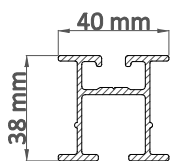


PERFILES TIPO PS-STANDARD

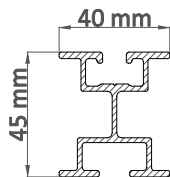
ESPAÑOL
ENGLISH

TYPE PS-STANDARD PROFILES



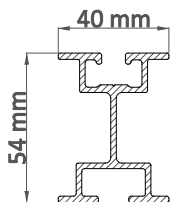
1.01.00010-0

PS-100



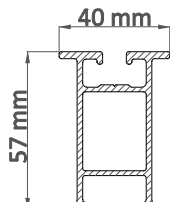
1.01.00008-0

PS-150



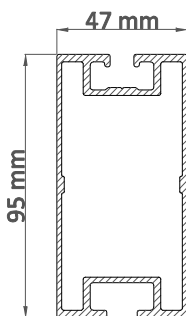
1.01.0004-0

PS-200



1.01.00005-0

PS-250

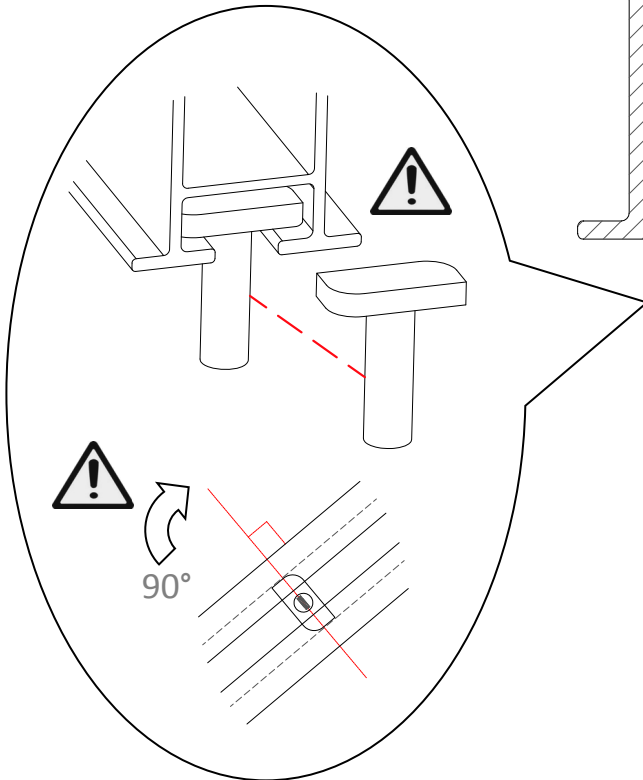
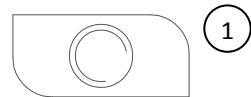
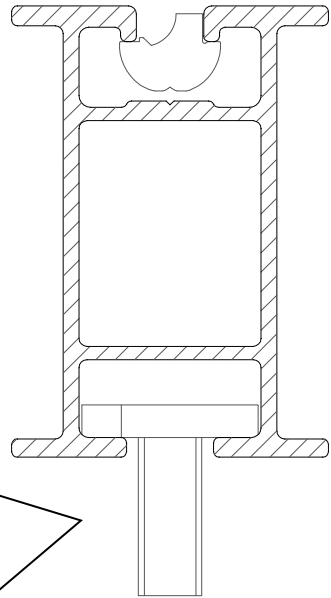
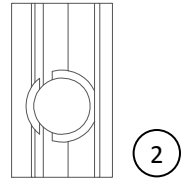
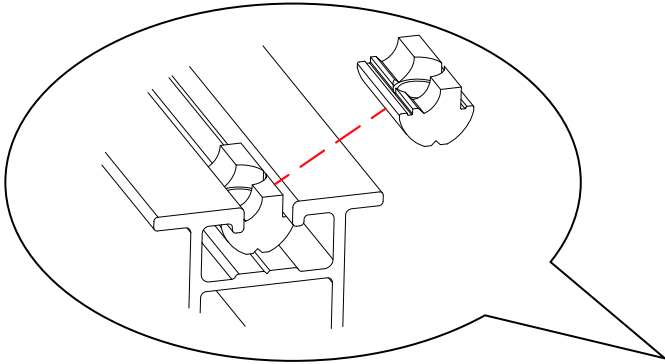


1.01.00007-0

PS-401



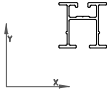
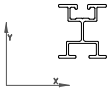
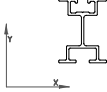
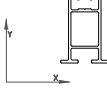
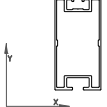
0035



INFORMACION TECNICA / TECHNICAL INFORMATION


MATERIALES	F _{y0,2}	F _u	E	G	v	ρ	Par Apriete Torque (Nm)
MATERIALS	(N/ mm ²)	(N/ mm ²)	(N/ mm ²)	(N/ mm ²)		(Kg/m ³)	
Perfilería, Aluminio EN AW 6082-T6 <i>Profiles, Aluminium EN AW-6082-T6</i>	250	290	70000	27000	0.3	2700	

PROPIEDADES MECÁNICAS DE LAS SECCIONES / MECHANICAL SECTION PROPERTIES

	AREA (cm ²)	I _x (cm ⁴)	I _y (cm ⁴)	W _x (cm ³)	W _y (cm ³)	Av _y (cm ²)
 PS-100	3,01	5,78	4,26	2,85	2,12	1,09
 PS-150	3,43	9,47	3,98	4,07	1,99	0,61
 PS-200	3,90	15,35	4,25	5,47	2,12	0,87
 PS-250	4,56	18,36	6,22	6,31	3,22	1,83
 PS-401	7,46	94,48	23,22	19,12	9,49	2,13

TORNILLERIA NO INCLUIDA / FASTENERS NOT INCLUDED

N	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	REFERENCIA REFERENCE
1	TORNILLO 28/15 HAMMER BOLT 28/15	1.05.0016-M8L/ 1.05.0016-M10L
2	TUERCA T-SLOT T-SLOT NUT	1.05.0019-M8

 0035
Solarstem® 2013 c/Cal Ros dels Ocells, 20 08403 Granollers (Barcelona) SPAIN TALLERES CENDRA, S.A. 15 0035-CPR-1.01096-DC01
EN 1090-1:2009+A1:2011 Componentes estructurales y kits para estructuras de aluminio ECX1 según EN 1090-3 Conjunto de componentes estructurales de aluminio
Tolerancias en la información geométrica: EN 1090-3 Tenacidad a la fractura: No requerida para elementos de aluminio Reacción al fuego: Clase A1 Durabilidad: Sin recubrir <u>Características estructurales:</u> Fabricación: Conforme las especificaciones de los componentes y la Norma EN 1090-3. Clase de ejecución ECX 1.

Solarstem® 2013

c/Cal Ros dels Ocells, 20 | Pol. Ind. Coll de la Manya

08403 Granollers (Barcelona)

SPAIN

www.solarstem.es

TALLERES CENDRA, S.A.