

フラットパネル

フラットでスマートな空間を創造します

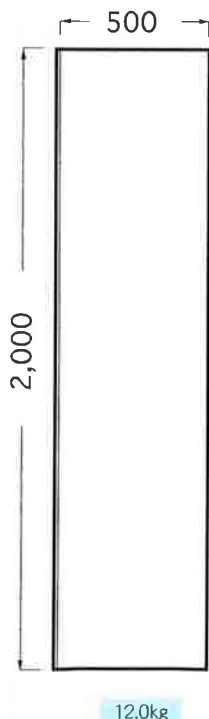
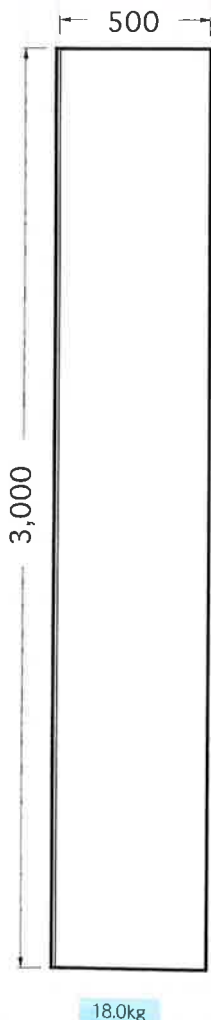


このフラットは **光触媒** 粉末塗装です。

- 車などの排気ガスを浄化し空気をきれいにします
- 太陽光を触媒にしホコリの付着を防ぐ
- 殺菌・抗菌作用があります

- 専用金具を使用する事により傾斜地への施工が容易です。
- 取付方法が簡単で作業効率が大幅にアップします。
- 焼き付け塗装された表面の為、長期使用の際にもその美しさを保つ事が出来ます。
- 凹凸が無い真っ白なフラットパネルを使用することで、工事現場と周辺環境との調和出来ます。
- サイン加工（広告・イメージアップ）に適しています。
- フラットの連結部は隙間の出来ないクランク構造になっています。
- 表面の金具を無くし外側から外せない構造を実現した事で防犯上の問題を解決します。

本 体



■断面図

板厚 1.2mm



■Uフック取付断面

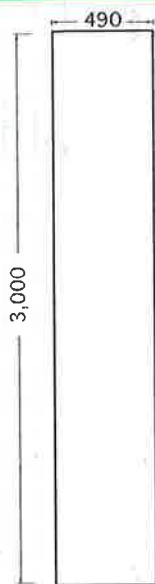


■フラットパネル規格表

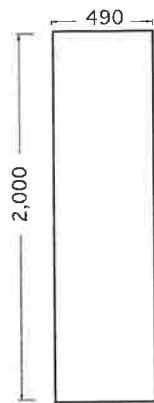
寸 法	巾500mm×高さ3000mm	巾500mm×高さ2000mm
質 量	18kg	12kg
断 面 積	7.51cm ²	
鋼 板	JIS 3302 溶融亜鉛メッキ鋼板 厚さ1.2mm	
塗 膜 構 成	表面=上塗/ポリエステル樹脂 下塗/エポキシ樹脂 裏面サービスコート/ポリエステル樹脂	
取 付 金 具	3m/6個	2m/4個

