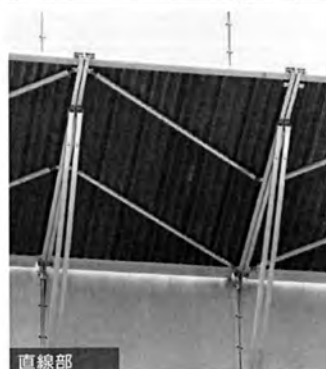


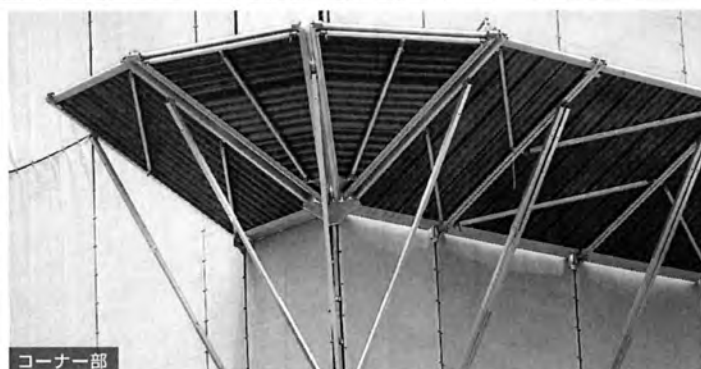
アルミ朝顔

ALA_Nシリーズ

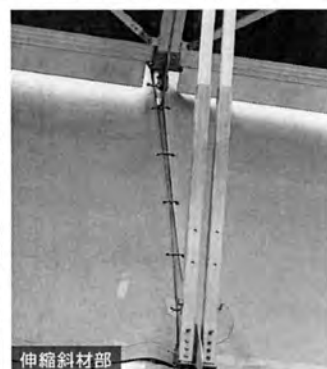
- ① 都市美観と軽量性・安全性を追求。
- ② アルミ合金とFRPで作業性が飛躍的に向上。



