



【施工事例】



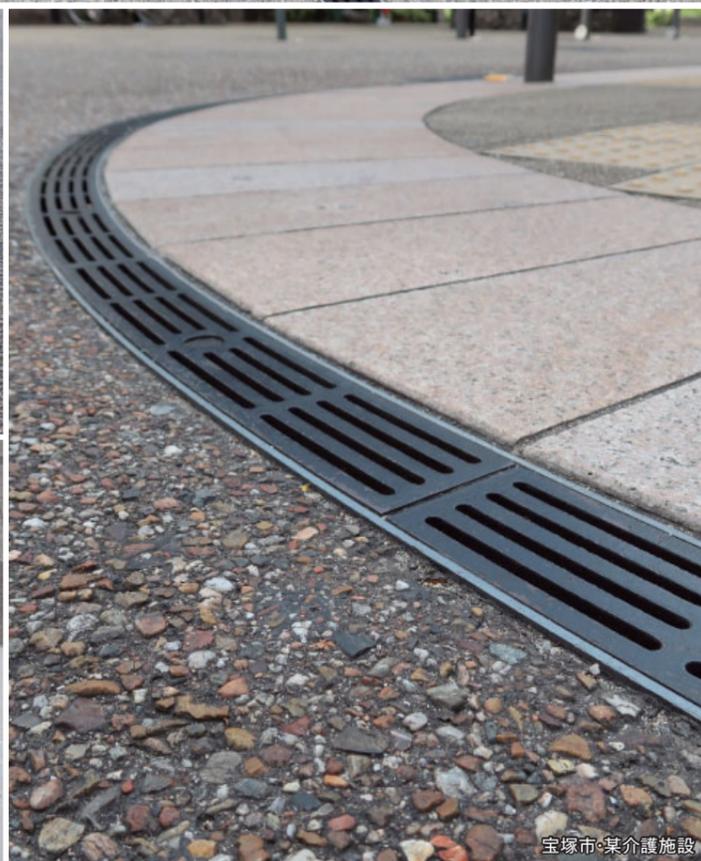
宝塚市・某介護施設



枚方市・某マンション



神戸市・神戸学院大学



宝塚市・某介護施設

機能別分類表

スリムライングレート

用途	蓋タイプ	蓋位置	溝蓋材質	枠(化粧蓋)材質	適用荷重	蓋幅(mm)		型式	頁	溝幅又は樹穴(mm)							
						74	94			150	180	240	300	450	500	600	
U字溝用	溝蓋	サイド(片寄せ)	鋳鉄	スチール	T-14	●		HSL-F7S-14	P.174	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-F7S-2		○	○	○	○				
		T-14			●		HSL-F7C-14	○		○	○	○					
T-2	●				HSL-F7C-2	○	○	○		○							
U字溝掃除口用	溝蓋+化粧蓋	サイド(片寄せ)			T-14	●		HSL-C-F7S-14		P.175	○	○	○	○			
					T-2	●		HSL-C-F7S-2			○	○	○	○			
		T-14	●		HSL-C-F7C-14	○	○	○	○								
T-2	●		HSL-C-F7C-2	○	○	○	○										
集水樹用	溝蓋+化粧蓋	サイド(片寄せ)	T-14	●		HSL-W-F7S-14	P.176					○	○	○	○		
			T-2	●		HSL-W-F7S-2						○	○	○	○		
		T-14	●		HSL-W-F7C-14					○	○	○	○				
T-2	●		HSL-W-F7C-2					○	○	○	○						
U字溝用	溝蓋	サイド(片寄せ)	ステンレス	ステンレス	T-14	●			HSL-U7S-14	P.178	○	○	○	○			
					T-2	●			HSL-U7S-2		○	○	○	○			
					T-14	●		HSL-U9S-2	○		○	○	○				
		T-2			●		HSL-U9C-2	○	○		○	○					
		T-14			●		HSL-U7C-14	○	○		○	○					
		T-2			●		HSL-U9C-14	○	○		○	○					
U字溝掃除口用	溝蓋+化粧蓋	サイド(片寄せ)	ステンレス	ステンレス	T-14	●		HSL-C-U7S-14	P.179	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-C-U7S-2		○	○	○	○				
					T-14	●		HSL-C-U9S-2		○	○	○	○				
		T-2			●		HSL-C-U9C-2	○		○	○	○					
		T-14			●		HSL-C-U7C-14	○		○	○	○					
		T-2			●		HSL-C-U9C-14	○		○	○	○					
集水樹用	溝蓋+化粧蓋	サイド(片寄せ)	ステンレス	ステンレス	T-14	●		HSL-C-U9C-2	P.180	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-W-U7S-14					○	○	○	○	
					T-2	●		HSL-W-U9S-14					○	○	○	○	
		T-2			●		HSL-W-U7S-2					○	○	○	○		
		T-2			●		HSL-W-U9S-2					○	○	○	○		
		T-14			●		HSL-W-U7C-14					○	○	○	○		
U字溝用	溝蓋	サイド(片寄せ)	スチール	スチール	T-14	●		HSL-W-U9C-14	P.181	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-W-U7C-2		○	○	○	○				
					T-14	●		HSL-S7S-14		○	○	○	○				
		T-2			●		HSL-S7S-2	○		○	○	○					
		T-14			●		HSL-S9S-2	○		○	○	○					
		T-2			●		HSL-S9C-2	○		○	○	○					
U字溝掃除口用	溝蓋+化粧蓋	サイド(片寄せ)	スチール	スチール	T-14	●		HSL-S7C-14	P.182	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-S9C-14		○	○	○	○				
					T-14	●		HSL-C-S7S-14		○	○	○	○				
		T-2			●		HSL-C-S9S-2	○		○	○	○					
		T-14			●		HSL-C-S7C-14	○		○	○	○					
		T-2			●		HSL-C-S9C-2	○		○	○	○					
集水樹用	溝蓋+化粧蓋	サイド(片寄せ)	スチール	スチール	T-14	●		HSL-C-S9C-2	P.183	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-W-S7S-14					○	○	○	○	
					T-2	●		HSL-W-S9S-14					○	○	○	○	
		T-2			●		HSL-W-S7S-2					○	○	○	○		
		T-2			●		HSL-W-S9S-2					○	○	○	○		
		T-14			●		HSL-W-S7C-14					○	○	○	○		
集水樹用	溝蓋+化粧蓋	センター(中央)	スチール	スチール	T-14	●		HSL-W-S9C-14	P.184	○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-W-S7C-2		○	○	○	○				
		T-14			●		HSL-W-S9C-2	○		○	○	○					
		T-2			●		HSL-W-S7C-2	○		○	○	○					
集水樹用	溝蓋+化粧蓋	センター(中央)			T-14	●		HSL-W-S9C-2		○	○	○	○				
					T-2	●		HSL-W-S7C-2		○	○	○	○				

