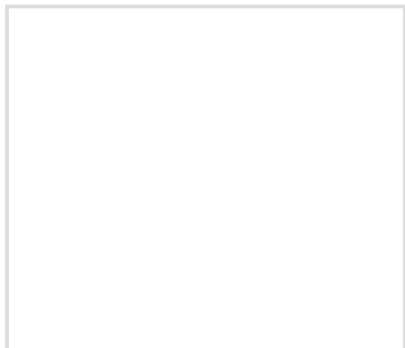
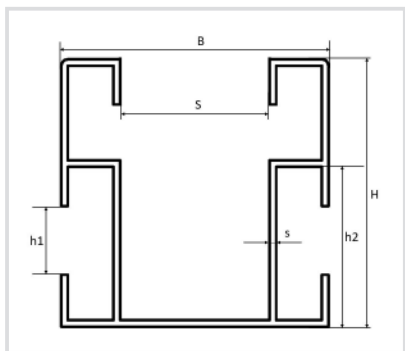


Art. 734 Profilo VML per fissaggio laterale



Caratteristiche tecniche e vantaggi

Profilo VML per il fissaggio dei pannelli fotovoltaici sui tetti inclinati

Materiale: alluminio EN AW 6063 T6

Per applicazioni fotovoltaiche complanari al tetto e per strutture triangolari

Il profilo VML è idoneo per applicazioni su tetti con tegole e tetti in lamiera

Date le sue dimensioni, può essere fissato sia trasversalmente alla greca del tetto che lungo la stessa

Il fissaggio del profilo al tetto in tegole avviene tramite staffe o tiranti. Su tetti in lamiera il fissaggio al tetto può avvenire direttamente oppure con staffe per lamiera grecata

I pannelli possono avere un orientamento sia orizzontale che verticale

Il profilo VML può essere montato sia in modalità continua, sia discontinua

Possibilità di utilizzare dei connettori per raggiungere tutte le lunghezze (cod. 7340000)

La guida del profilo VML è compatibile con tutti i componenti del CorSTRUT

In modalità discontinua, è possibile fornire barre di profilo con nastro butilico preinserito

Codice	Misure BxH (mm)	Lunghezza (mm)	s (mm)	S (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)
7340125	41x41	125	1,8	22	10,5	23
7340200	41x41	200	1,8	22	10,5	23
7341250	41x41	1250	1,8	22	10,5	23
7341875	41x41	1875	1,8	22	10,5	23
7342500	41x41	2500	1,8	22	10,5	23
7343625	41x41	3625	1,8	22	10,5	23
7344400	41x41	4400	1,8	22	10,5	23
7344800	41x41	4800	1,8	22	10,5	23
7348125	41x41	125*	1,8	22	10,5	23
7348200	41x41	200*	1,8	22	10,5	23

*con nastro butilico prefissato

Art. 734 Profilo VML per fissaggio laterale

Proprietà meccaniche del materiale

	Limite elastico [N/mm ²]	Carico rottura [N/mm ²]	Modulo elastico [N/mm ²]	Modulo elastico trasversale [N/mm ²]	Coef. Dilataz. Lineare [μm / C°]	Peso specifico [kg/m ³]
Alluminio EN AW-6063-T6	170	215	69.500	26.100	23,5	2.700

Proprietà meccaniche del profilo VML

Profilo	Area [cm ²]	Mom. di inerzia - I _x [cm ⁴]	Mom. di inerzia - I _y [cm ⁴]	Mom. resistente - W _x [cm ³]	Mom. resistente - W _y [cm ³]	Peso lineare [kg/m]
VML 	2,92	6,14	7,02	2,99	3,43	0,79