



Folha de dados do sistema

FS10-EW

Gerales

Sistema	PV sistema de montagem com balastro
Componentes	Da parte inferior do trilho, pista conector, tapete de construção de proteção, baixo apoio, o suporte alto, deflector de vento, módulos de fixadores
Garantía del producto	10 anos
Área de aplicación	Telhado plano en edificios industrial, agrícolas (exceto exposição ao sulfeto de hidrogênio) e residenciais
Tipo de telhado	Betume, concreto, plástico, cascalho
Inclinação do telhado	máx. 5 ° sem medidas adicionais

Propiedades del sistema

Alinhamento	Leste-Oeste
Inclinação do módulo	10°
Peso do sistema aprox.	1,15 kg/m ² mais balastro (dependendo do projecto)
Peso incl. módulo PV aprox.	11,8 kg/m ² mais balastro (dependendo do projecto)
Coefficiente de atrito	$\mu = 0,5$ será determinada e assegurado na superfície da instalação.
Material	Distância mínima borda
Distância mínima borda	0,6 m
Max. Pressão Dinâmica do Vento	$q_p=1,5$ kN/m ² (com carga de neve atuante simultaneamente de $s_k=1,5$ kN/m ²)
Max. Pressão Dinâmica do Vento	$q_p=1,0$ kN/m ² (com carga de neve de acção simultânea de $s_k=2,5$ kN/m ²)

Módulos fotovoltaicos

Tipo	Adequado para módulos de células normais 60/72. A aprovação para prender nos cantos dos painéis a serem obtidos.
Largura do módulo:	950-1.050 mm
Orientação	Horizontalmente (Landscape)

Certificações

Cargas de vento	Em testes em túnel de vento determinada pela Ruscheweyh Consult GmbH
Design de la planta	Oferecido por Renusol
Plano de lastro	Provisão da Renusol

Serviços

Design de la planta	Oferecido por Renusol
Plano de lastro	Provisão da Renusol

Sistema	Trilho inferior#	Espaçamento entre linhas [mm]	Ângulo de sombreamento
FS10-EW	500500	1.490 x comprimento do módulo	7,0°

FS10-EW 01 2020

PRT | Renusol Folha de dados do sistema

Erros de impressão e erros técnicos, ou outras alterações e mudanças na disponibilidade de produtos são expressamente reservados