スリムライントラフ

溝蓋材質	枠材質	適用荷重	蓋幅(mm)		型式	頁	溝幅(mm)	
			74	94			78	78
鋳鉄	スチール	輪荷重50kN	●		HSLT-F7-(9,12)-5	P.184	○	
		T-2	●		HSLT-F7-(9,12)-2		○	
ステンレス	ステンレス	T-2	●		HSLT-U7-(9,12)-2		○	
		輪荷重50kN	●		HSLT-S7-(9,12)-5		○	
スチール	スチール	T-2	●		HSLT-S7-(9,12)-2		○	
		T-2	●		HSLT-S7-(9,12)-2		○	

化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型鋳鉄蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

鋳鉄製  
グレーチング

スリムライン  
グレート

上水道用  
製品

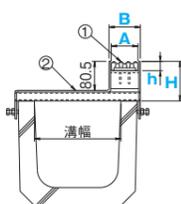
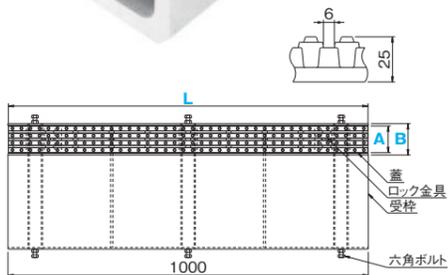
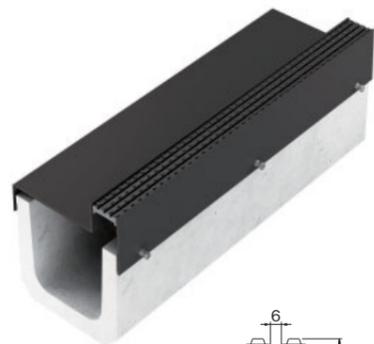
災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

スリムライングレーティング

铸铁製蓋 + スチール製受枠



主要部品表(材質)  
①蓋 : FCD500-7  
②受枠 : SS400

スリムライングレーティング ●U字溝用サイドスリット ●細目スリット幅6mm

# HSL-F7S

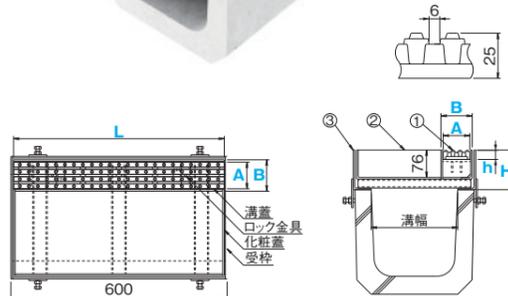
適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	溝幅	蓋				受枠			
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-F7S-	T-14	15-14	150	74	998	25	6	87	130	28
		18-14	180							29
		24-14	240							33
		30-14	300							36
HSL-F7S-	T-2	15-2	150	74	998	25	6	87	110	24
		18-2	180							25
		24-2	240							27
		30-2	300							30

●受枠は黒塗装をしております。

スリムライングレーティング

铸铁製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)  
①溝蓋 : FCD500-7  
②化粧蓋 : SS400  
③受枠 : SS400

スリムライングレーティング ●U字溝掃除口用サイドスリット ●細目スリット幅6mm

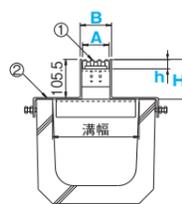
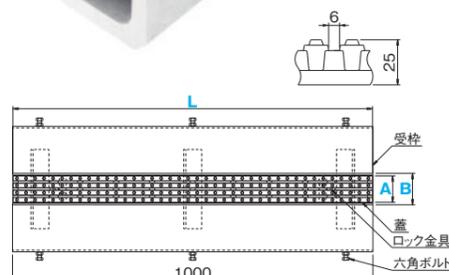
# HSL-C-F7S

適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	溝幅	溝蓋				溝蓋+化粧蓋		受枠					
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)			
HSL-C-F7S-	T-14	15-14	150	74	598	25	5	16	約28	87	130	9		
		18-14	180									17	約34	10
		24-14	240									20	約45	11
		30-14	300									23	約55	12
HSL-C-F7S-	T-2	15-2	150	74	598	25	5	14	約26	87	110	8		
		18-2	180									15	約32	9
		24-2	240									18	約42	10
		30-2	300									20	約52	11

●化粧蓋・受枠は黒塗装をしております。

铸铁製蓋 + スチール製受枠



主要部品表(材質)  
①蓋 : FCD500-7  
②受枠 : SS400

スリムライングレーティング ●U字溝用センタースリット ●細目スリット幅6mm

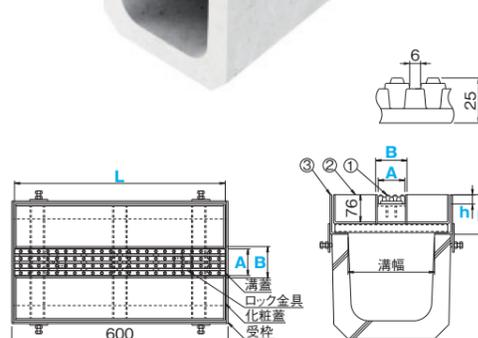
# HSL-F7C

適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	溝幅	蓋				受枠			
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-F7C-	T-14	15-14	150	74	998	25	6	87	130	28
		18-14	180							30
		24-14	240							34
		30-14	300							36
HSL-F7C-	T-2	15-2	150	74	998	25	6	87	110	23
		18-2	180							25
		24-2	240							27
		30-2	300							30

