



工程指示 / 要求簡箋(E.I.)

工程指示編號：EI / 10019 / 19

修改版次：D

工程編號：J - 837

工程名稱：觀塘裕民坊

工程項目：幕牆 趟門及 FD 門鋁料 B.M.

收件人：Maggie

發件人：Eric Liu

日期：21/01/2019

要求提供 / 確認 事項：

- | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 初步鋁料 B.M. | <input type="checkbox"/> 加工拆圖，然後生產 | <input type="checkbox"/> 尺寸表 |
| <input type="checkbox"/> 正式鋁料 B.M. | <input type="checkbox"/> 技術上資料 / 指示 | <input type="checkbox"/> 報價 |
| <input type="checkbox"/> 配件 B.M. | <input type="checkbox"/> 樣辦或貨品說明書 | <input type="checkbox"/> 分判合約 |
| <input type="checkbox"/> 其他：_____ | | |

內容：

請按 B.M. 訂購趟門用鋁料送廠

請留意：此版按 EI9536H 計算

D 版：1) 新增#41-#48，為加長框款 FD 門料 (#45, #46 待定，稍大圖 Detail)
2) 普通 FD 門料數量增加(#23, 25-32)

謝謝！ 3) #26 改為 6063-T6

請在 2019/1/25 前完成上列要求。

附：3 頁 B.M.+2 頁模圖

以上項目為：

- 原合約工程包 原合約工程加 / 減賬 新工程報價

分發東莞各部門：

- () 生產技術總監 連附件 () 技術部 連附件 () 生產部 連附件 () 機械設計部 連附件
() 採購部 連附件 () 生產統籌部 連附件
() 質檢部 連附件 () 會計部 連附件 () 報關組 連附件 () 其他 楊榮輝 連附件

分發香港各部門：


- () 行政部 連附件 () 會計部 連附件 () 統籌部 連附件 () 工程部地盤科文 連附件
() 採購部 連附件 () QS 部 連附件 () 維修部 連附件 () 其他 _____ 連附件

