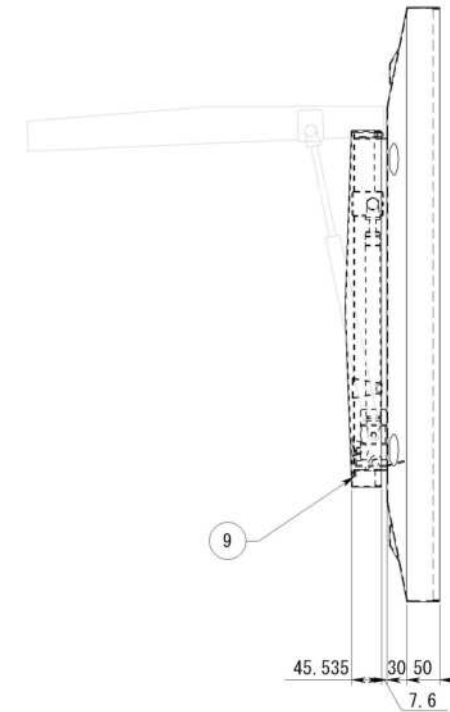


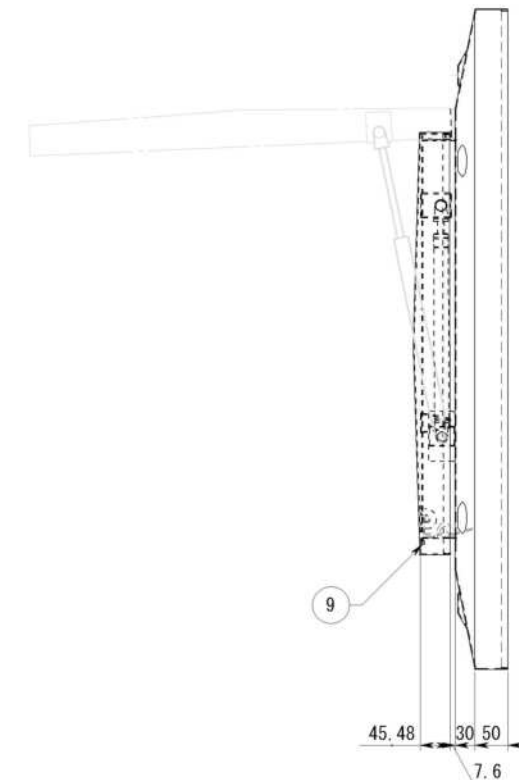
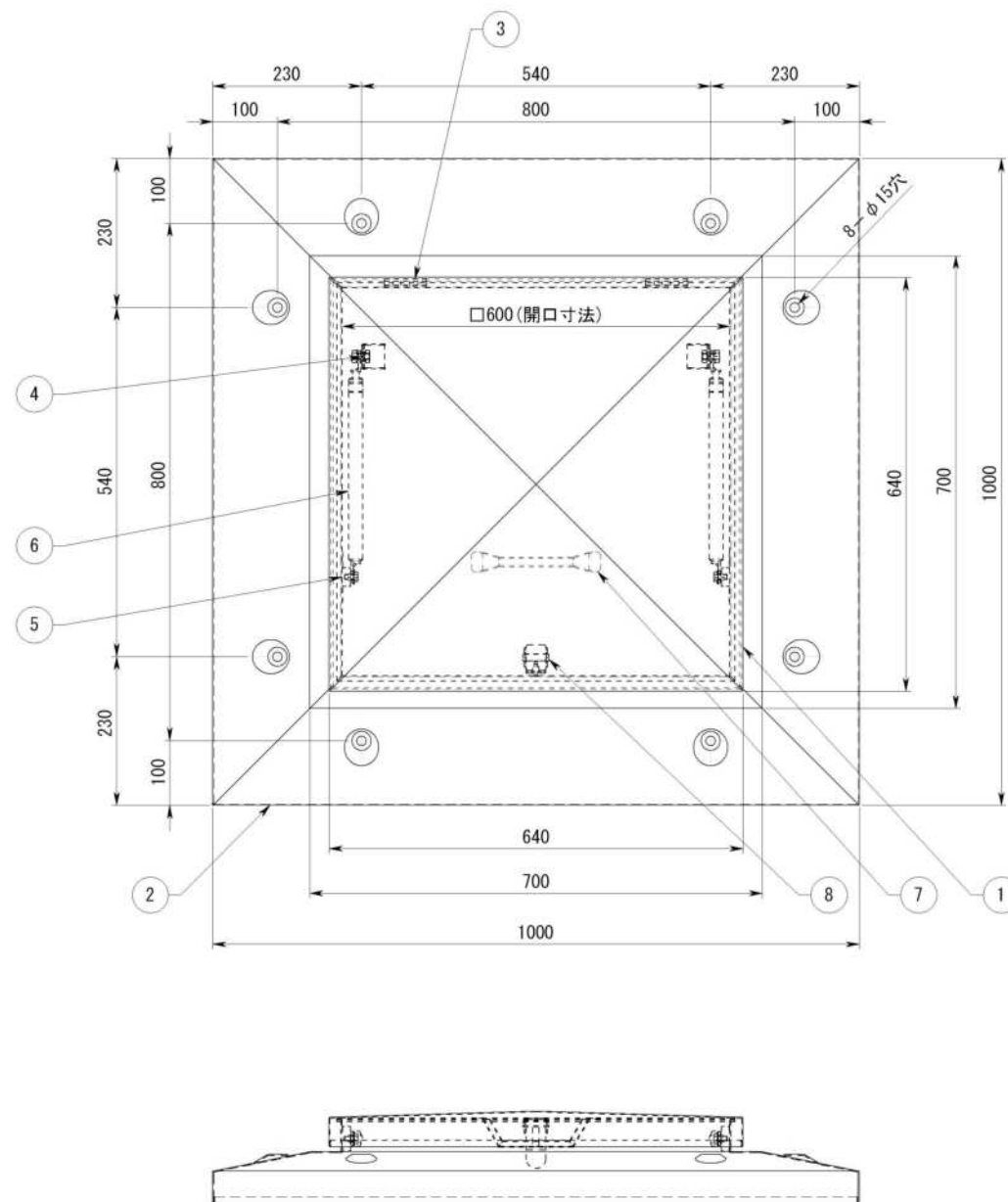
Technical drawing of a square ventilation duct. The drawing shows a square duct with a central square opening. The outer square has a side length of 900 mm. The inner square opening has a side length of 500 mm (labeled as 口500(開口寸法)). The duct walls are 100 mm thick. The drawing includes dimensions for the duct's overall size (900 mm), the opening size (500 mm), and the wall thickness (100 mm). It also shows the duct's height (600 mm) and the distance from the opening to the top and bottom walls (230 mm). The drawing includes callouts for various components: 1. Duct body, 2. Duct flange, 3. Duct flange, 4. Duct flange, 5. Duct flange, 6. Duct flange, 7. Duct flange, 8. Duct flange. The drawing is a top-down view of the duct.



日付 H18.4.12	尺 度 1 : 8		製品名 らくらくハッチ
設計 永井	照査 園原	図面名 OM-61503	
製図 永井	検図 園原	図番 STR00023	