●受枠は黒塗装をしております。

铸铁製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)  
①溝蓋 : FCD500-7  
②化粧蓋 : SS400  
③受枠 : SS400

スリムライングレーティング ●U字溝掃除口用センタースリット ●細目スリット幅6mm

# HSL-C-F7C

適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	溝幅	溝蓋				溝蓋+化粧蓋		受枠					
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)			
HSL-C-F7C-	T-14	15-14	150	74	598	25	5	18	約29	87	130	9		
		18-14	180									19	約35	10
		24-14	240									22	約47	11
		30-14	300									25	約57	12
HSL-C-F7C-	T-2	15-2	150	74	598	25	5	16	約28	87	110	8		
		18-2	180									17	約33	9
		24-2	240									19	約44	10
		30-2	300									21	約54	11

●化粧蓋・受枠は黒塗装をしております。

化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型铸铁蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

铸铁製  
グレーチング

スリムライン  
グレーティング

上水道用  
製品

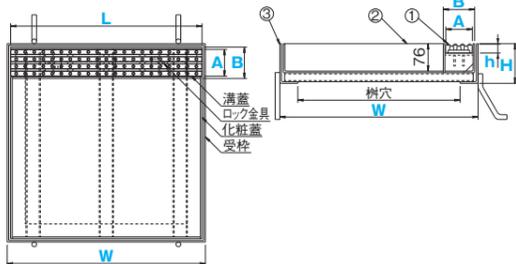
災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

スリムライングレーティング

铸铁製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)  
①溝蓋: FCD500-7  
②化粧蓋: SS400  
③受枠: SS400

スリムライングレーティング ●集水用サイドスリット ●細目スリット幅6mm

# HSL-W-F7S

適用荷重  
**T-14** **T-2**

型式	適用荷重	樹穴	寸法表(単位:mm)・質量表						受枠			
			溝蓋			溝蓋+化粧蓋			B	W	高さH	質量(kg)
			蓋幅A	長さL	高さh	質量(kg)	質量(kg)	充填時質量(kg)				
HSL-W-F7S	T-14	30-14	300×300	387	4.5	19	約40	400	9	87	130	13
		45-14	450×450	537	4.8	31	約76	550	13			
		50-14	500×500	587	5.0	38	約98	600	14			
		60-14	600×600	687	5.2	44	約120	700	16			
HSL-W-F7S	T-2	30-2	300×300	387	4.5	16	約37	400	8	87	110	11
		45-2	450×450	537	4.8	24	約69	550	11			
		50-2	500×500	587	5.0	28	約88	600	13			
		60-2	600×600	687	5.2	34	約110	700	15			

