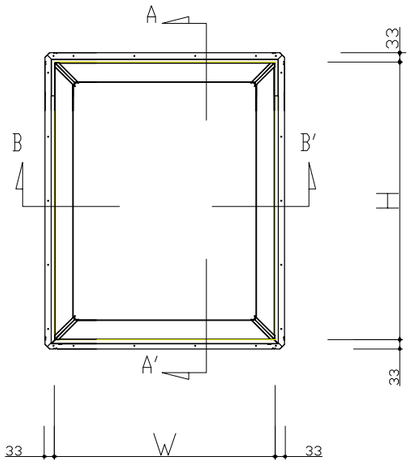
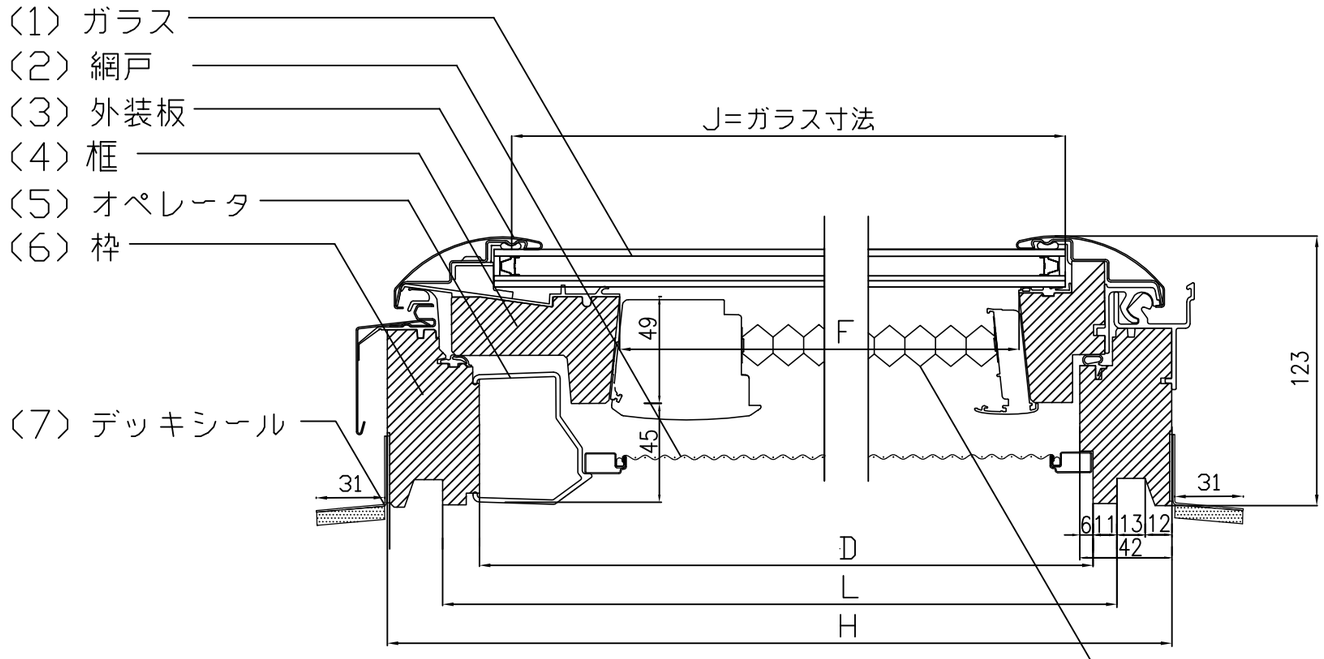
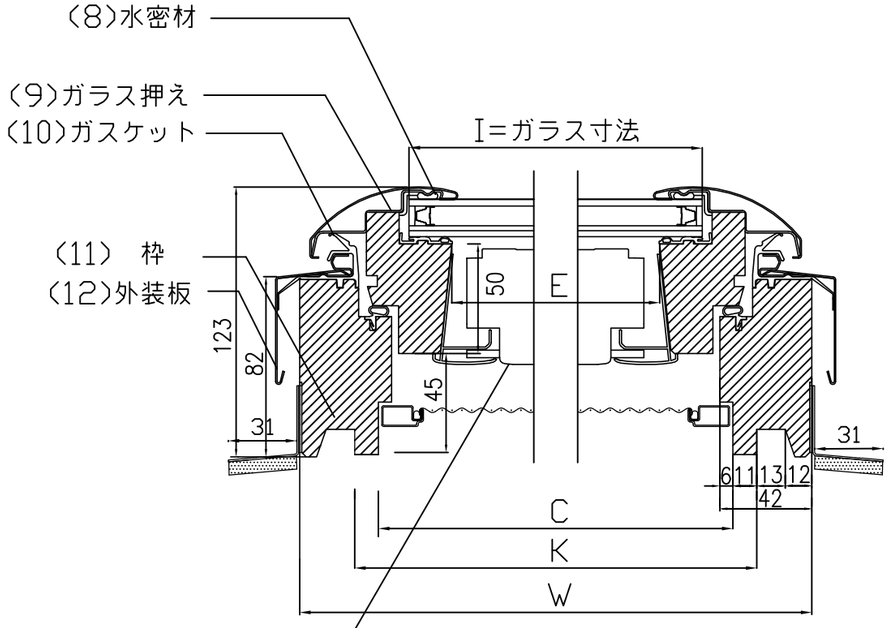
部　材　名	材　料　名	適用規格
(1)ガラス	低放射複層ガラス ア18	JIS R 3209
(2)網戸	グラスファイバー	
(3)外装板	アルミニウム静電塗装　ア0.6	AA 3003
(4)框	木製(パイン材)	
(5)オペレータ	ABS樹脂	
(6)　枠	木製(パイン材)	
(7)デッキシール	冷間圧延鋼　ア1.0	ASTM 1008
(8)水密材	シリコン	ダウコーニング1199
(9)ガラス押え	アルミニウム押出成形　ア0.8	AA 3003
(10)ガスケット	EPDM	ISO 64
(11)　枠	木枠(パイン材)	
(12)外装板	アルミニウム静電塗装　ア0.6	AA 3003





A－A′ 断面図



B－B′ 断面図

ソーラーブラインドハニカム

単位　：mm

サイズ	W	H	C	D	E	F	I	J	K	L
C01	546	695	474	617	407	519	446	598	496	645
M25	776	547	704	469	637	371	676	450	726	497
M02	776	775	704	697	637	599	676	678	726	725
M04	776	975	704	897	637	799	676	878	726	925
M08	776	1395	704	1317	637	1219	676	1298	726	1345
S06	1136	1175	1064	1097	997	999	1036	1078	1086	1125

有効換気面積の計算法：計算式は、C×D×α／45。
実際には、網戸のはめ込み部（横断面図参照）6mm×2とオペレータカバー部51mm＋網戸のはめ込み部6mm（縦断面図参照）を引き、計算式は、
M04サイズの場合：（C－12）×（D－57）×α／45＝（704－12）×（897－（51＋6））×19／45＝0．25（m2）

VELUX ルーフウインドウ

図名	作成	縮尺	サイズ	検印	設計年月日
VSE断面詳細図 ソーラーブラインドハニカム付	日本ベルックス株式会社　技術部				2016.06.10

備考