傳遞編號：

HK 0233 /19

發件人簽署：

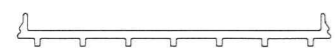
項目經理簽署：

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.		工程號: J-837	計算: 謝永林/陳俊賢	日期: 2018.12.10	送呈: 胡哥	分MO1 內樣 板層 8F用 量 註明: 分MO參考數據 MO5暫不訂大料, 工程結尾 在給數量														
地盤名稱: 觀塘裕民坊		核對:	日期:	副本:																
鋁型材B.M.表		項目類別: 框架式幕牆 (SD門 FD門)	批准:	日期:	此BM依據EI9536 E/G版大圖計算															
BM編號:		A/C Code: 2019.01.21 EI10018D	有顏色鋁料(Kg): 294711.08	無顏色鋁料(Kg): 13258.74	V.F總(米 ²): 34491.59															
序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度	數量 (支)			重量(Kgs)		V.F.(米 ²)		備註	MO1分 樣板層	MO1	MO2	MO3	MO4	MO5
						(mm)	實用	後備	總數	Kg/M	總重量	米 ² /米	Total_V.F.							
1	A增加數量	X85579	SD中柱底座	MILL	6063-T6	4600	1780	7	1787	1.123	9231.285	0	0.000	SD邊生窗企柱用	55	360	345	345	345	392
2	B取消	X85580	SD中柱勾企	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5400	1723	7	1730	1.452	13564.584	0.222	2073.924		55	360	345	345	345	335
3		X85586	SD中柱扣蓋 (155)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5250	1723	7	1730	3.572	32442.690	0.433	3932.723	趟門中企室內蓋	55	360	345	345	345	335
4		X85603	中企扣蓋 (25)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4600	1723	7	1730	0.555	4416.690	0.173	1376.734	趟門邊生窗用	55	360	345	345	345	335
5		X85571	SD梗框企收邊	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T5	5400	1723	7	1730	1.59	14853.780	0.199	1859.058		55	360	345	345	345	335
6		X85604	SD框牆邊企	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5400	1723	7	1730	1.96	18310.320	0.3	2802.600		55	360	345	345	345	335
7		X85581	SD框頂橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4250	693		693	2.195	6464.824	0.325	957.206	一開二,2100以下用	25	145	140	140	140	128
7a		X85581	SD框頂橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4800	678	2	680	2.195	7164.480	0.325	1060.800	一開二,2100~2500用	24	145	140	140	140	115
7b		X85581	SD框頂橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5800	352	7	359	2.195	4570.429	0.325	676.715	一開二,2500以上用	14	80	72	72	72	63
8		X85584	SD框底橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4250	693		693	2.464	7257.096	0.277	815.834	一開二,2100以下用	25	145	140	140	140	128
8a		X85584	SD框底橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4800	678	2	680	2.464	8042.496	0.277	904.128	一開二,2100~2500用	25	145	140	140	140	115
8b		X85584	SD框底橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5800	352	7	359	2.464	5130.541	0.277	576.769	一開二,2500以上用	13	80	72	72	72	63
9		X85622	SD框底橫扣蓋	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4250	693		693	0.392	1154.538	0.058	170.825	一開二,2100以下用	25	145	140	140	140	128
9a		X85622	SD框底橫扣蓋	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	4800	678	2	680	0.392	1279.488	0.058	189.312	一開二,2100~2500用	25	145	140	140	140	115
9b		X85622	SD框底橫扣蓋	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5800	352	12	364	0.392	827.590	0.058	122.450	一開二,2500以上用	15	80	72	72	72	68
10		X85623	SD框底橫附加料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5700	872	8	880	1.188	5959.008	0.027	135.432		30	185	175	175	175	170
11		X85624	SD框頂橫附加料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5700	872	8	880	1.09	5467.440	0.02	100.320		30	185	175	175	175	170
12		X85621	SD玉橫玻璃線	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5100	1744	16	1760	0.22	1974.720	0.033	296.208		55	370	350	350	350	340
13		X85585	SD玉頂橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5700	872	8	880	1.986	9961.776	0.144	722.304		30	185	175	175	175	170
14		X85583	SD玉底橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5700	872	8	880	2.114	10603.824	0.144	722.304		30	185	175	175	175	170
15		X85582	SD勾企料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5150	1723	7	1730	3.022	26924.509	0.363	3234.149		60	370	345	345	345	325
16		X85608	SD光企	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5150	1723	7	1730	3.56	31717.820	0.516	4597.302		60	370	345	345	345	325
17		X85574	SD梗框底橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5200	580	10	590	1.36	4172.480	0.081	248.508		20	130	120	120	120	100
18		X85572	SD平台橫料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5000	580	10	590	1.053	3106.350	0.171	504.450		20	130	120	120	120	100
19		X85578	SD平台橫扣蓋	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T5	5000	580	10	590	0.166	489.700	0.041	120.950		20	130	120	120	120	100

