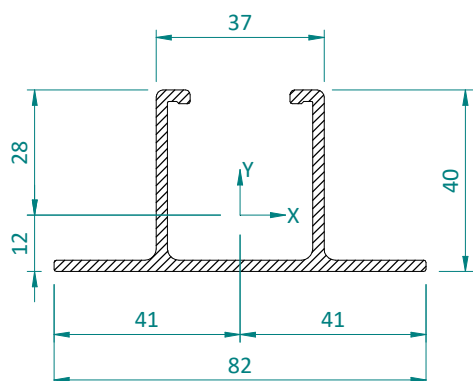


#### DIMENSIONI E MATERIALI

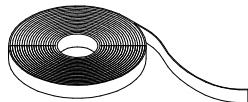
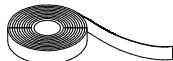
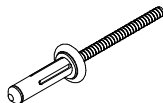
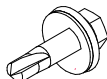
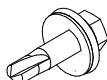
Codice	Lunghezza	Sezione	Materiale	Confezione minima
ATLPS5250.L315	3,15 mt	82x40 mm	Alluminio EN AW 6060 T6 finitura naturale	1 barra da 3,15 mt
ATLPS5250.L630	6,30 mt			1 barra da 6,30 mt
ATLPS5250.L_ (lotto min.=700 mt)	L <sub>max</sub> = 7,50 mt			700 mt

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE



Momento d'inerzia asse X [Jx]	80682,38 mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia asse Y [Jy]	176670,58 mm <sup>4</sup>
Modulo di resistenza elastico asse X [Wx]	2881,50 mm <sup>3</sup>
Modulo di resistenza elastico asse Y [Wy]	4309,05 mm <sup>3</sup>
Area resistente a taglio [Av]	224,80 mm <sup>2</sup>

ACCESSORI COMPATIBILI

Codice	Descrizione	Dettaglio
ATL057	Nastro adesivo in EPDM	
ATL077	Nastro adesivo in butilene	
ATL058	Rivetto a fiore in alluminio - con guarnizione	
ATL074	Vite autoperforante Bimetal	
ATL076	Vite autoperforante con rivestimento anticorrosione	

NOTE / CONDIZIONI D'IMPIEGO

Fornitura	<ul style="list-style-type: none"> <li>I profili longherone vengono forniti in pacchi con un imballo costituita da una pellicola estensibile in pvc o in carta crespata; qualora durante il trasporto (da parte di corriere o utilizzatore) e/o lo stoccaggio (da parte dell'utilizzatore) i pacchi chiusi venissero esposti a pioggia e/o umidità intensa, sulla superficie del profilo longherone, potrebbe verificarsi un fenomeno di ossidazione. Tale processo è da considerarsi esclusivamente come "naturale difetto estetico" che non influisce in alcun modo sulle caratteristiche e prestazioni meccaniche del profilo longherone.</li> </ul>
Installazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>La cava superiore del profilo longherone ATLPS5250.L_ è compatibile esclusivamente con l'articolo ATL002.AL.M8 - Blocchetto eccentrico M8-in alluminio.</li> <li>Per la posa si consiglia l'impiego di NASTRO BIADESIVO IN BUTILENE (ATL077) o NASTRO ADESIVO IN EPDM (ATL057). Entrambi non garantiscono l'impermeabilità dei fori in cui verrà alloggiato il rivetto o la vite autoperforante. Sarà onere dell'utilizzatore adottare gli idonei accorgimenti e sistemi di sigillatura al fine di garantire la perfetta impermeabilità del sistema.</li> <li>E' possibile richiedere l'anodizzazione del profilo longherone ATLPS5250.L_ nei colori ARGENTO e NERO per una quantità minima di nr.20 barre (di qualsiasi lunghezza).</li> <li>La valutazione dell'idoneità dell'articolo e la verifica della capacità portante della struttura esistente sulla quale verrà installato (es. copertura di edificio, supporto, basamento, etc...) è a carico del progettista dell'impianto o dell'utilizzatore finale. Per tanto la fornitura dell'articolo da parte di ALUSISTEMI S.r.l. è da intendersi come mera fornitura di singolo componente. ALUSISTEMI S.r.l. declina qualsiasi responsabilità per danni a cose e/o persone dovuti ad un'errata scelta dell'articolo e/o ad una posa non corretta.</li> </ul>

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche degli articoli illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società ALUSISTEMI S.r.l. che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. ALUSISTEMI S.r.l. si riserva di apportare in ogni momento e senza necessità di preavviso, eventuali modifiche che riterrà opportune in conseguenza delle necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.