株式会社 **SPG**

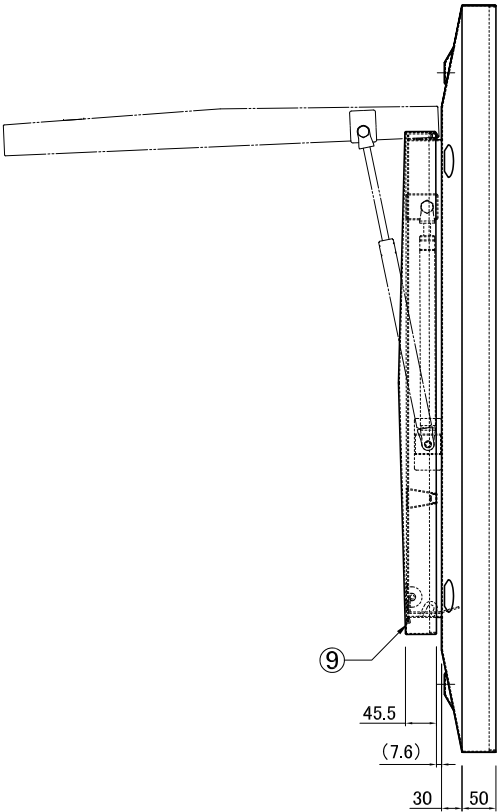
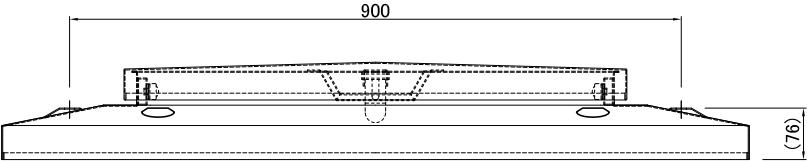
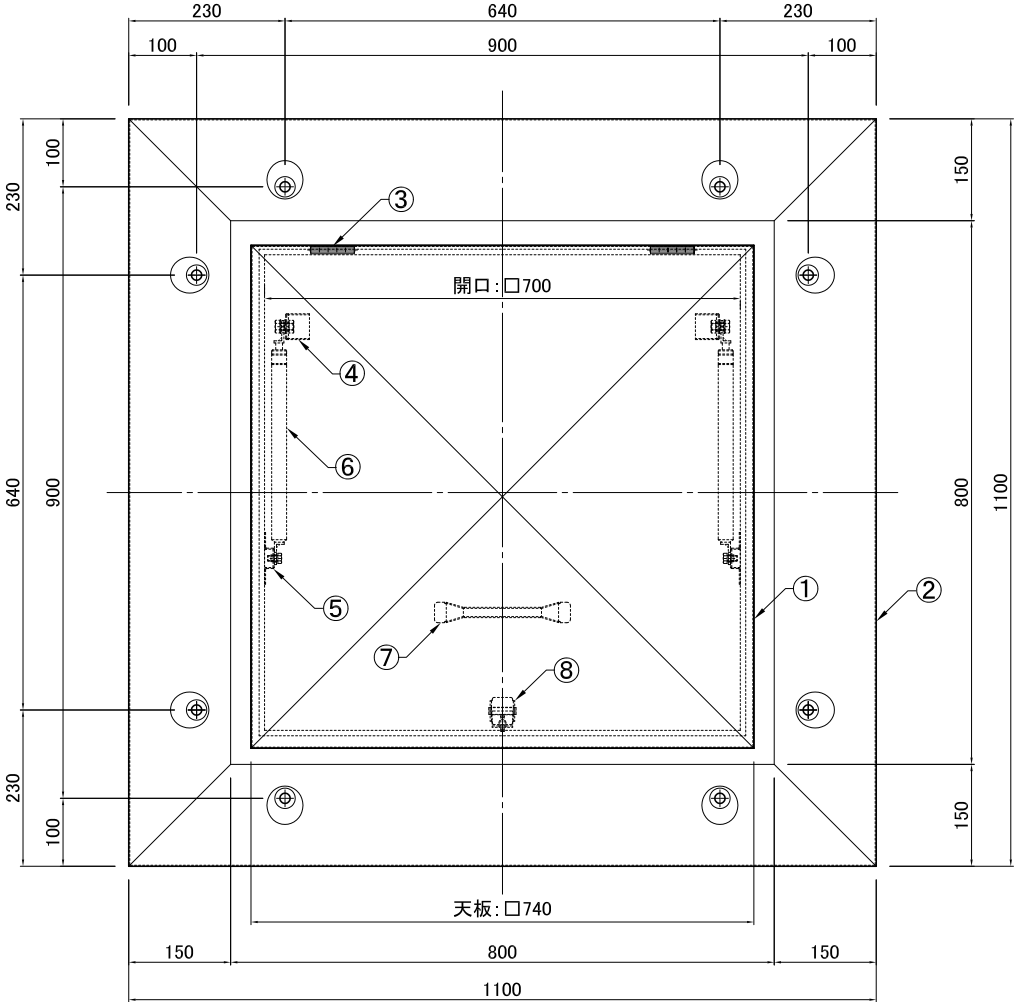
副番	改訂日	改訂内容	改訂者	検認者
△	H21. 5. 29	取付け穴 形状変更	園原	
△				