美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.		工程號: J-837		計算:	謝永林/陳俊賢	日期:	2018.12.10		送呈:	胡哥		分M01 內樣 板層 8F用 量	註明: 分MO參考數據 MO5暫不訂大料, 工程結尾 在給數量							
地盤名稱: 觀塘裕民坊		核對:		日期:		副本:		此BM依據EI9536 E/G版大圖計算												
鋁型材B.M.表		項目類別: 框架式幕牆 (SD門 FD門)		批准:		日期:														
BM編號:		A/C Code: 2019.01.21 EI10018D		有顏色鋁料(Kg): 294711.08		無顏色鋁料(Kg): 13258.74		V.F總(米 ²): 34491.59												
序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度	數量 (支)			重量(Kgs)		V.F.(米 ²)		備註	MO1分 樣板層	MO1	MO2	MO3	MO4	MO5
						(mm)	實用	後備	總數	Kg/M	總重量	米 ² /米	Total_V.F.							
20		X85627	SD梗企扣料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5150	3446	14	3460	1.709	30452.671	0.086	1532.434	原舊模號: X85577	110	720	695	695	695	655
21		X85626	SD梗企扣角線	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5150	3446	14	3460	0.423	7537.437	0.026	463.294	原舊模號: X85576	110	720	695	695	695	655
22		榮陽ME0000018	28*20*3鋁角 (削料)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5800	197	3	200	0.397	460.520	0.076	88.160	SD頂每門/3個, 100長	8	45	40	40	40	35
23	D數量增加	X846010	FD門框頂	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5200	82	3	85	2.1	928.200	0.302	133.484		4	20	17	17	17	14
24		X846010	FD門框頂	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5200	1	1	2	1.028	10.691	0.163	1.695		2	2	0	0	0	0
25	D數量增加	X846670	FD門框底	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5200	85	5	90	1.925	900.900	0.247	115.596		5	21	18	18	18	15
26	D數量增加	X846130	FD框企料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T5	5500	417	8	425	1.577	3686.238	0.179	418.413		20	93	85	85	85	77
27	D數量增加	X846580	FD門玉料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5400	694	11	705	1.466	5581.062	0.22	837.540		30	146	141	141	141	136
28	D數量增加	X846550	玻璃線	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5100	694	11	705	0.247	888.089	0.037	133.034		30	146	141	141	141	136
29	D數量增加	X845351	FD門拉巴	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5200	286	9	295	0.128	196.352	0.025	38.350		12	65	59	59	59	53
30	D數量增加	PE0E10026	50*50*4鋁角	MILL	6063-T6	5800	17	2	19	1.037	114.277	0	0.000	FD門玉組裝用	3	19	0	0	0	0
31	D數量增加	ME0001961	50*50*3鋁角	MILL	6063-T6	5800	9	1	10	0.788	45.704	0	0.000	FD門玉組裝用	3	10	0	0	0	0
32	D數量增加	PE0E10013	25*25*3鋁角	MILL	6063-T6	5400	456	14	470	0.381	966.978	0	0.000	FD門企收鋁板用	15	102	94	94	94	86
33		PE0E10013	25*25*3鋁角	MILL	6063-T6	5800	49	2	51	0.381	112.700	0	0.000	SD平台橫料鋁用角	10	51	0	0	0	0
34		BE0000706	50*50*5鋁角	MILL	6063-T6	5800	119	3	122	1.287	910.681	0	0.000	SD門玉組裝用	22	122	0	0	0	0
35		PZY0023SS	35*3鋁巴	MILL	6063-T6	5800	872	8	880	0.284	1449.536	0	0.000	SD門玉框橫頂墊巴	35	200	175	175	175	155
36		X84589	Z字料	MILL	6063-T6	5800	265	10	275	0.194	309.430	0	0.000	SD門頂室內橫用, 50長	50	275	0	0	0	0
37		X84589	Z字料	MILL	6063-T6	5800	103	2	105	0.194	118.146	0	0.000	SD門橫平台用, 50長	18	105	0	0	0	0
38		X85577	SD梗企扣料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5150	110	14	124	1.709	1091.367	0.086	54.920	MOCK UP用	18	124	0	0	0	0
39		X85576	SD梗企扣角線	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5150	110	14	124	0.423	270.128	0.026	16.604	MOCK UP用	18	124	0	0	0	0
40	B增加	X85652	SD中柱勾企	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5400	1723	7	1730	1.452	13564.584	0.222	2073.924	取代X85580用	18	1730	0	0	0	0
41	D新增	X85653	FD門框企料	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5500	39	2	41	2.216	499.708	0.271	61.111	FD門(生+梗)牆邊位用	3	10	8	8	8	7
42	D新增	X848890	夾通 (FD門)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5500	39	2	41	4.054	914.177	0.166	37.433	FD門(生+梗)用	3	10	8	8	8	7
43	D新增	X846060	生夾企 (FD門)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5500	39	2	41	0.703	158.527	0.128	28.864	FD門(生+梗)用	3	10	8	8	8	7
44	D新增	X846050	梗夾企 (FD門)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5500	78	4	82	0.709	319.759	0.059	26.609	FD門(生+梗)用	5	21	16	16	16	13
45	D新增	待定? /物料編號	梗頂橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T5	5300	7	1	8					沒有節點,用料不確定	1	4	1	1	1	1

