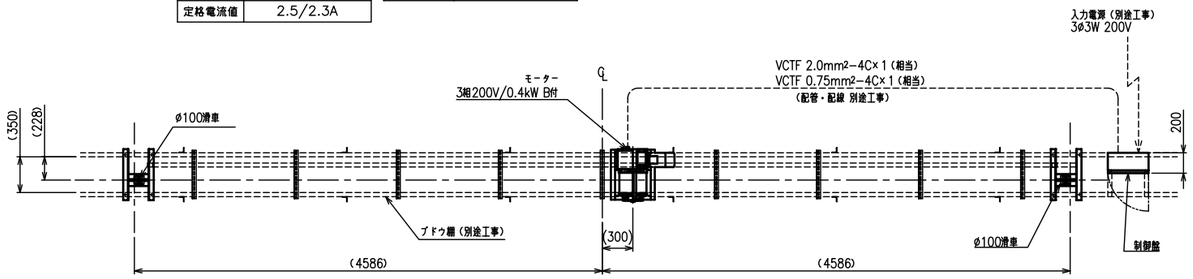
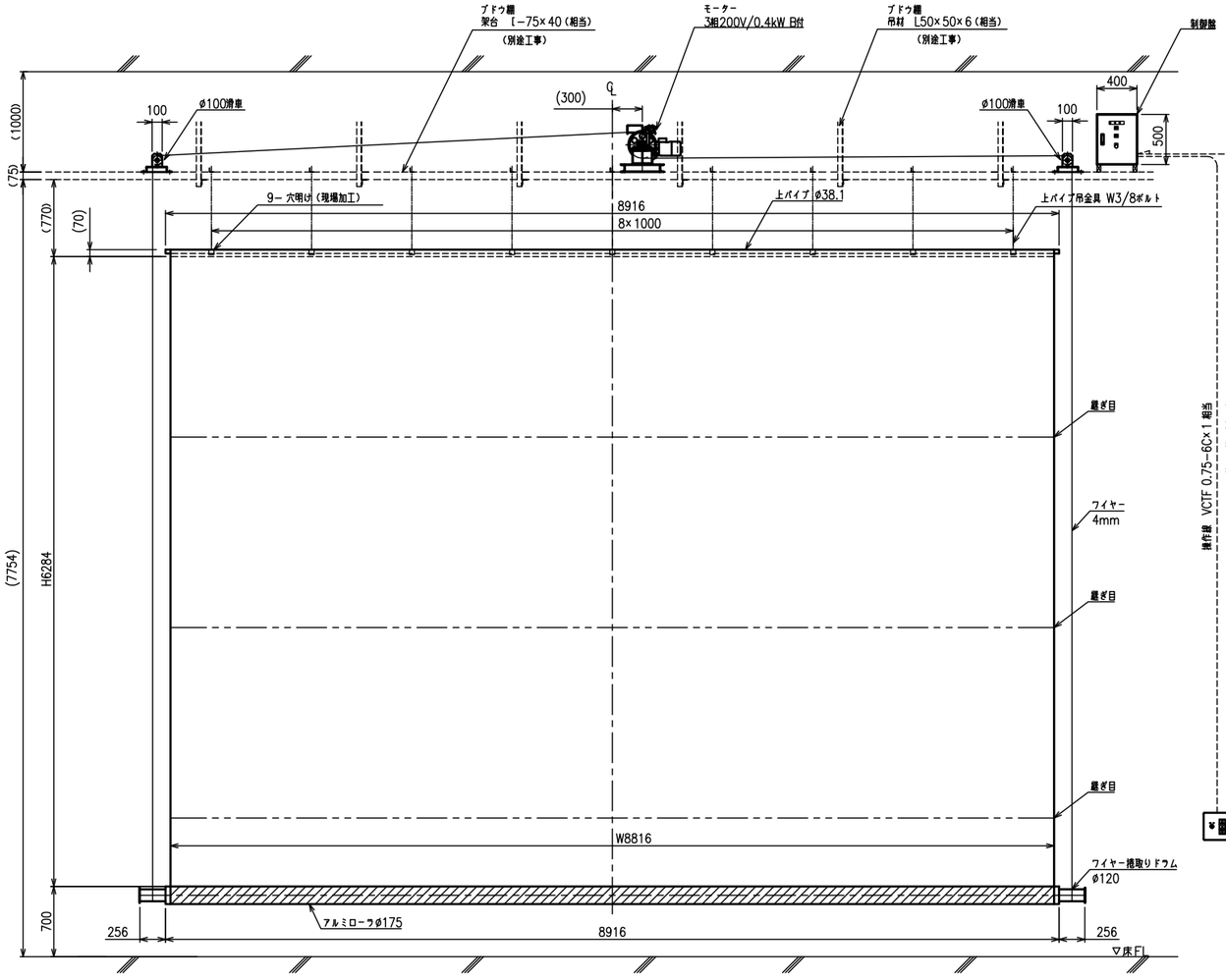
スクリーン昇降装置明細書