9	パッキン	EPDM	1	
8	フックユニット	SUS304	1	
7	取 手	SUS304	1	
6	ガスダンパー	ストローク130mm 反発力10kgf	2	
5	本体側取付金具ユニット	SUS304	2	
4	天板側取付金具ユニット	SUS304	2	
3	丁 番	SUS304	2	
2	本 体	SUS304 1.5t	1	
1	天 板	SUS304 1.5t	1	
品番	品 名	材 質	数量	備 考

日 付	尺 度	製品名	らくらくハッチ
H18. 4. 12	1 : 8		
設計 永 井	照査 園 原	図面名	OM-61603
製図 永 井	検図 園 原	図 番	STR00025
株式会社 SPG			

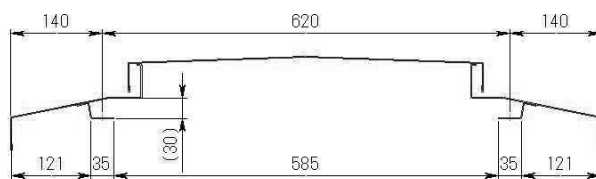
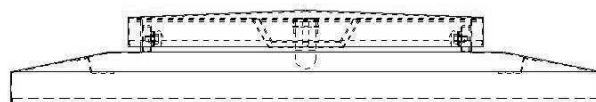
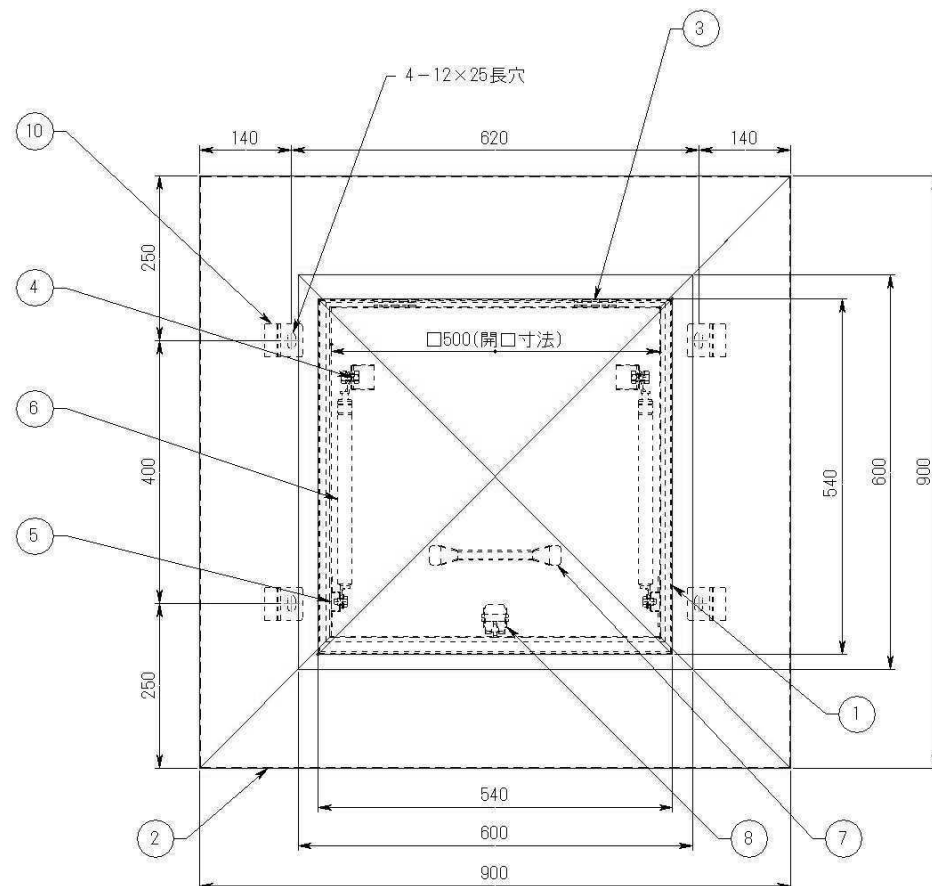
副番	改訂日	改訂内容	改訂者	検認者
△				
△				