●化粧蓋・受枠は黒塗装をしております。

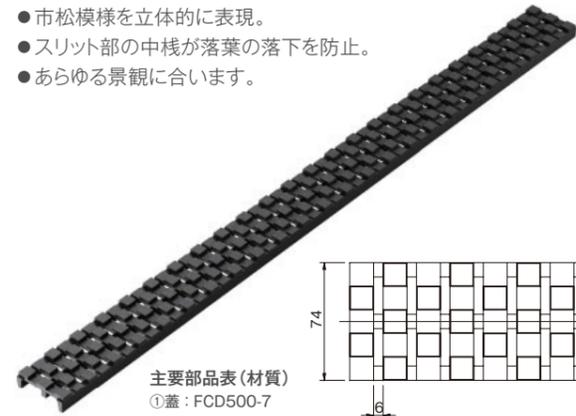
スリムライングレーティング

和柄 特注品 铸铁製

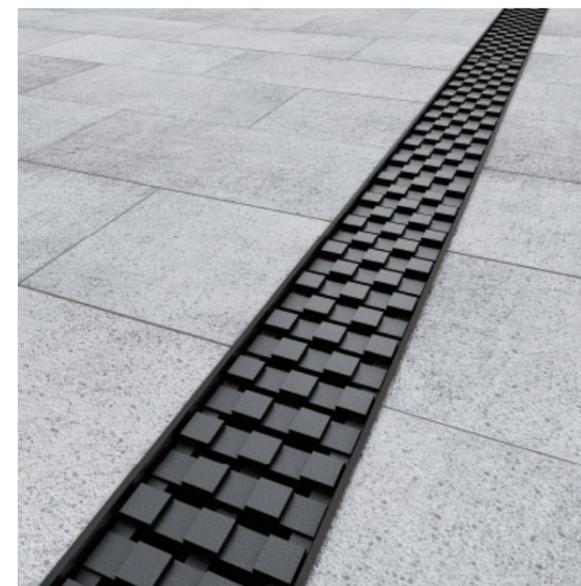
スリムライングレーティング用蓋

# 市松

- 市松模様を立体的に表現。
- スリット部の中棧が落葉の落下を防止。
- あらゆる景観に合います。



主要部品表(材質)  
①蓋: FCD500-7

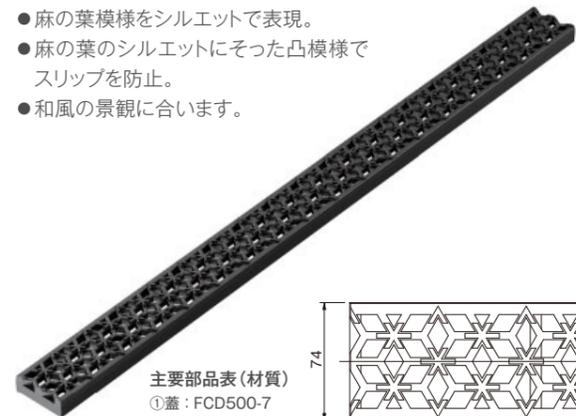


和柄 特注品 铸铁製

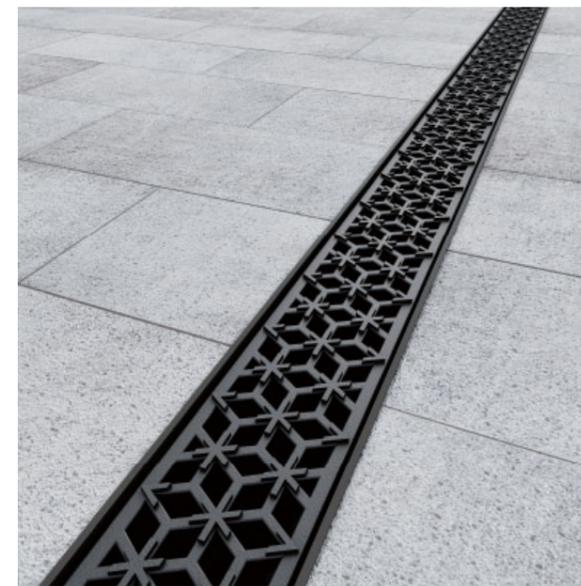
スリムライングレーティング用蓋

# 麻の葉

- 麻の葉模様をシルエットで表現。
- 麻の葉のシルエットにそった凸模様でスリップを防止。
- 和風の景観に合います。



主要部品表(材質)  
①蓋: FCD500-7



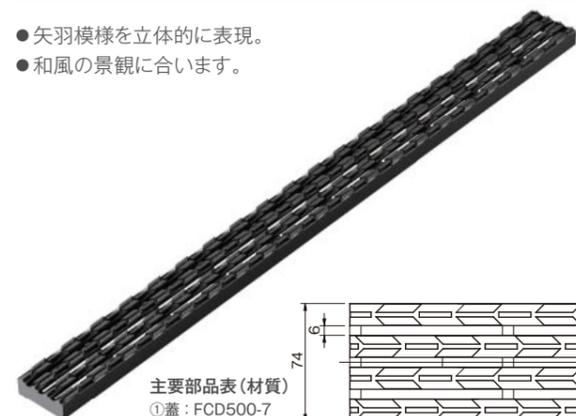
和柄 特注品 铸铁製

スリムライングレーティング用蓋

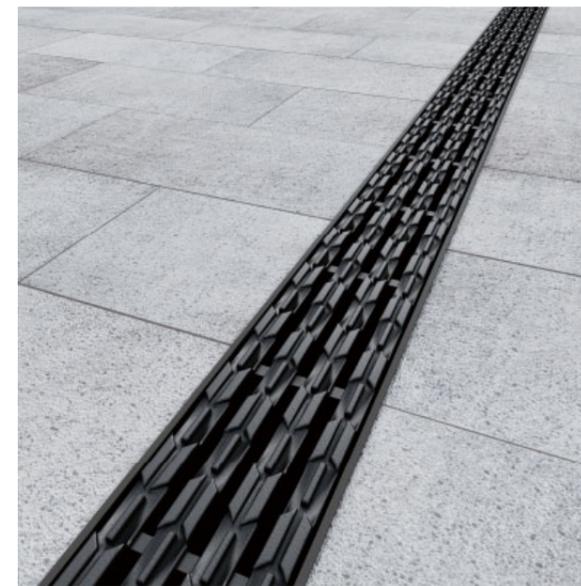
# 矢筈

やがすり

- 矢羽模様を立体的に表現。
- 和風の景観に合います。



主要部品表(材質)  
①蓋: FCD500-7



化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型铸铁蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

铸铁製  
グレーチング

スリムライン  
グレーティング

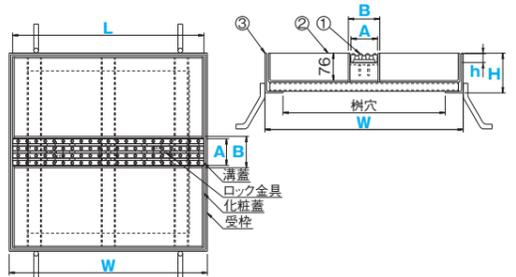
上水道用  
製品

災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

铸铁製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)  
①溝蓋: FCD500-7  
②化粧蓋: SS400  
③受枠: SS400

スリムライングレーティング ●集水用センタースリット ●細目スリット幅6mm

# HSL-W-F7C

適用荷重  
**T-14** **T-2**

型式	適用荷重	樹穴	寸法表(単位:mm)・質量表						受枠			
			溝蓋			溝蓋+化粧蓋			B	W	高さH	質量(kg)
			蓋幅A	長さL	高さh	質量(kg)	質量(kg)	充填時質量(kg)				
HSL-W-F7C	T-14	30-14	300×300	387	4.5	20	約41	400	9	87	130	13
		45-14	450×450	537	4.8	32	約77	550	13			
		50-14	500×500	587	5.0	39	約100	600	15			
		60-14	600×600	687	5.2	46	約122	700	16			
HSL-W-F7C	T-2	30-2	300×300	387	4.5	17	約37	400	8	87	110	11
		45-2	450×450	537	4.8	26	約51	550	11			
		50-2	500×500	587	5.0	31	約82	600	12			
		60-2	600×600	687	5.2	36	約112	700	13			

●化粧蓋・受枠は黒塗装をしております。

化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型铸铁蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

铸铁製  
グレーチング

スリムライン  
グレーティング

上水道用  
製品

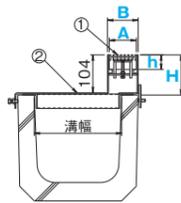
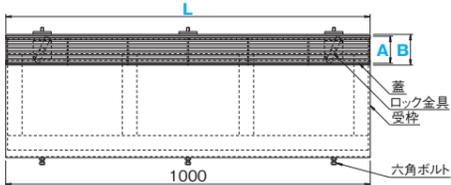
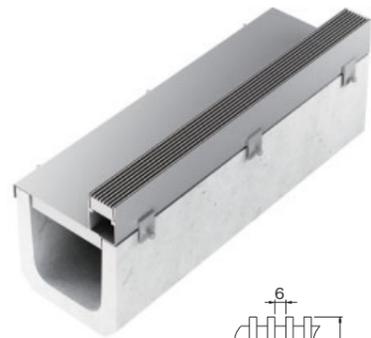
災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