直線部



コーナー部



伸縮斜材部

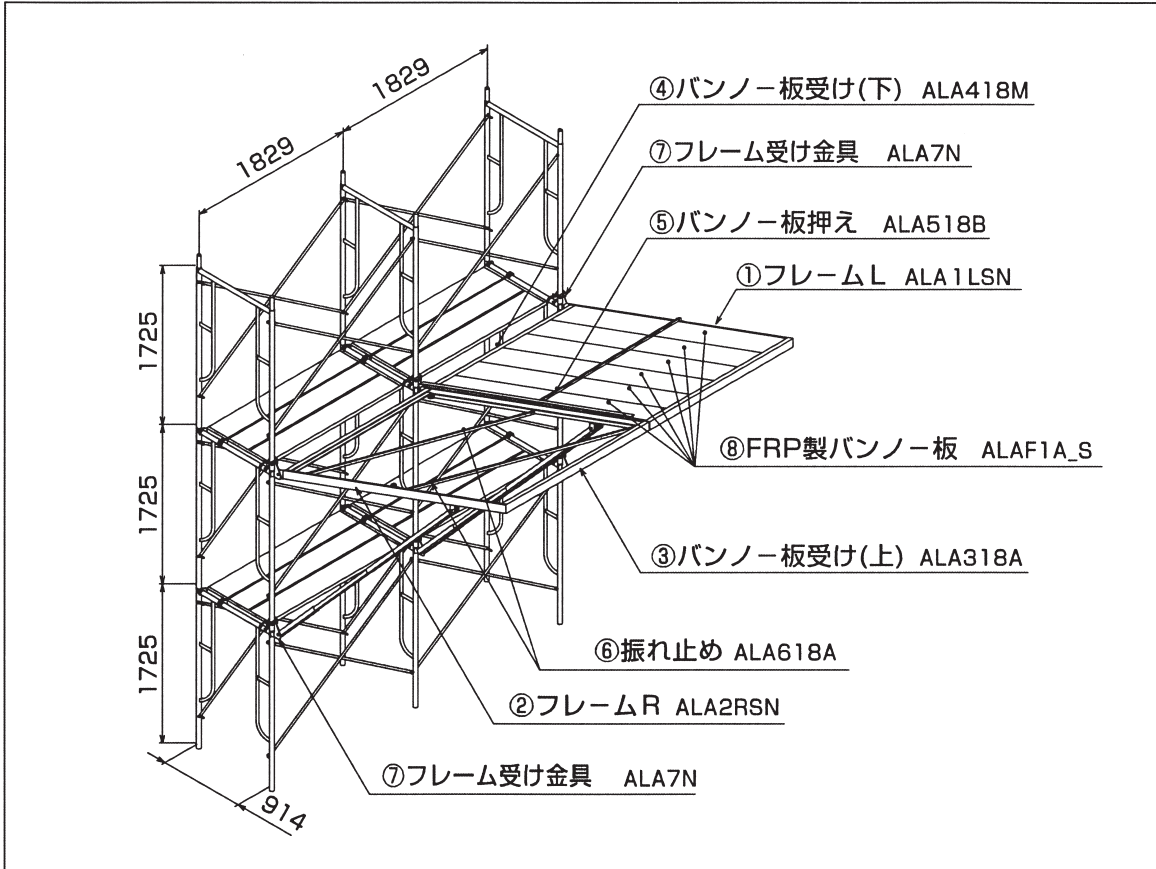
アルミ合金製軽量アサガオをご使用の前に

ご使用にあたりましては下記の注意事項を守り、正しくご使用ください。

- アサガオの設置高さは、地上から1段目を地上より10m以下、2段目以上はその下の段より10m以下で設置してください。
- アサガオを設置する建枠には壁つなぎを『アサガオの引張材』および『アサガオ圧縮材』の部分2スパン以下ごとに設置してください。
※アサガオ引張材・・・フレーム
アサガオ圧縮材・・・斜材
- アサガオを設置する建枠に、『手すり枠』・『幅木』等によって所定の位置に設置出来ない場合がありますので事前に確認して下さい。
- アサガオフレームの組み立て、解体にはロープを用いて作業を行って下さい。
※ロープはφ8～φ10mm、長さ5m程度のものを用意してください。
※ロープは組み立てが完了した後も取り外さないで下さい。
- 設置されたアサガオの上に人は乗らないで下さい。
- 強風時はアサガオを起こしてフレームをロープで建枠に固定し、FRP製バンノー板を全て取り外して下さい。
- FRP製バンノー板に『穴を開ける』・『切断する』等の加工を行わないで下さい。

直線部 / 構成図・部材表

構成図



直線部 部材数量 (1829サイズ Nスパン辺り)

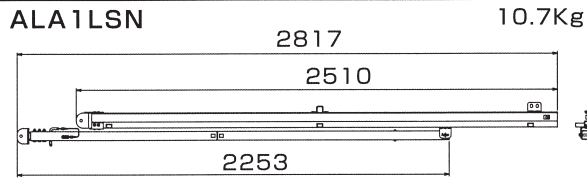
品名	型式	数量	質量(Kg)
① フレームL+(斜材)	ALA1LSN	N	10.7
② フレームR+(斜材)	ALA2RSN	N	10.7
③ 万能板受け(上)	ALA318A	N	4.6
④ 万能板受け(下)	ALA418M	N	5.0
⑤ 万能板押え	ALA518B	N	1.8
⑥ 振れ止め	ALA618A	N×2	2.1
⑦ フレーム受け金具	ALA7N	(N+1)×2	2.9
⑧ FRP製万能板	ALAF1A_S	N×6	5.0
Nスパン質量合計		72.8kg×Nスパン+5.8kg ^{※1}	

※1 5.8kgは(ALA7N×2個)の質量です。

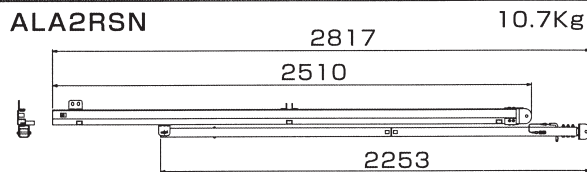
● 引き上げロープ(φ8~φ10mm、長さ5m程度)を、1スパンあたり2本を用意してください。

直線部 / 部材表

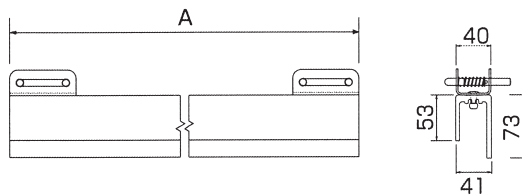
① フレーム L



② フレーム R



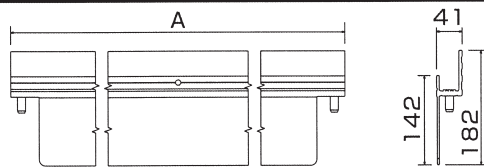
③ 万能板受け (上)