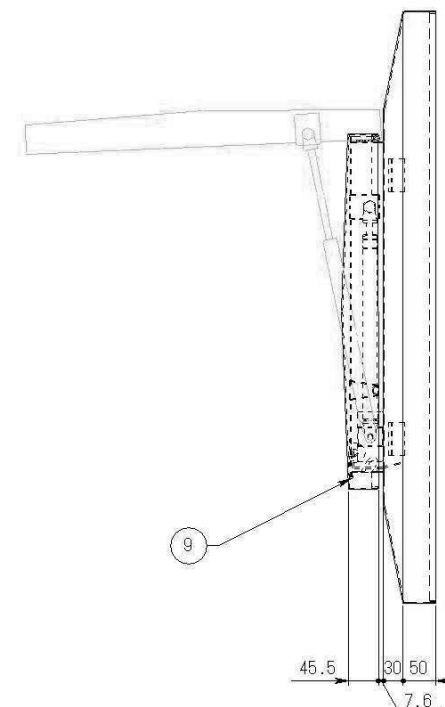
9	パッキン	EPDM	1	
8	フックユニット	SUS304	1	
7	取手	SUS304	1	
6	ガスダンパー	ストローク130mm 反発力10kgf	2	
5	本体側取付金具ユニット	SUS304	2	
4	天板側取付金具ユニット	SUS304	2	
3	丁番	SUS304	2	
2	本体	SUS304 1.5t	1	
1	天板	SUS304 1.5t	1	
品番	品名	材質	数量	備考

日付 2025.06.05	尺度	製品名 らくらくハッチ (1100×開口700／穴付)
設計 製図 峰	照査 検図 園原	図面名 OM-61703
株式会社 SPG		図番 STR00140