スリムライングレーティング

ステンレス製蓋 + ステンレス製受枠



主要部品表(材質)  
①蓋 : SUS304  
②受 枠 : SUS304

スリムライングレーティング ●U字溝用サイドスリット ●細目スリット幅6mm

HSL-U7S  
HSL-U9S

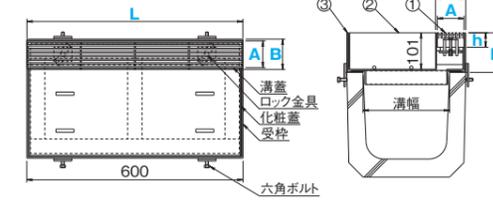
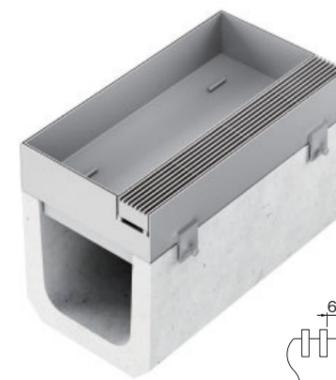
適用荷重  
T-14 T-2

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表							
		溝幅	蓋			受枠			
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-U7S-	T-14	15-14	150						19
		18-14	180						21
		24-14	240						24
		30-14	300	74	998	40	4	84	110
HSL-U9S-	T-2	15-2	150						19
		18-2	180						21
		24-2	240						24
		30-2	300						26

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表							
		溝幅	蓋			受枠			
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-U9S-	T-14	15-14	150						19
		18-14	180						20
		24-14	240						23
		30-14	300	94	998	40	6	104	110
HSL-U9S-	T-2	15-2	150						19
		18-2	180						20
		24-2	240						23
		30-2	300						26

スリムライングレーティング

ステンレス製溝蓋 + ステンレス製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)  
①溝 蓋 : SUS304  
②化粧蓋 : SUS304  
③受 枠 : SUS304

スリムライングレーティング ●U字溝掃除口用サイドスリット ●細目スリット幅6mm

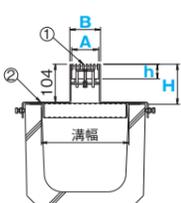
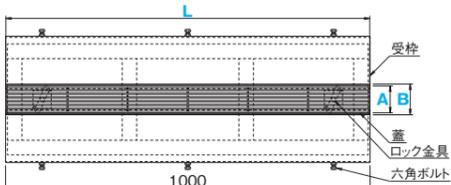
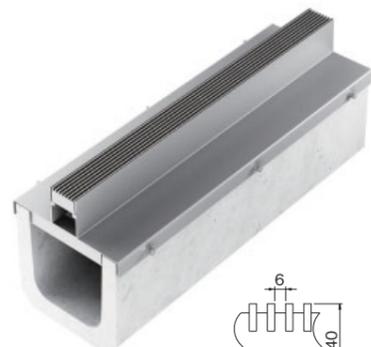
HSL-C-U7S  
HSL-C-U9S

適用荷重  
T-14 T-2

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表									
		溝幅	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-C-U7S-	T-14	15-14	150				16	約32			10
		18-14	180				17	約39			10
		24-14	240				19	約52			12
		30-14	300	74	598	40	2.5	21	約63	84	110
HSL-C-U9S-	T-2	15-2	150				16	約32			10
		18-2	180				17	約39			10
		24-2	240				19	約52			12
		30-2	300				21	約63			13

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表									
		溝幅	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-C-U9S-	T-14	15-14	150				16	約29			10
		18-14	180				17	約36			10
		24-14	240				19	約49			12
		30-14	300	94	598	40	4	21	約60	104	110
HSL-C-U9S-	T-2	15-2	150				16	約29			10
		18-2	180				17	約36			10
		24-2	240				19	約49			12
		30-2	300				21	約60			13

ステンレス製蓋 + ステンレス製受枠



主要部品表(材質)  
①蓋 : SUS304  
②受 枠 : SUS304

スリムライングレーティング ●U字溝用センタースリット ●細目スリット幅6mm

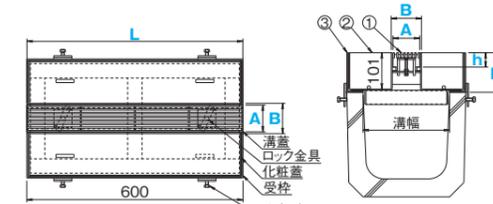
HSL-U7C  
HSL-U9C

適用荷重  
T-14 T-2

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表							
		溝幅	蓋			受枠			
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-U7C-	T-14	15-14	150						19
		18-14	180						20
		24-14	240						23
		30-14	300	74	998	40	4	84	110
HSL-U9C-	T-2	15-2	150						19
		18-2	180						20
		24-2	240						23
		30-2	300						25

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表							
		溝幅	蓋			受枠			
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-U9C-	T-14	15-14	150						18
		18-14	180						20
		24-14	240						22
		30-14	300	94	998	40	6	104	110
HSL-U9C-	T-2	15-2	150						18
		18-2	180						20
		24-2	240						22
		30-2	300						25

ステンレス製溝蓋 + ステンレス製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)  
①溝 蓋 : SUS304  
②化粧蓋 : SUS304  
③受 枠 : SUS304

スリムライングレーティング ●U字溝掃除口用センタースリット ●細目スリット幅6mm

HSL-C-U7C  
HSL-C-U9C

適用荷重  
T-14 T-2

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表									
		溝幅	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-C-U7C-	T-14	15-14	150				17	約32			10
		18-14	180				18	約38			10
		24-14	240				20	約51			12
		30-14	300	74	598	40	2.5	21	約62	84	110
HSL-C-U9C-	T-2	15-2	150				17	約32			10
		18-2	180				18	約38			10
		24-2	240				20	約51			12
		30-2	300				21	約62			13

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表									
		溝幅	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-C-U9C-	T-14	15-14	150				17	約29			10
		18-14	180				18	約35			10
		24-14	240				20	約48			12
		30-14	300	94	598	40	4	21	約59	104	110
HSL-C-U9C-	T-2	15-2	150				17	約29			10
		18-2	180				18	約35			10
		24-2	240				20	約48			12
		30-2	300				21	約59			13

化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型鋳鉄蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

