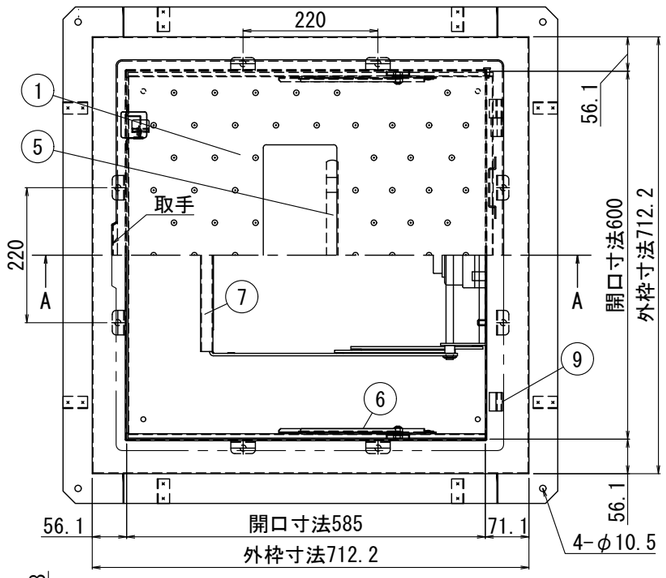
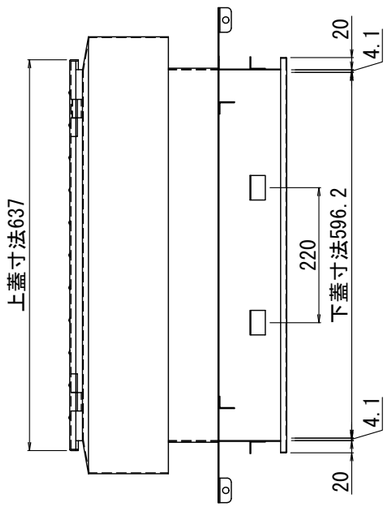
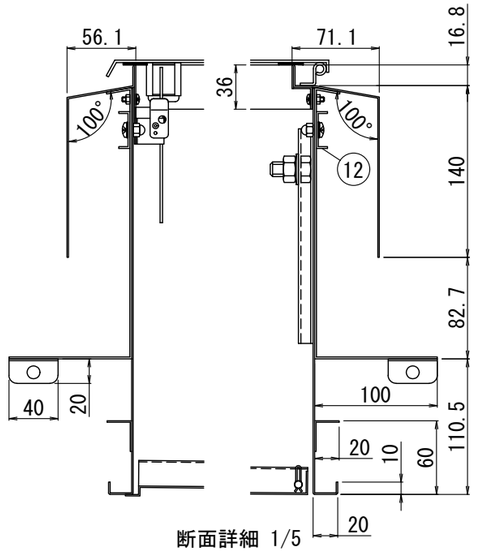
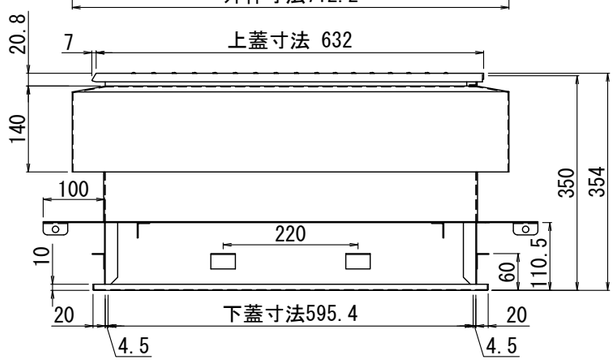
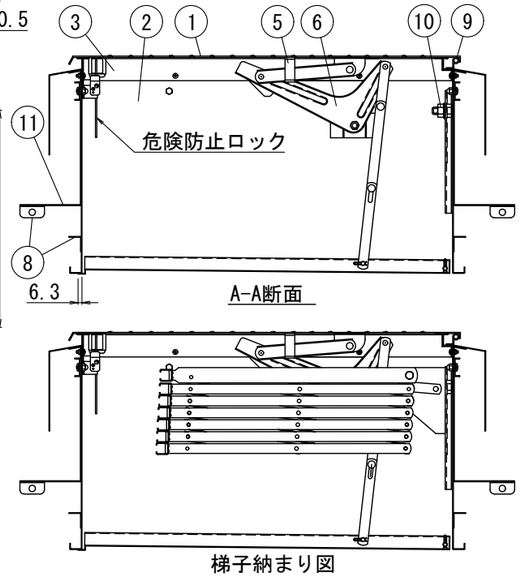