型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALA318A	1,829	1,800	4.6
ALA315A	1,524	1,495	3.9
ALA312A	1,219	1,190	3.2
ALA309A	914	885	2.5
ALA306A	610	581	1.8

型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALAM318A	1,800	1,771	4.5
ALAM315A	1,500	1,471	3.8
ALAM312A	1,200	1,171	3.1
ALAM309A	900	871	2.4
ALAM306A	600	571	1.7

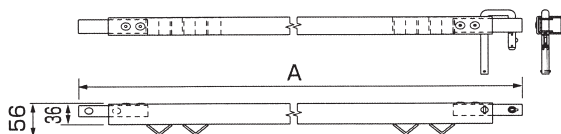
④ 万能板受け (下)



型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALA418M	1,829	1,780	5.0
ALA415M	1,524	1,475	4.1
ALA412M	1,219	1,170	3.2
ALA409M	919	865	2.2
ALA406M	600	561	1.4

型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALAM418M	1,800	1,751	4.9
ALAM415M	1,500	1,451	4.0
ALAM412M	1,200	1,151	3.1
ALAM409M	900	851	2.2
ALAM406M	600	551	1.4

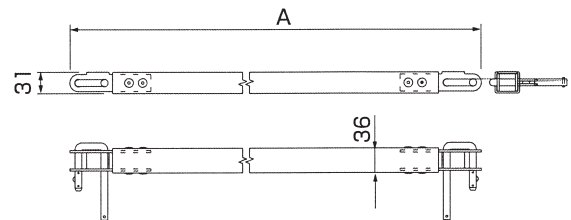
⑤ 万能板押え



型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALA518B	1,829	1,811	1.8
ALA515B	1,524	1,506	1.5
ALA512B	1,219	1,201	1.3
ALA509B	914	896	1.0
ALA506B	610	592	0.8

型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALAM518B	1,800	1,782	1.8
ALAM515B	1,500	1,482	1.5
ALAM512B	1,200	1,151	1.3
ALAM509B	900	851	1.0
ALAM506B	600	551	0.8

⑥ 振れ止め

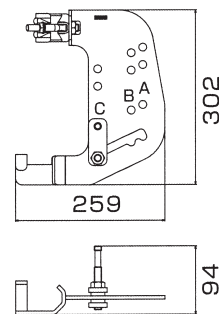


型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALA618A	1,829	1,999	2.1
ALA615A	1,524	1,752	1.9
ALA612A	1,219	1,527	1.7
ALA609A	914	1,334	1.6
ALA606A	610	1,189	1.4

型 式	スリサイズ	A寸法	質量 Kg
ALAM618A	1,800	1,975	2.1
ALAM615A	1,500	1,734	1.9
ALAM612A	1,200	1,514	1.7
ALAM609A	900	1,326	1.6
ALAM606A	600	1,185	1.4