美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.		工程號: J-837	計算: 謝永林/陳俊賢	日期: 2018.12.10	送呈: 胡哥	分M01 內樣 板層 8F用 量		註明: 分MO參考數據 M05暫不訂大料, 工程結尾 在給數量												
地盤名稱: 觀塘裕民坊		核對:	日期:	副本:	此BM依據EI9536 E/G版大圖計算															
鋁型材B.M.表		項目類別: 框架式幕牆 (SD門 FD門)	批准:	日期:																
BM編號:		A/C Code: 2019.01.21 EI10018D	有顏色鋁料(Kg): 294711.08	無顏色鋁料(Kg): 13258.74	V.F總(米 ²): 34491.59															
序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度	數量 (支)			重量(Kgs)		V.F.(米 ²)		備注	M01分 樣板層	MO1	MO2	MO3	MO4	MO5
						(mm)	實用	後備	總數	Kg/M	總重量	米 ² /米	Total_V.F.							
46	D新增	待定? /物料編號	梗底橫	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T5	5300	7	1	8					沒有節點,用料不確定	1	4	1	1	1	1
47	D新增	X84609	FD門企工 (雙開門)	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5500	41	2	43	1.49	352.385	0.26	61.490	FD雙開門中企	3	10	9	9	9	6
48	D新增	X85657	SD門拉巴	EC-DG-S332054 (3塗)	6063-T6	5100	1723	7	1730	0.118	1041.114	0.019	167.637	SD門企	60	360	346	346	346	332
49								合計:	41479		307969.82		34491.594							
注明/請留意: 1. 原出E1/9890中的未定趟門框5款料鋁料 (X85580, X85571, X85604, X85581, X85584) 取消, 由此份替代! 2. M01內8F樣板層用量參考分出量, 優先訂貨。 3. 由于6/F則師未確定分格, 38副 (滑動門+梗門+滑動門) 未有計算鋁料。 4. 由于未確定開模確認數, 現為初步計算重量與V. F. 面, 以正式批准模圖為準。																				

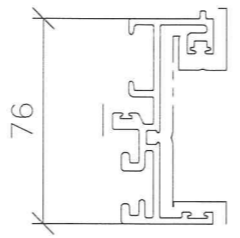
J-837 SD門鋁料模圖



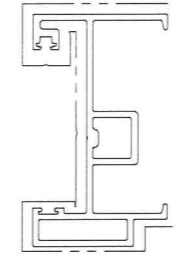
模號: X85579
名稱: SD中柱底座
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.123 KG/M
V.F.: 0 mm



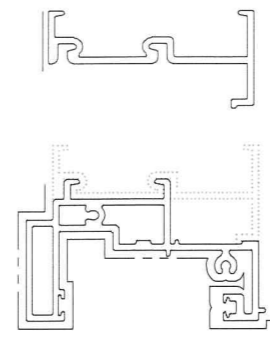
模號: X85586
名稱: SD中柱扣蓋
合金狀態: 6063-T6
重量: 3.572 KG/M
V.F.: 433 mm



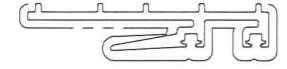
模號: X85571
名稱: SD梗框企收邊
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.59 KG/M
V.F.: 199 mm



模號: X85604
名稱: SD框牆邊料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.96 KG/M
V.F.: 300 mm



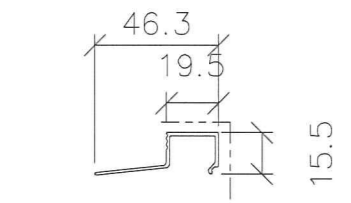
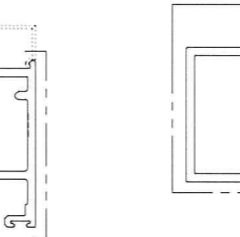
模號: X85624
名稱: SD框頂橫附加料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.09 KG/M
V.F.: 20 mm



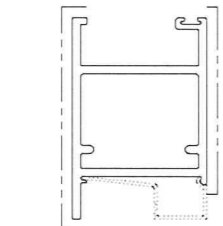
模號: X85652
名稱: SD中柱勾企
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.372 KG/M
V.F.: 248 mm



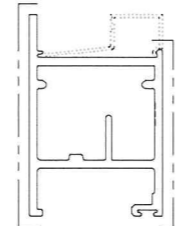
模號: X85603
名稱: SD中柱扣蓋
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.555 KG/M
V.F.: 173 mm



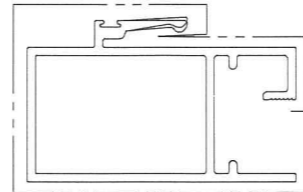
模號: X85621
名稱: SD玉橫玻璃線
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.22 KG/M
V.F.: 33 mm



