kategorii materiałów niepalnych i nie wydzielających dymu ani uwalniania częściek/kropeli	niedopuszczalna	Oświadczenie producenta
Typ szkła - szyba frontowa	O podwyższonej transiencji, obniżonej zawartości żelaza	niedopuszczalna	Karta katalogowa
Folia laminacyjna	PVB	niedopuszczalna	Karta katalogowa
Dioda bocznikująca	3szt.	mniej niedopuszczalne	Karta katalogowa
Temperatura	-40 do +85°C	niedopuszczalna	Karta katalogowa
Max. Napięcie DC	1 000V	niedopuszczalna	Karta katalogowa
Odporność na prąd wsteczny	Mn. 15A	niedopuszczalna	Oświadczenie producenta
NORMY			
PN-EN 61730: 2007; 2012; 2013; 2014	-	równoważna	Certyfikat
PN-EN 61215: 2005	-	równoważna	Certyfikat