



- ▲標準施工条件**
- ① 防水層立ち上がり 200mm
  - ② 防水層厚さ 10mm
  - ③ 断熱材厚さ 35mm (25mm~60mm)
  - ④ 押さえコンクリート 80mm
  - ⑤ 押さえコンクリートからハッチ天端まで 113mm
  - ⑥ 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100mm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113mm上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	4542	4671~5040	275	16.7			は第25~1号
M14段	4886	5041~5380	295	17.7			

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

※ 避難器具用ハッチは、(社)全国避難設備工業会認定Hh-081

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	図名	図番
						2022.01.06	1:10	A3	第一角法	レインボーハッチ 520×600・H350 (防水取合対応ハッチUPハシゴ Mハシゴ)	MNF1-BN4
株式会社 マルニシ											