副番	改訂日	改訂内容	改訂者	検認者
△				
△				



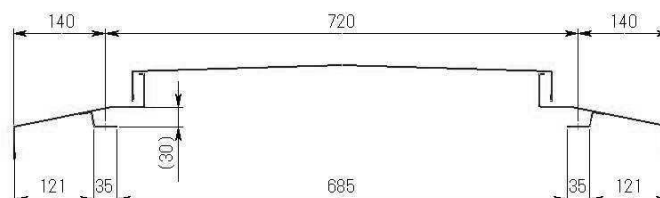
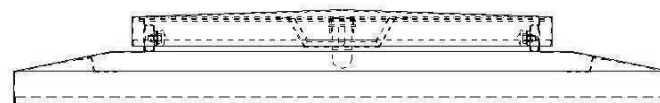
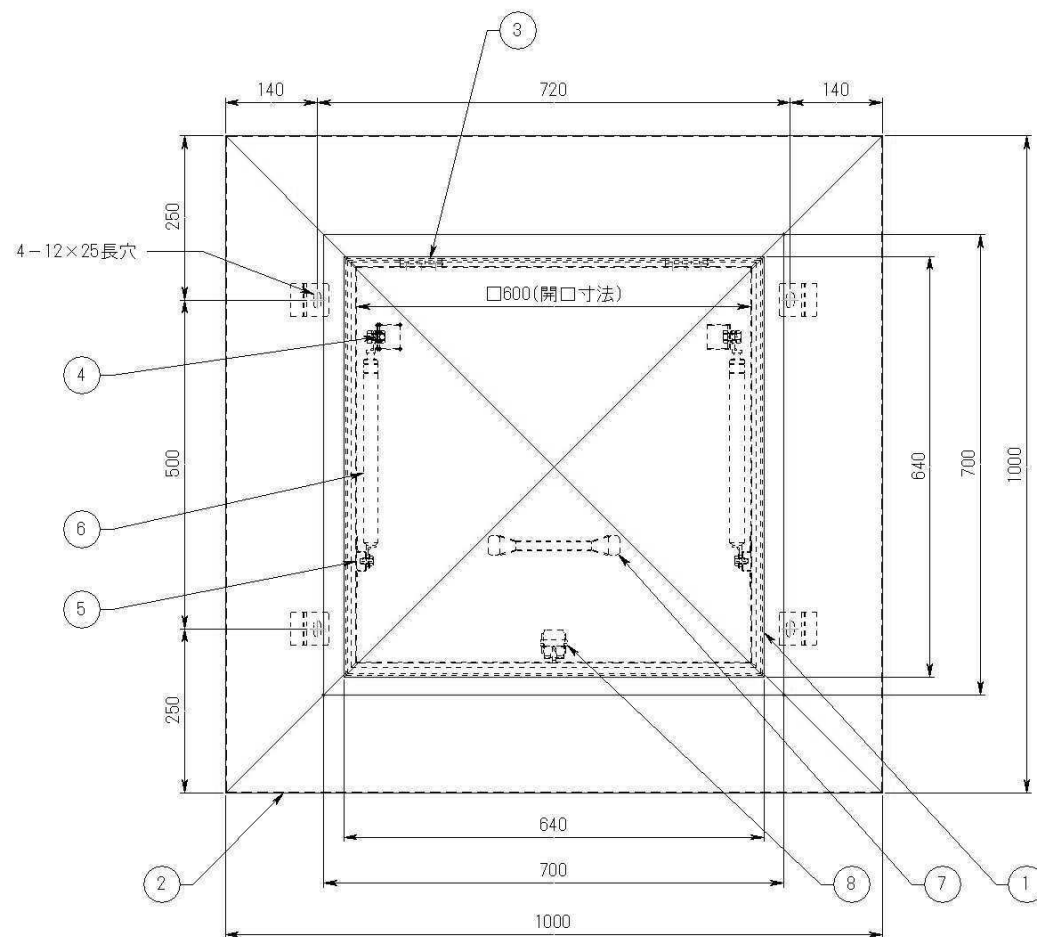
ブラケット部断面図



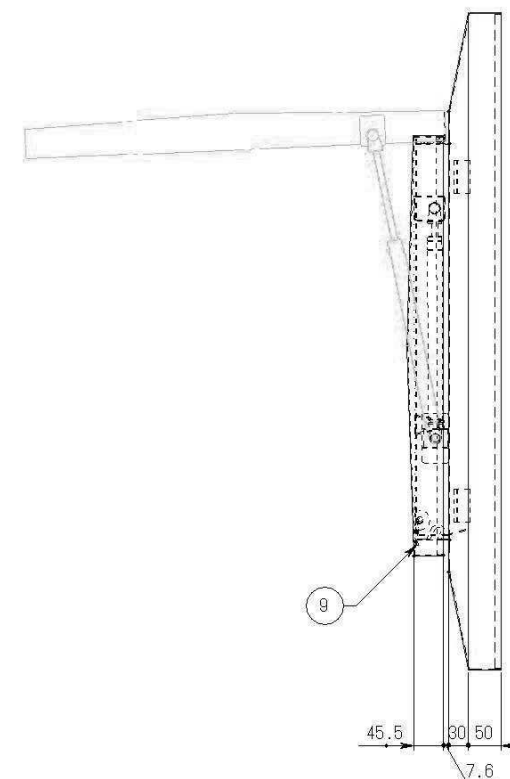
10	ブラケット	SUS304 1.5t	4	
9	パッキン	EPDM	1	
8	フックユニット	SUS304	1	
7	取手	SUS304	1	
6	ガスダンパー	ストローク130mm 反発力10kgf	2	
5	本体側取付金具ユニット	SUS304	2	
4	天板側取付金具ユニット	SUS304	2	
3	丁番	SUS304	2	
2	本体	SUS304 1.5t	1	
1	天板	SUS304 1.5t	1	
品番	品名	材質	数量	備考