鋳鉄製  
グレーチング

スリムライン  
グレーティング

上水道用  
製品

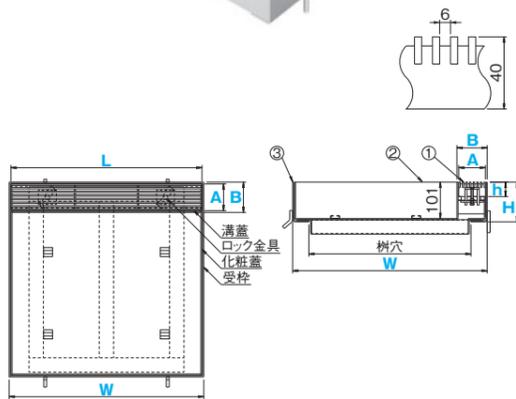
災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

スリムライングレーティング

ステンレス製溝蓋 + ステンレス製化粧蓋・受枠



主要部品表 (材質)

- ①溝蓋: SUS304
- ②化粧蓋: SUS304
- ③受枠: SUS304

スリムライングレーティング ●集水用サイドスリット ●細目スリット幅6mm

HSL-W-U7S  
HSL-W-U9S

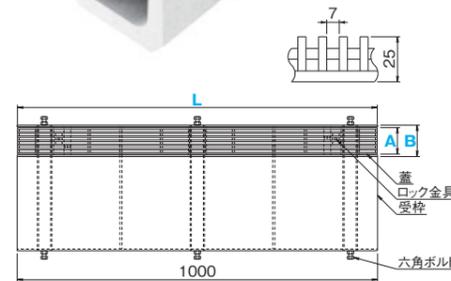
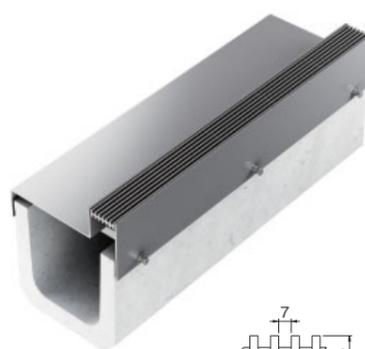
適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	樹穴	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	W	高さ H	質量 (kg)
HSL-W-U7S	T-14	30-14	300	300	380	1.7	13	約39	390	6	
		45-14	450	450	530	2.2	22	約76	540	8	
		50-14	500	500	580	2.4	24	約91	590	9	
		60-14	600	600	680	2.8	32	約126	690	10	
HSL-W-U9S	T-2	30-2	300	300	380	1.7	13	約39	390	6	
		45-2	450	450	530	2.2	22	約76	540	8	
		50-2	500	500	580	2.4	24	約91	590	9	
		60-2	600	600	680	2.8	32	約126	690	10	

型式	適用荷重	樹穴	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	W	高さ H	質量 (kg)
HSL-W-U7C	T-14	30-14	300	300	380	2.7	13	約37	390	6	
		45-14	450	450	530	3.4	22	約74	540	8	
		50-14	500	500	580	3.6	24	約88	590	9	
		60-14	600	600	680	4.1	32	約123	690	10	
HSL-W-U9C	T-2	30-2	300	300	380	2.7	13	約37	390	6	
		45-2	450	450	530	3.4	22	約74	540	8	
		50-2	500	500	580	3.6	24	約88	590	9	
		60-2	600	600	680	4.1	32	約123	690	10	

スリムライングレーティング

スチール製蓋 + スチール製受枠



主要部品表 (材質)

- ①蓋: SS400
- ②受枠: SS400

スリムライングレーティング ●U字溝用サイドスリット ●細目スリット幅7mm

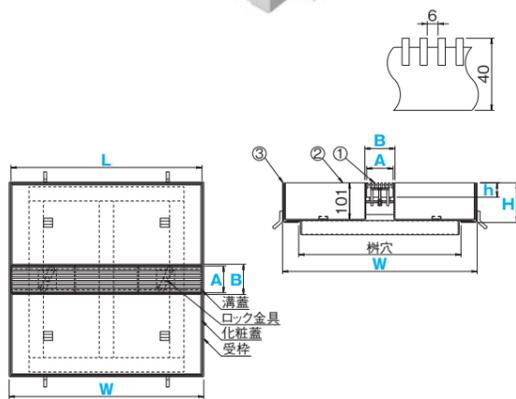
HSL-S7S  
HSL-S9S

適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	溝幅	蓋			受枠			
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)
HSL-S7S	T-14	15-14	150						19
		18-14	180						21
		24-14	240						24
		30-14	300	73.5	998	25	5	87	110
HSL-S9S	T-2	15-2	150						19
		18-2	180						21
		24-2	240						24
		30-2	300						27

型式	適用荷重	溝幅	蓋			受枠			
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)
HSL-S7C	T-14	15-14	150						18
		18-14	180						20
		24-14	240						23
		30-14	300	96.5	998	25	7	110	110
HSL-S9C	T-2	15-2	150						18
		18-2	180						20
		24-2	240						23
		30-2	300						26

ステンレス製溝蓋 + ステンレス製化粧蓋・受枠



主要部品表 (材質)

- ①溝蓋: SUS304
- ②化粧蓋: SUS304
- ③受枠: SUS304

スリムライングレーティング ●集水用センタースリット ●細目スリット幅6mm

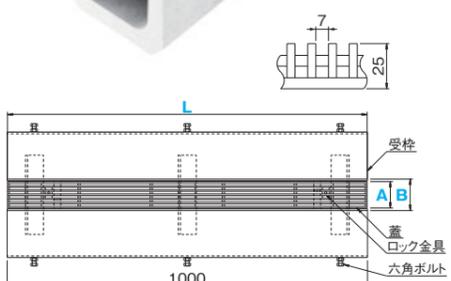
HSL-W-U7C  
HSL-W-U9C

適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	樹穴	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	W	高さ H	質量 (kg)
HSL-W-U7C	T-14	30-14	300	300	380	1.7	14	約39	390	6	
		45-14	450	450	530	2.2	23	約76	540	8	
		50-14	500	500	580	2.4	26	約92	590	9	
		60-14	600	600	680	2.8	36	約128	690	10	
HSL-W-U9C	T-2	30-2	300	300	380	1.7	14	約39	390	6	
		45-2	450	450	530	2.2	23	約76	540	8	
		50-2	500	500	580	2.4	26	約92	590	9	
		60-2	600	600	680	2.8	36	約128	690	10	