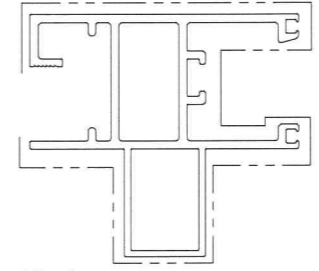
模號: X85585
名稱: SD玉頂橫
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.986 KG/M
V.F.: 144 mm



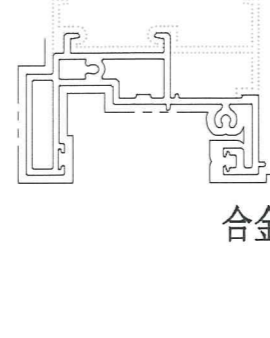
模號: X85583
名稱: SD玉底橫
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.114 KG/M
V.F.: 144 mm



模號: X85582
名稱: SD勾企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 3.014 KG/M
V.F.: 363 mm



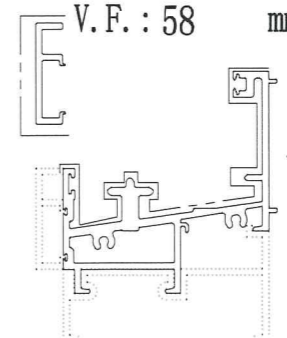
模號: X85608
名稱: SD光企
合金狀態: 6063-T6
重量: 3.56 KG/M
V.F.: 516 mm



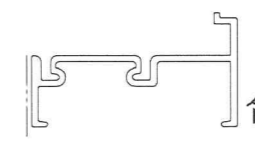
模號: X85581
名稱: SD框頂橫
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.195 KG/M
V.F.: 325 mm



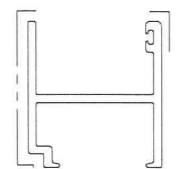
模號: X85622
名稱: SD框底橫扣蓋
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.392 KG/M
V.F.: 58 mm



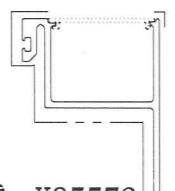
模號: X85584
名稱: SD框底橫
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.464 KG/M
V.F.: 277 mm



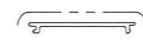
模號: X85623
名稱: SD框底橫附加料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.188 KG/M
V.F.: 27 mm



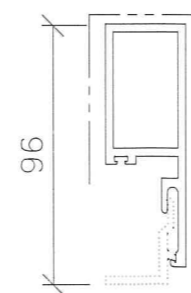
模號: X85574
名稱: SD梗框底橫
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.36 KG/M
V.F.: 80.5 mm



模號: X85572
名稱: SD平台橫料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.053 KG/M
V.F.: 171 mm



模號: X85578
名稱: SD平台橫扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.166 KG/M
V.F.: 40.76 mm



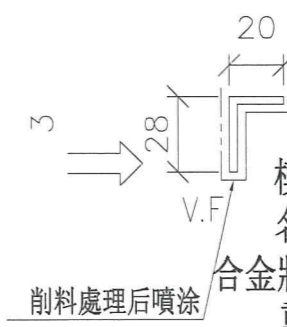
模號: X85627
名稱: SD梗企扣料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.709 KG/M
V.F.: 86 mm



模號: X85626
名稱: SD梗企扣角線
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.423 KG/M
V.F.: 26 mm



塗黑部分通長鏟除
32*20*3鋁角



削料處理后噴塗

模號: 榮陽ME0000018
名稱: 28*20*3鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.397 KG/M
V.F.: 76 mm

J-837 SD, FD門鋁料模圖

模號:
名稱: FD門框頂
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.100 KG/M
V.F.: 302 mm

模號: X846010
名稱: 生頂橫 (FD門)
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.028 KG/M
V.F.: 163 mm

模號: X846670
名稱: FD門框底
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.925 KG/M
V.F.: 247.2 mm

模號: X846130
名稱: FD門框企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.577 KG/M
V.F.: 179 mm

模號: X846580
名稱: FD門玉
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.466 KG/M
V.F.: 220 mm

模號:
名稱: 玻璃線
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.247 KG/M
V.F.: 37 mm

模號: X845351
名稱: FD門拉巴
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.128 KG/M
V.F.: 24.63 mm

