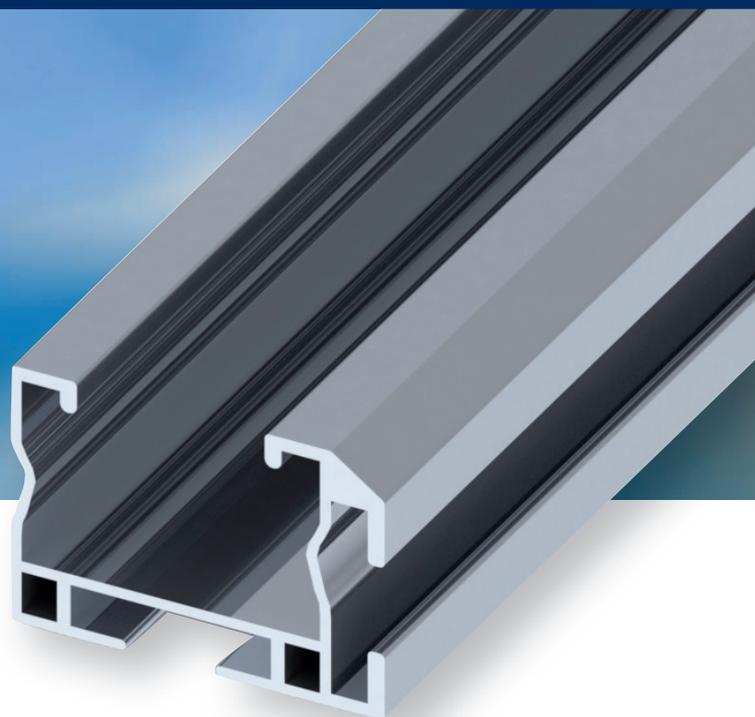


EASY SIDE

PROFILATO DI
SOSTEGNO MODULI



EASY SIDE è un profilato di sostegno in alluminio naturale utilizzato per sostenere i moduli fotovoltaici. Particolarmente idoneo al fissaggio di moduli fotovoltaici sia sui tetti inclinati che piani, su sostegni a staffa o triangolo.

EASY SIDE è dotato di due guide per l'inserimento della vite testa a martello, una orizzontale e l'altra verticale, che semplificano l'installazione e migliorano la resistenza meccanica in qualsiasi ambito applicativo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale: lega di alluminio EN AWE-6060 T6

Resistenza a trazione: R_m 190 N/mm²

Carico di snervamento: $R_{p0,2}$ 150 N/mm²

Momento d'inerzia Jx: 31700 mm⁴

Modulo di resistenza Wx: 1789 mm³

Momento d'inerzia Jy: 67190 mm⁴

Modulo di resistenza Wy: 2809 mm³

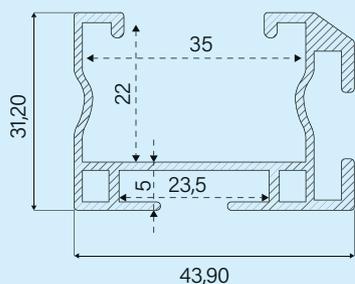
Peso del profilo al metro: 713 g/m

Sezione del profilo: 264 mm²

Allungamento: $(L \cdot 24 \cdot 10^{-6}) \cdot \Delta T$

Distanza massima* degli appoggi: 0,90 m

DIMENSIONI (mm)



*calcolata in base ai seguenti valori di riferimento

Dim. modulo	Carico vento	Carico neve	Inclinazione tetto	Numero campate	Zona tetto	Alt. edificio
1,75 x 1,13 m	80 Kg/m ²	110 Kg/m ²	30°	4	Centrale	6 m

FISSAGGIO



Codice	Modello	Descrizione	Lunghezza Barra (mm)	Conf.
OB620364	EASY SIDE 260	Profilato di sostegno in alluminio a fianchi sciancrati dotato di due guide, una orizzontale e l'altra verticale	2.600	2 pz
OB620362	EASY SIDE 340	Profilato di sostegno in alluminio a fianchi sciancrati dotato di due guide, una orizzontale e l'altra verticale	3.400	2 pz
OB620500	TCP	Tappo chiusura profilo	-	10 pz

TAPPO CHIUSURA PROFILO