型式	適用荷重	樹穴	溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	W	高さ H	質量 (kg)
HSL-W-U7C	T-14	30-14	300	300	380	2.7	14	約37	390	6	
		45-14	450	450	530	3.4	23	約74	540	8	
		50-14	500	500	580	3.6	26	約89	590	9	
		60-14	600	600	680	4.1	36	約125	690	10	
HSL-W-U9C	T-2	30-2	300	300	380	2.7	14	約37	390	6	
		45-2	450	450	530	3.4	23	約74	540	8	
		50-2	500	500	580	3.6	26	約89	590	9	
		60-2	600	600	680	4.1	36	約125	690	10	

スチール製蓋 + スチール製受枠



主要部品表 (材質)

- ①蓋: SS400
- ②受枠: SS400

スリムライングレーティング ●U字溝用センタースリット ●細目スリット幅7mm

HSL-S7C  
HSL-S9C

適用荷重 T-14 適用荷重 T-2

型式	適用荷重	溝幅	蓋			受枠			
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)
HSL-S7C	T-14	15-14	150						20
		18-14	180						22
		24-14	240						25
		30-14	300	73.5	998	25	5	87	110
HSL-S9C	T-2	15-2	150						20
		18-2	180						22
		24-2	240						25
		30-2	300						28

型式	適用荷重	溝幅	蓋			受枠			
			蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)
HSL-S7C	T-14	15-14	150						19
		18-14	180						21
		24-14	240						24
		30-14	300	96.5	998	25	7	110	110
HSL-S9C	T-2	15-2	150						19
		18-2	180						21
		24-2	240						24
		30-2	300						28

化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型鋼鉄蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

鋼鉄製  
グレーチング

スリムライン  
グレーティング

上水道用  
製品

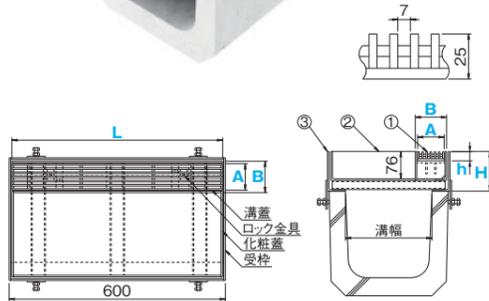
災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

スリムライングレーティング

スチール製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)

- ①溝蓋: SS400
- ②化粧蓋: SS400
- ③受枠: SS400

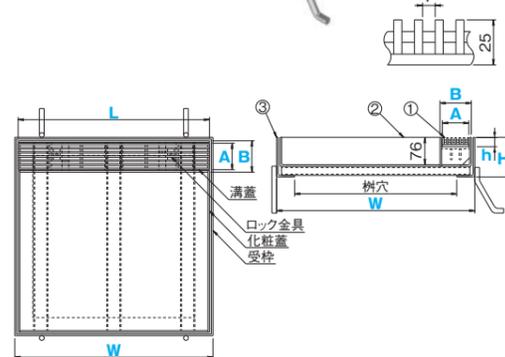
スリムライングレーティング ●U字溝掃除口用サイドスリット ●細目スリット幅7mm

HSL-C-S7S  
HSL-C-S9S

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表										
		U字溝		溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		溝幅	蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-C-S7S	T-14	15-14	150				13	約23			8	
		18-14	180				14	約28			9	
		24-14	240				17	約39			10	
		30-14	300	73.5	598	25	3	19	約49	87	110	11
		15-2	150				13	約23			8	
HSL-C-S9S	T-2	18-2	180				14	約28			9	
		24-2	240				17	約39			10	
		30-2	300				19	約49			11	
		15-14	150				15	約24			8	
		18-14	180				16	約29			9	
24-14	240				19	約40			10			
30-14	300	96.5	598	25	4	22	約50	110	110	11		
15-2	150				15	約24			8			
18-2	180				16	約29			9			
24-2	240				19	約40			10			
30-2	300				22	約50			11			

スリムライングレーティング

スチール製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)

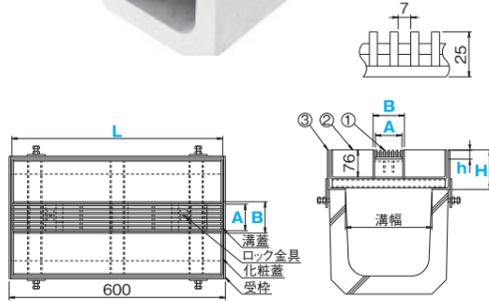
- ①溝蓋: SS400
- ②化粧蓋: SS400
- ③受枠: SS400

スリムライングレーティング ●集水樹用サイドスリット ●細目スリット幅7mm

HSL-W-S7S  
HSL-W-S9S

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表										
		樹穴		溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	W	高さ H	質量 (kg)	
HSL-W-S7S	T-14	30-14	300×300			380	2.4	16	約34			390
		45-14	450×450			530	3.3	24	約63			540
		50-14	500×500			580	3.8	28	約75			590
		60-14	600×600	73.5	25	680	3.8	34	約101	87	110	690
		30-2	300×300			380	2.4	16	約34			390
HSL-W-S9S	T-2	45-2	450×450			530	3.3	24	約63			540
		50-2	500×500			580	3.8	28	約75			590
		60-2	600×600			680	3.8	34	約101			690
		30-14	300×300			380	3.0	15	約31			390
		45-14	450×450			530	3.9	23	約63			540
50-14	500×500			580	4.2	27	約72			590		
60-14	600×600	96.5	25	680	4.8	35	約100	110	110	690		
30-2	300×300			380	3.0	15	約31			390		
45-2	450×450			530	3.9	23	約63			540		
50-2	500×500			580	4.2	27	約72			590		
60-2	600×600			680	4.8	35	約100			690		

スチール製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)

