

PC工事等に最適なアルミサポート

アルプロツプ

特長

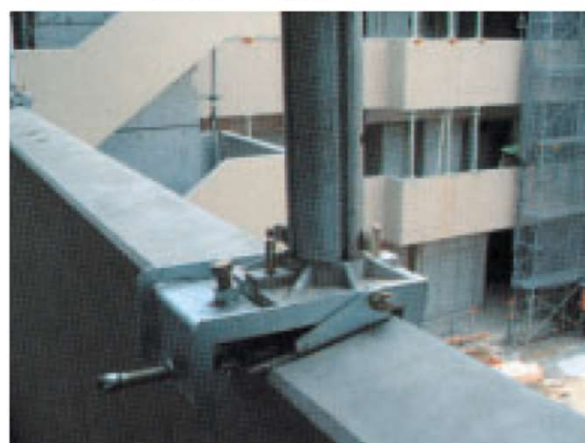
- アルミ合金使用の軽量部材
- 豊富な製品で幅広い適応範囲
- すぐれた強度と作業効率アップ



PCaバルコニー受け (PCベース併用)



コンクリート製床板受け



PCベース取付例



バルコニー取付例

■ アルプロップ調整寸法表

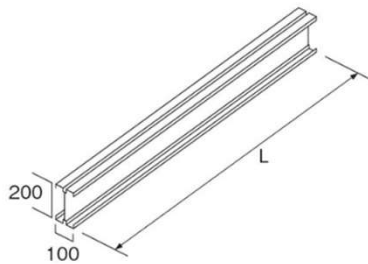
アルプロップ 9 型 (APR-9N)	APR8EX-7.5	APR15EX-7.5	APR18EX-7.5	APR21EX-7.5	APR24EX-7.5
許容荷重 39.23kN/本 (4/本)	許容荷重 39.23kN/本 (4/本) [連携あり]	許容荷重 39.23kN/本 (4/本) [連携あり]	許容荷重 39.23kN/本 (4/本) [連携あり]	許容荷重 39.23kN/本 (4/本) [連携あり]	許容荷重 39.23kN/本 (4/本) [連携あり]
重量 8.8kg	重量 13.6kg	重量 15.4kg	重量 16.1kg	重量 16.9kg	重量 17.6kg
使用長さ 2.0m MAX1373 MIN1073	使用長さ 3.0m MAX2020 MIN1300	使用長さ 3.0m MAX2723 MIN2003	使用長さ 3.0m MAX3023 MIN2303	使用長さ 4.0m MAX3323 MIN2603	使用長さ 4.0m MAX3623 MIN2903

(注) 上表中、「連携あり」とは、パイプサポートについて高さ2m以内ごとに水平2方向より水平つなぎを緊結金具で取り付けをいう。

アルガーダー II (W)

品名	長さ (m)	重量 (kg)
アルガーダーII 9W	0.9	6.0
アルガーダーII 12W	1.2	8.0
アルガーダーII 15W	1.5	10.1
アルガーダーII 18W	1.8	12.1
アルガーダーII 21W	2.1	14.1
アルガーダーII 24W	2.4	16.1
アルガーダーII 27W	2.7	18.1

形状主要寸法 (m/m)



材質 A6N01-05

構成部材

つなぎクランプ N48.6(ワンタッチ式)	PCベースN (4.7kg)
つなぎクランプ φ48.6×φ82.6(直交)	トライバット(ワンタッチ式) (TPN-20) (11.0kg)

■ アルガーダーII 断面性能、許容応力度

断面積 A (cm ²)	断面2次モーメント I (cm ⁴)	断面係数 Z (cm ³)	許容曲げ応力度 fb (kN/cm ²)	許容せん断応力度 fs (kN/cm ²)	ヤング率 E (kN/cm ²)
23.76	1537	149	11.76	6.782	6.86×10 ³