日付	尺度	製品名	らくらくハッチ
H18.4.12	1:8	図面名	OM-61503BK
設計 永井	照査 園原	図番	STR00024
製図 永井	検図 園原		
株式会社 SPG			

副番	改訂日	改訂内容	改訂者	検認者
△				
△				



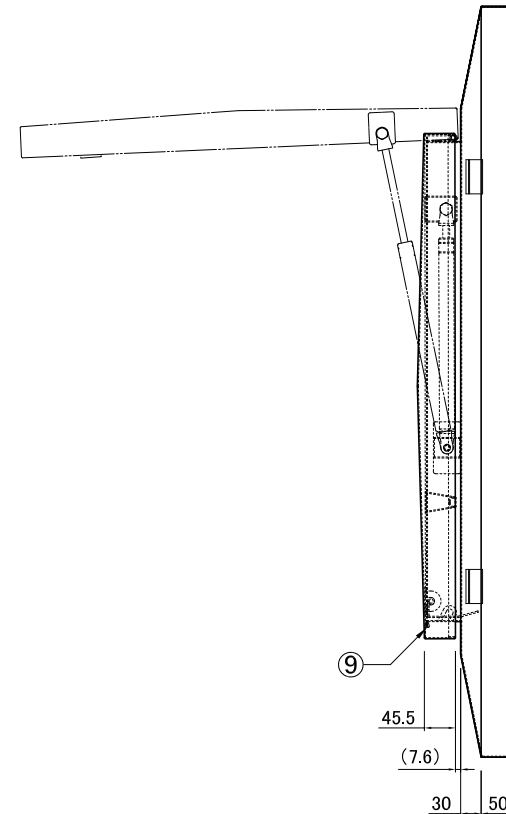
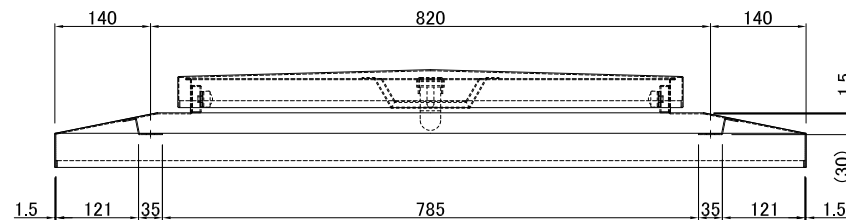
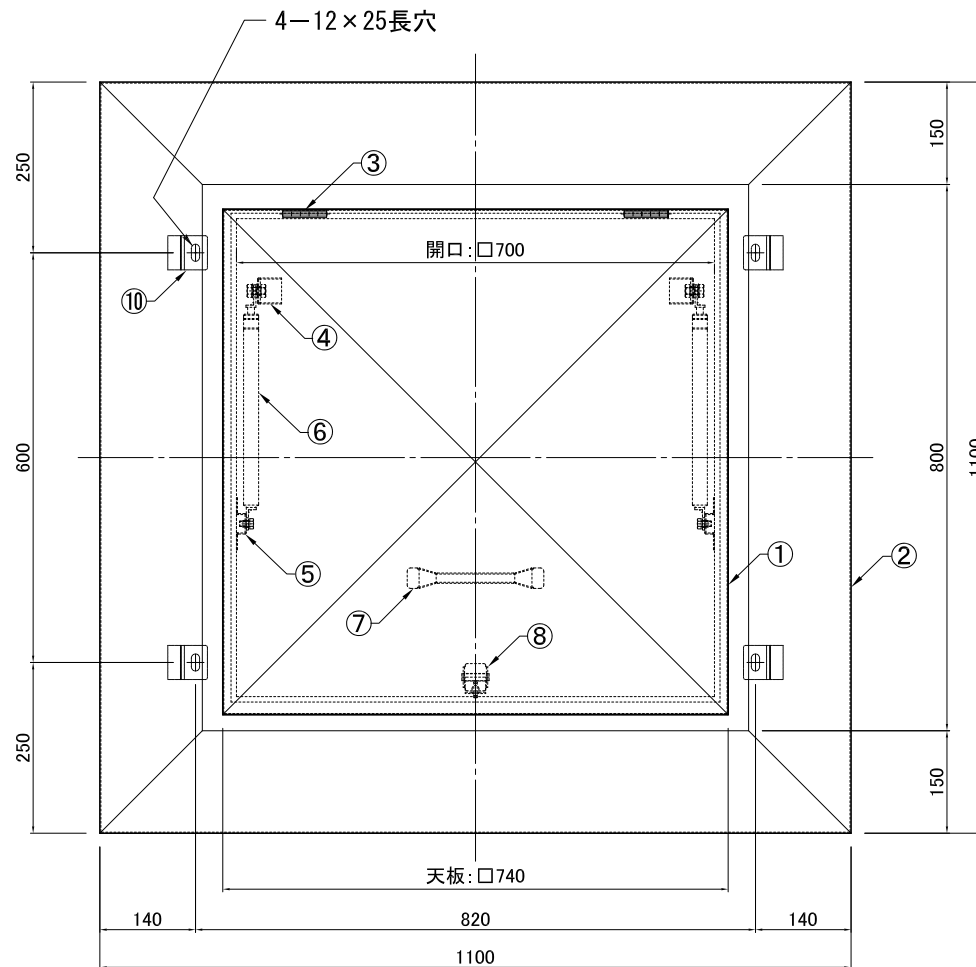
ブラケット部断面図