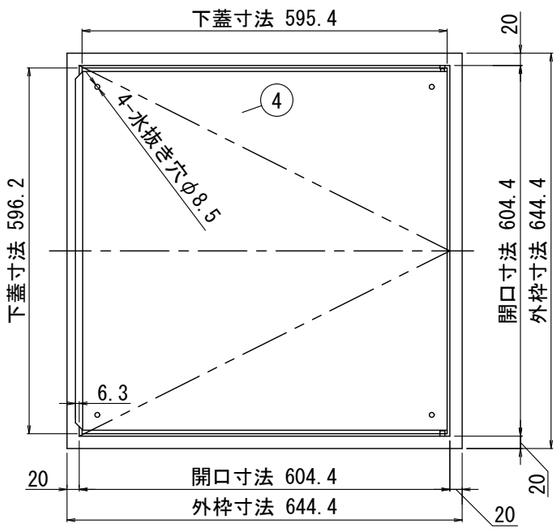


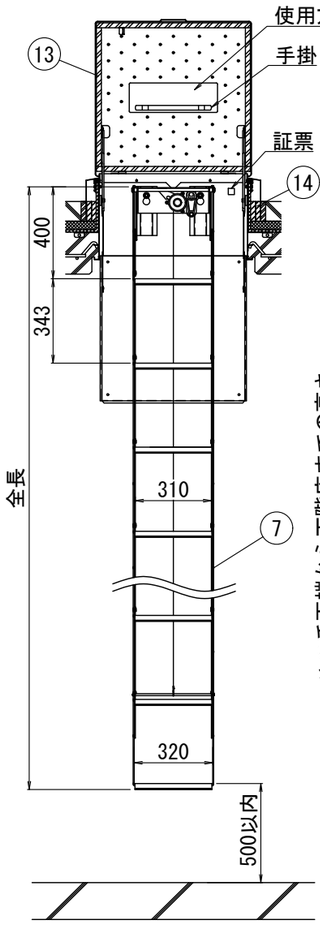


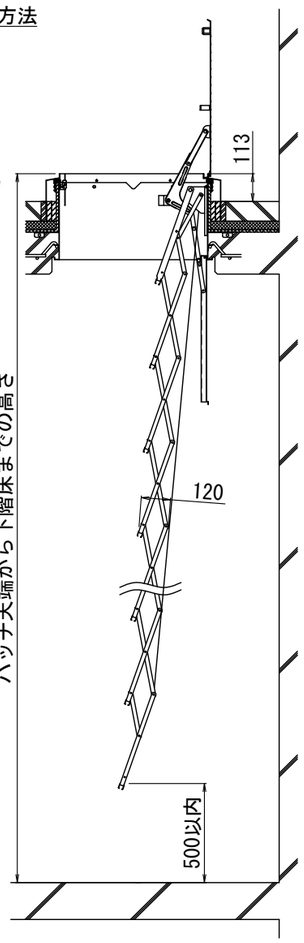
断面詳細 1/5











標準施工条件

- ㋑ 防水層立ち上がり　200㎜
- ㋺ 防水層厚さ　10㎜
- ㋩ 断熱材厚さ　35㎜(25㎜～60㎜)
- ㋥ 押さえコンクリート　80㎜
- ㋭ 押さえｺﾝｸﾘｰﾄからﾊｯﾁ天端まで　113㎜
- ㋬ 緩衝材による上枠とｺﾝｸﾘｰﾄの遮断
  (別途納まり図 お取寄せください)

動作方法(2動作)
保安動作；上蓋を100㎜ほど上げチェーンを外す
動作1；上蓋を90° 開放
動作2；梯子付属の開放レバーを押す

注意：この表はハッチ天端から下階床までの高さで、上記の標準施工条件時に、
押さえコンクリートからハッチ天端まで113㎜上がっている時の数値ですので注意して下さい

段数	全　長	適 応 階 高	梯子厚さ	重量	ハッチ厚さ	承認番号
UP7段	2480	2631～2970	139	8.7	350	は第19～6号
UP8段	2823	2971～3310	158	9.7		
UP9段	3166	3311～3650	177	10.7		
UP10段	3509	3651～3990	197	11.7		
UP11段	3852	3991～4330	216	12.7		
UP12段	4195	4331～4670	236	13.7		
M13段	4561	4671～5040	275	20.1		は第18～6号
M14段	4906	5041～5380	295	21.4		

※ 避難器具用ハッチは、(社)全国避難設備工業会認定Ｈｈ-081

品番	品名	材質	数量	適用
14	緩衝材	発泡ポリエチレン	12	
13	シーリングパッキン	合成ゴム・ブチルゴム混合物	1	
12	防水押さえ金具	SUS304･2B-t1.5	4	
11	防水受け金具	SUS304･2B-t1.5	1	
10	梯子取付ボルト	SUS304･M12	2	
9	蝶番	SUS304･t2.0	2	
8	アンカー金具	SUS304･t1.5	16	孔径φ10.5
7	避難ハシゴ	SS	1	
6	Lリンク	SUS304･t1.5	2	
5	手掛	SUS304･t3.0	1	
4	下蓋	SUS304-2B･t1.2	1	
3	本体上枠	SUS304-2B･t1.2	1	
2	本体	SUS304-2B･t1.2	1	
1	上蓋	SUS304-No4･t2.0	1	エンボス

記号	変更事項	年月日

作図	検図	承認	日付	縮尺	図面サイズ	投影法
			2019,09,05	1:10	A3	

株式会社 マルニシ

図名	レインボーハッチ 600角・H350 (防水取合対応ハッチ UPハシゴ Mハシゴ)
図番	ＭＮＦ1-ＢＮ1