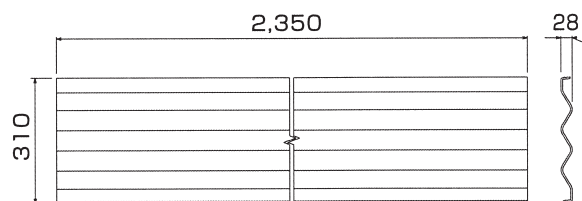
⑦ フレーム受け金具

ALA7N 2.9Kg



⑧ FRP製万能板

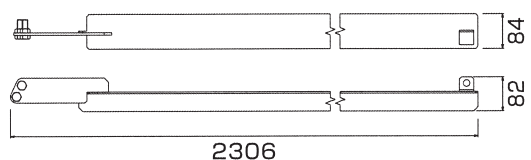
ALAF1A_S 5.0Kg



● オプション部材

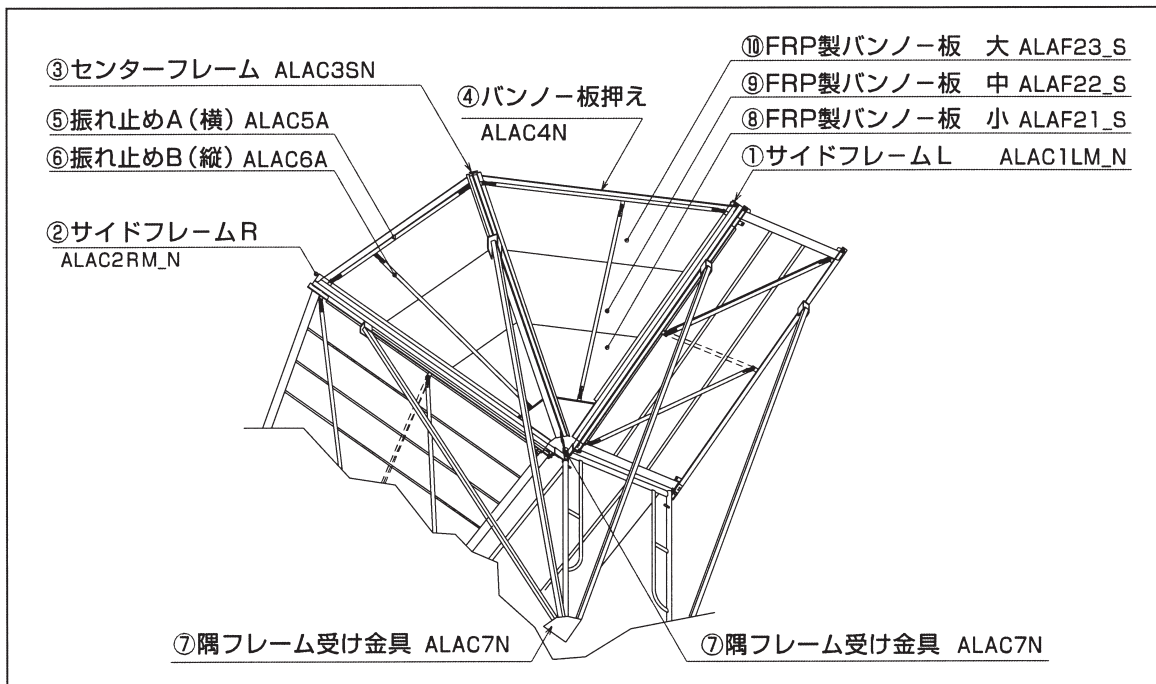
直線フレーム間隙間埋め材

ALAS1 3.2Kg



コーナー部 / 構成図・部材表

構成図



コーナー部 部材数量 (1セット辺り)

品名	型式	数量	質量(Kg)
① サイドフレームL	ALAC1LM_N	1	9.5
② サイドフレームR	ALAC2RM_N	1	9.5
③ センターフレーム	ALAC3SN	1	19.1
④ 万能板押え(上)	ALAC4N	2	2.3
⑤ 振れ止めA	ALAC5A	2	1.7
⑥ 振れ止めB	ALAC6A	2	1.9
⑦ 隅フレーム受け金具	ALAC7N	2	9.5
⑧ FRP製万能板 小	ALAF21_S	2	3.0
⑨ FRP製万能板 中	ALAF22_S	2	5.0
⑩ FRP製万能板 大	ALAF23_S	2	8.0
1セット質量合計			100.9kg

※引き上げロープ(φ8~φ10mm、長さ5m程度)を、1セットあたり3本を用意してください。

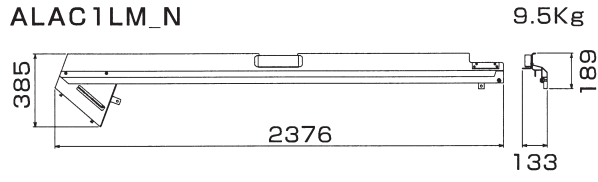
妻側部 部材数量 (1セット辺り)

妻側フレーム受け金具	ALA7TN	2	3.0
------------	--------	---	-----

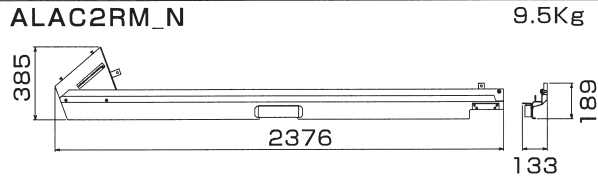
※引き上げロープ(φ8~φ10mm、長さ5m程度)を、1スパンあたり2本を用意してください。