10	ブラケット	SUS304 1.5t	4	
9	パッキン	EPDM	1	
8	フックユニット	SUS304	1	
7	取手	SUS304	1	
6	ガスダンパー	ストローク130mm 反発力10kgf	2	
5	本体側取付金具ユニット	SUS304	2	
4	天板側取付金具ユニット	SUS304	2	
3	丁番	SUS304	2	
2	本体	SUS304 1.5t	1	
1	天板	SUS304 1.5t	1	
品番	品名	材質	数量	備考

日付	尺 度	製品名
H18.4.12	1:8	らくらくハッチ
設計 永井	照査 園原	図面名
製図 永井	検図 園原	OM-61603BK
株式会社 SPG		図 番
		STR00026

副番	改訂日	改訂内容	改訂者	検認者
△				
△				



10	ブラケット	SUS304 1.5t	4	
9	パッキン	EPDM	1	
8	フックユニット	SUS304	1	
7	取手	SUS304	1	
6	ガスダンパー	ストローク130mm 反発力10kgf	2	
5	本体側取付金具ユニット	SUS304	2	
4	天板側取付金具ユニット	SUS304	2	
3	丁番	SUS304	2	
2	本体	SUS304 1.5t	1	
1	天板	SUS304 1.5t	1	
品番	品名	材質	数量	備考

日付 2025. 06. 05	尺度	製品名 らくらくハッチ (1100×開口700／BK付)
設計 製図 峰	照査 検図 園 原	図面名 OM-6 1 7 0 3 BK
株式会社 SPG		図番 STR00141