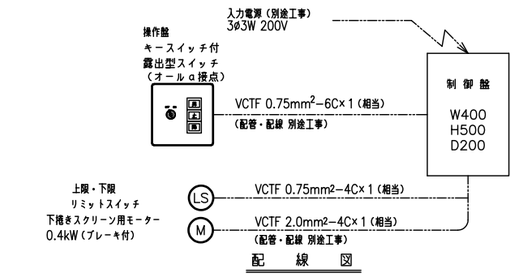
	名称	概要							備考
		方式	動力	速度	昇降所要時間	ワイヤー径	吊点数	吊荷重	
1	スクリーン昇降装置	下巻き昇降	0.4kW	4.2m/min（50Hz） 5.0m/min（60Hz）	2.3～2.6min（50Hz） 1.9～2.2min（60Hz）	4mm	2	147kgf（1439N） ＊注記3	ドラム径ø120
2	制御盤（1回路）	オプション：過負荷防止回路、インバーターによるスロースタート・スローストップ							
3	操作盤（1回路）	キースイッチ付露出型スイッチ							

モーター標準仕様	
電源電圧	3ø3W 200V 50/60Hz
モータ出力	0.4kW（減速比：1/300）B付
定格電流値	2.5/2.3A

最大消費電力	400W
最大消費電流	2.0A
待機電力	0W







配線図

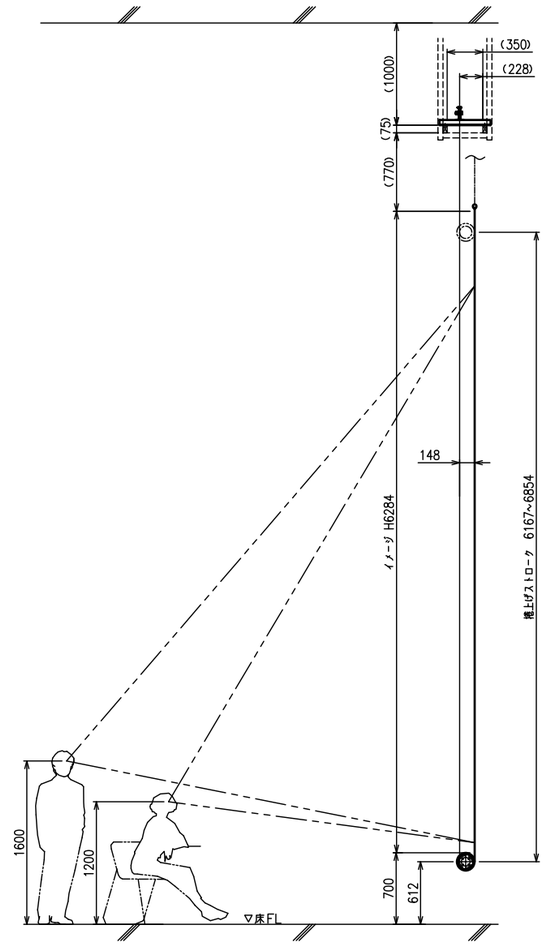
スクリーン生地	ホワイト（WG201・208） 防炎品
本体質量	147.0kg
モーターユニット	75.0kg
制御盤	15.0kg
滑車	2.0kg(滑車架台約4.0kg)
吊金具	2.0kg(吊金具数：9)
操作スイッチ	0.5kg

別途工事

1. 一次・二次電気配線配管工事、及び配線材料
2. スイッチボックス
3. ブドウ棚（架台及び吊材）

注記

1. イメージ内には継目があります（H=1800以上）。（WG208はH=5000以上）
2. キャットウォーク点検口、搬入は別途打合せが必要です。
3. 荷重表示は静吊荷重を示します。設備・ブドウ棚重量を含みません。



株式会社オーエスエム	商品名称 電動大型スクリーン（下巻タイプ）	商品型式 EC−400WN	縮尺 A1 1/30	単位 mm	DATE 2025/05	図名 製品寸法図