フラットパネル

スライド



18.0kg



12.0kg

■断面図

板厚 1.2mm

●使用可能寸法：50mm～430mm



取付金具 3m

Uフック 3ヶ

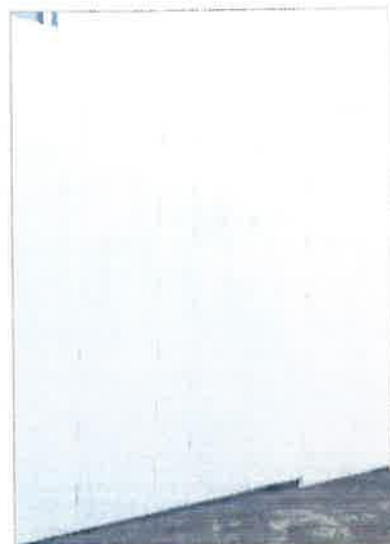
D-2 2ヶ



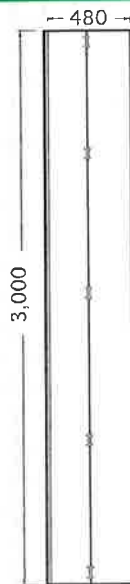
取付金具 2m

Uフック 2ヶ

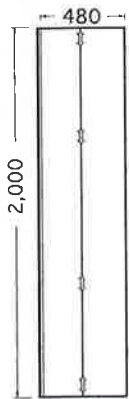
D-2 2ヶ



コーナー



18.0kg



12.0kg

■断面図

板厚 1.2mm



取付金具 3m

D-1 6ヶ

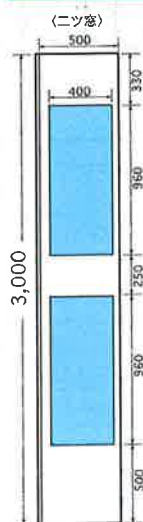


取付金具 2m

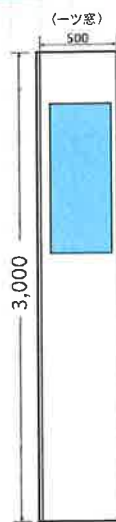
D-1 4ヶ



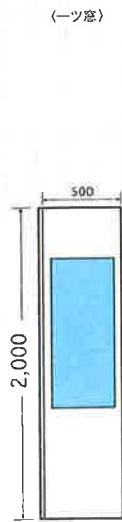
窓付き



14.0kg



16.0kg



10.0kg

●窓にはポリカーボネート(透明板使用)

弾丸をもくいとめる衝撃強度、落下物や投石にも安全です。

プラスチックの中で、最高の強度を有していますので、投石や落下物に対して極めて安全性が高く、他の素材のように破片が飛び散る危険性はありません

■衝撃強度比較表

品名	衝撃強度
ガラス	1
ポリカーボネート	400～450
アクリル	20～30
PE Tプレート	100～150
FRP	250～300

(ガラスを1とした場合の比較値)



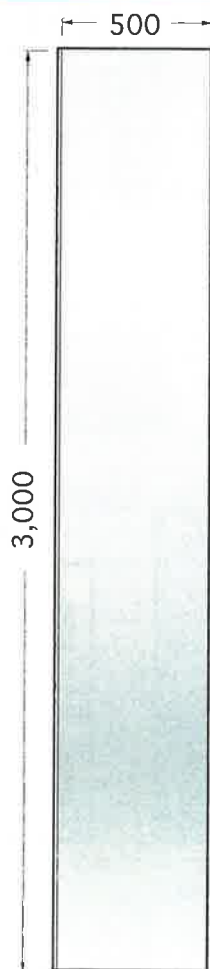
フラットパネル（ガルバリウムタイプ）

最適の比率でメッキが造成されたガルバリウムは自然からの恩恵を長くそのまま保存させ生活環境をより豊かにしています

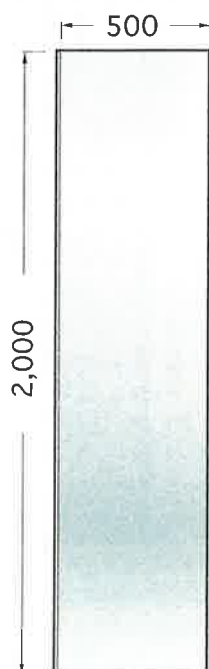


- ガルバリウム鋼板はアルミニウムと亜鉛の比率を最も理想的に配合したアルミニウム・亜鉛メッキ鋼板です。メッキ造成は重量比率55%のアルミニウムと43.4%の亜鉛、1.6%のシリコンから成っており、長期耐食性と耐熱性、そして耐久性にも優れ、アルミニウムメッキ鋼板と亜鉛メッキ鋼板の両方の特性を理想的に結合させた製品です。