コーナー部 / 部材表

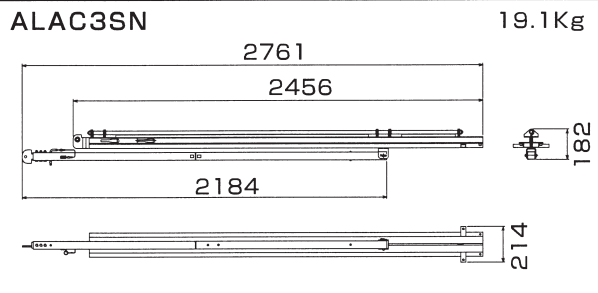
① サイドフレーム L



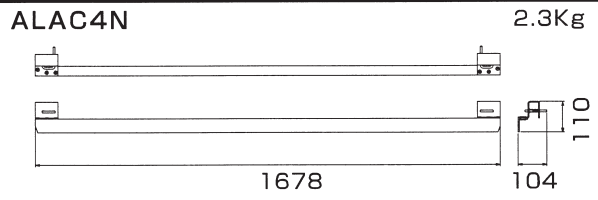
② サイドフレーム R



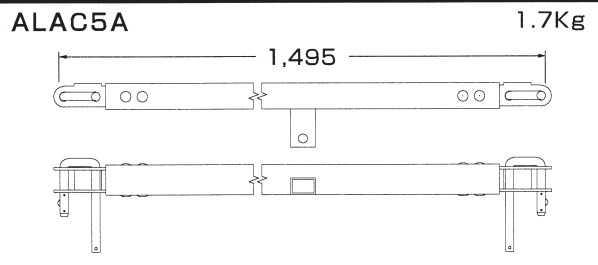
③ センターフレーム



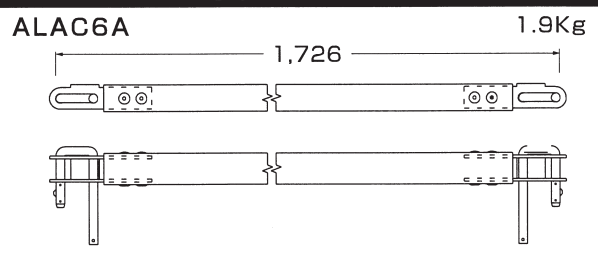
④ 万能板押え (上)



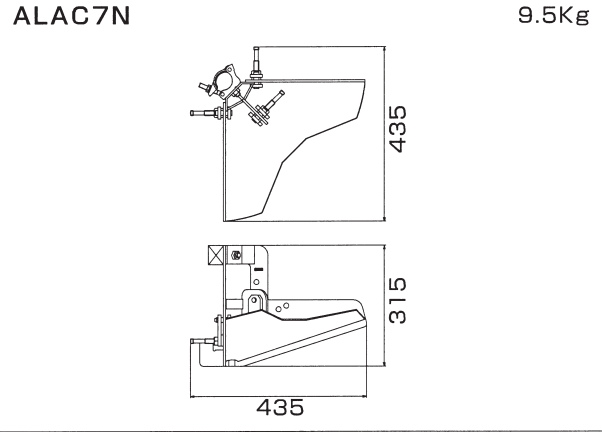
⑤ 振れ止め A



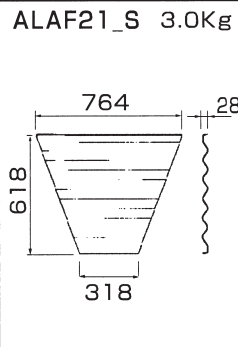
⑥ 振れ止め B



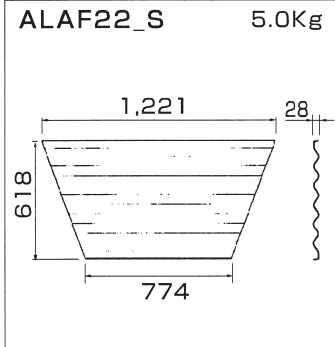
⑦ 隅フレーム受け金具



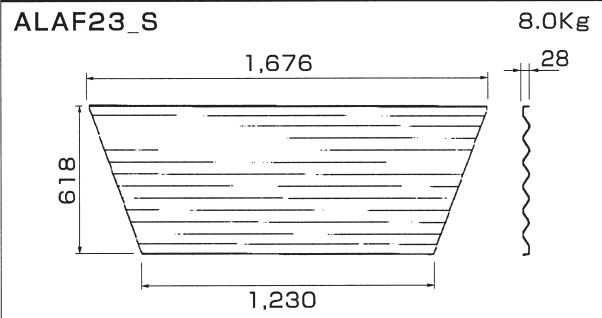
⑧ FRP製万能板 小



⑨ FRP製万能板 中



⑩ FRP製万能板 大



妻側部 / 部材表

妻側フレーム受け金具