X84589 (用于3mm鋁板)	6.3	
837-Z字料 (用于2mm鋁板)	5.3	
模號: 名稱: Z字料 合金狀態: 6063-T5 重量: 0.194 KG/M V.F.: 0 mm	1.8	

(FD門玉組裝用)

模號: 榮陽PE0E10026
名稱: 50*50*4鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.037 KG/M
V.F.: 0 mm

(FD門玉組裝用)

模號: 榮陽ME0001961
名稱: 50*50*3鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.788 KG/M
V.F.: 0 mm

(FD門邊企柱用)
(SD平台橫料用鋁角)

模號: 榮陽PE0E10013
名稱: 25*25*3鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.381 KG/M
V.F.: 0 mm

(SD門玉組裝用)

模號: 榮陽BE0000706
名稱: 50*50*5鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.287 KG/M
V.F.: 0 mm

模號: 榮陽PZY0023SS
名稱: 35*3鋁巴
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.284 KG/M
V.F.: 0 mm

新增

模號: X85653
名稱: FD門框邊企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.216 KG/M
V.F.: 270 mm

模號: X848890
名稱: 夾通
合金狀態: 6063-T6
重量: 4.054 KG/M
V.F.: 166 mm

模號: X846060
名稱: 生夾企
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.703 KG/M
V.F.: 128 mm

模號: X846050
名稱: 梗夾企
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.709 KG/M
V.F.: 59 mm

模號: (待定)
名稱: 梗頂橫
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.835 KG/M
V.F.: 67 mm

模號: (待定)
名稱: 梗底橫
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.182 KG/M
V.F.: 91 mm

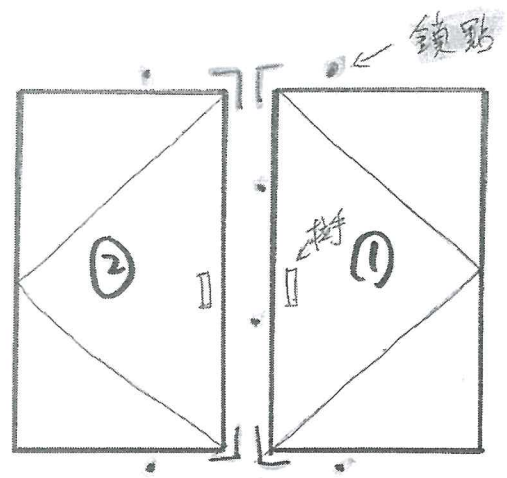
模號: X846090(待定)
名稱: FD門企工 (雙開)
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.490 KG/M
V.F.: 260 mm

模號: X85657
名稱: SD拉巴
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.118 KG/M
V.F.: 19 mm

HK1925 已提供

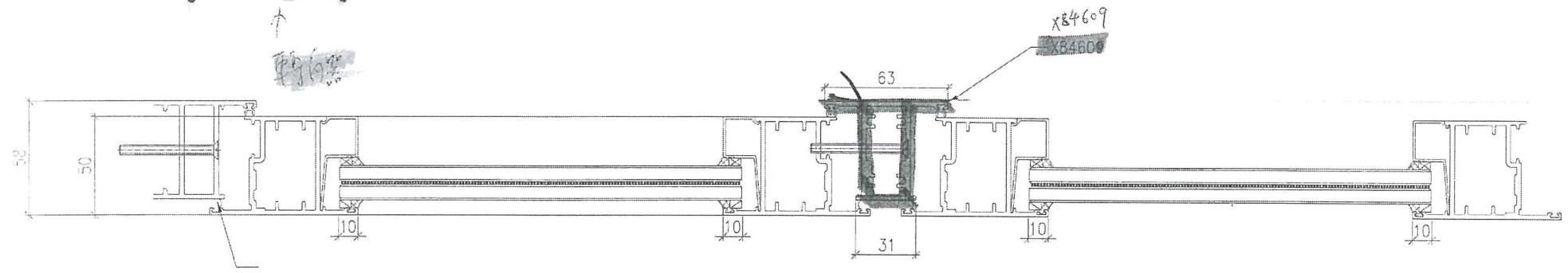
75J

全開 半開



← 配件做法

↑ 轉向



②

①

OUTSIDE