本 体



18.0kg



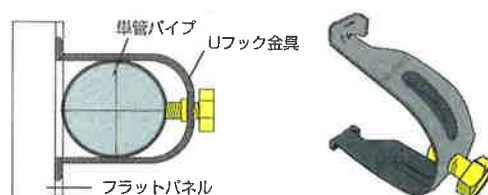
12.0kg

■断面図

板厚 1.2mm



■Uフック取付断面

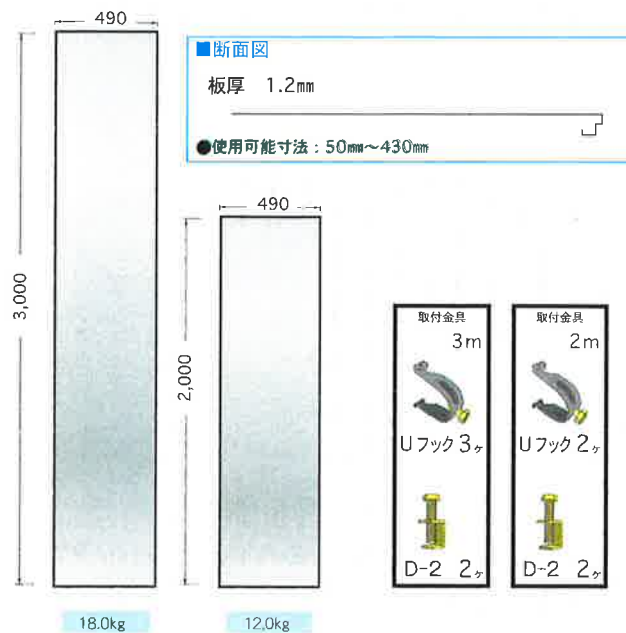


■フラットパネル規格表

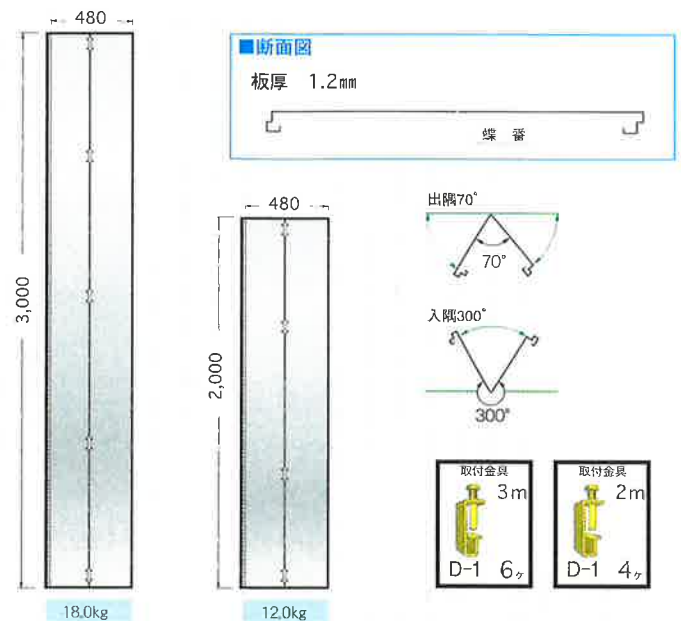
寸 法	巾500mm×高さ3000mm	巾500mm×高さ2000mm
質 量	18kg	12kg
断 面 積	7.51cm ²	
鋼 板	ガルバリウム鋼板（重量比率55%アルミニウム・43.4%亜鉛・1.6%シリコン）	
取 付 金 具	3m/6個	2m/4個

フラットパネル（ガルバリウムタイプ）

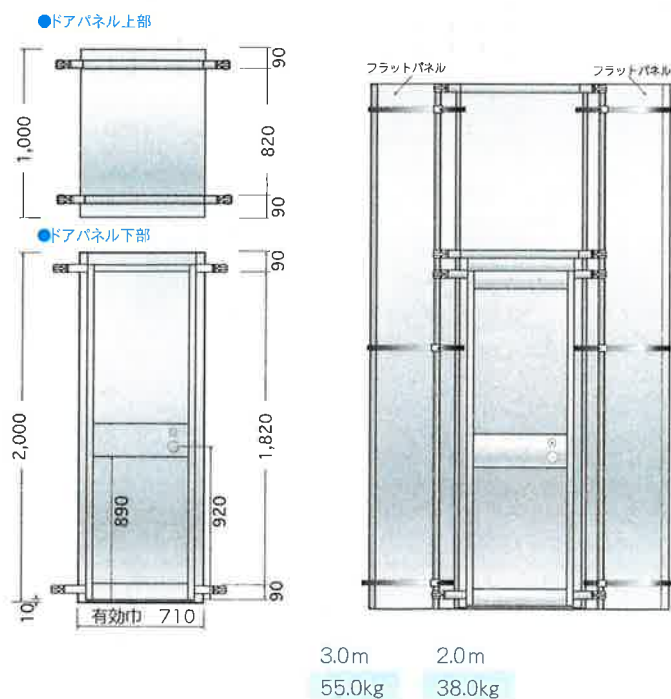
スライド



コーナー



ドアパネル



ミニドアパネル