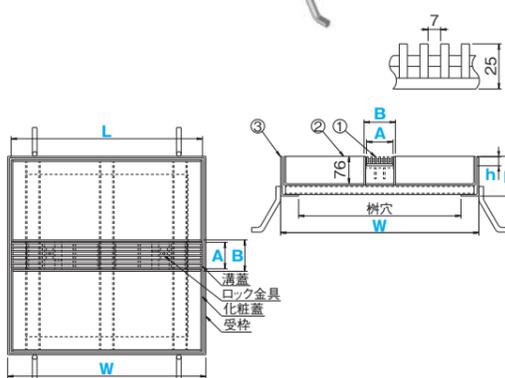
- ①溝蓋: SS400
- ②化粧蓋: SS400
- ③受枠: SS400

スリムライングレーティング ●U字溝掃除口用センタースリット ●細目スリット幅7mm

HSL-C-S7C  
HSL-C-S9C

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表										
		U字溝		溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		溝幅	蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	高さ H	質量 (kg)	
HSL-C-S7C	T-14	15-14	150				15	約26			8	
		18-14	180				16	約31			9	
		24-14	240				19	約42			10	
		30-14	300	73.5	598	25	3	21	約52	87	110	11
		15-2	150				15	約26			8	
HSL-C-S9C	T-2	18-2	180				16	約31			9	
		24-2	240				19	約42			10	
		30-2	300				21	約52			11	
		15-14	150				16	約24			8	
		18-14	180				18	約30			9	
24-14	240				20	約40			10			
30-14	300	96.5	598	25	4	23	約50	110	110	11		
15-2	150				16	約24			8			
18-2	180				18	約30			9			
24-2	240				20	約40			10			
30-2	300				23	約50			11			

スチール製溝蓋 + スチール製化粧蓋・受枠



主要部品表(材質)

- ①溝蓋: SS400
- ②化粧蓋: SS400
- ③受枠: SS400

スリムライングレーティング ●集水樹用センタースリット ●細目スリット幅7mm

HSL-W-S7C  
HSL-W-S9C

型式	適用荷重	寸法表(単位:mm)・質量表										
		樹穴		溝蓋			溝蓋+化粧蓋			受枠		
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	質量 (kg)	充填時質量 (kg)	B	W	高さ H	質量 (kg)	
HSL-W-S7C	T-14	30-14	300×300			380	2.4	19	約36			390
		45-14	450×450			530	3.3	26	約63			540
		50-14	500×500			580	3.3	29	約75			590
		60-14	600×600	73.5	25	680	3.8	35	約102	87	110	690
		30-2	300×300			380	2.4	19	約36			390
HSL-W-S9C	T-2	45-2	450×450			530	3.3	26	約63			540
		50-2	500×500			580	3.3	29	約75			590
		60-2	600×600			680	3.8	35	約102			690
		30-14	300×300			380	3.0	17	約33			390
		45-14	450×450			530	3.9	26	約62			540
50-14	500×500			580	4.2	29	約73			590		
60-14	600×600	96.5	25	680	4.8	36	約100	110	110	690		
30-2	300×300			380	3.0	17	約33			390		
45-2	450×450			530	3.9	26	約62			540		
50-2	500×500			580	4.2	29	約73			590		
60-2	600×600			680	4.8	36	約100			690		

化粧蓋

防臭蓋

防水蓋

C・C・BOX

電設用  
ハンドホール蓋

角型鋳鉄蓋

グラウンド  
マンホール

ステンレス  
グレーチング

鋳鉄製  
グレーチング

スリムライン  
グレーティング

上水道用  
製品

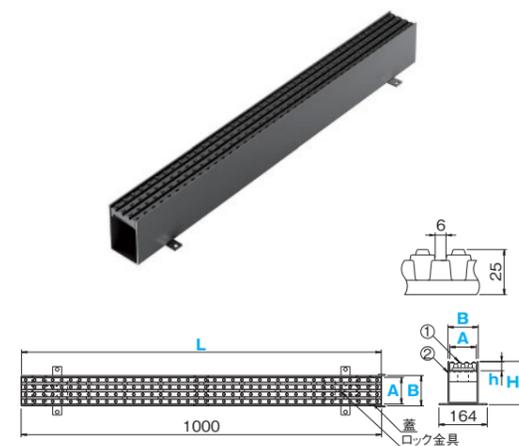
災害用  
マンホールトイレ

付属品

巻末資料

## スリムライングレーティング

スリムライングレーティング  
 化粧蓋  
 防臭蓋  
 防水蓋  
 C・C・BOX  
 電設用  
 ハンドホール蓋  
 角型鋳鉄蓋  
 グラウンド  
 マンホール  
 ステンレス  
 グレーチング  
 鋳鉄製  
 グレーチング  
 スリムライン  
 グレーティング  
 上水道用  
 製品  
 災害用  
 マンホールトイレ  
 付属品  
 巻末資料



主要部品表(材質)

①蓋 : FC500-7  
 ②受 枠: SS400

スリムライントラフ ●トラフ型受枠 ●細目スリット幅6mm

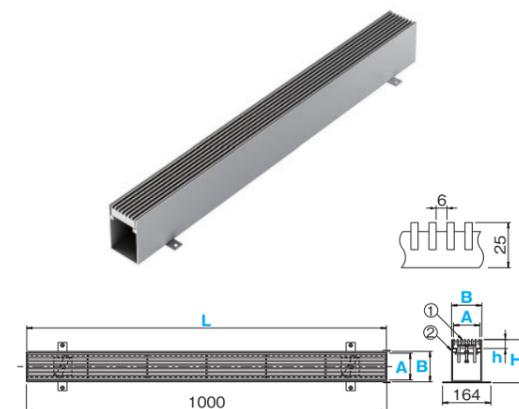
## HSLT-F7

適用荷重  
 軸荷重  
**50kN**  
 適用荷重  
**T-2**

型式	適用荷重	蓋 (単位:mm)・質量表				受枠	
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H 質量 (kg)
HSLT-F7-	9-5	74	998	25	6	84	90 8
	12-5						120 9
	9-2	84	120	9	90 8		
	12-2				120 9		

●受枠は黒塗装をしております。

ステンレス製蓋 + ステンレス製受枠



主要部品表(材質)

①蓋 : SUS304  
 ②受 枠: SUS304

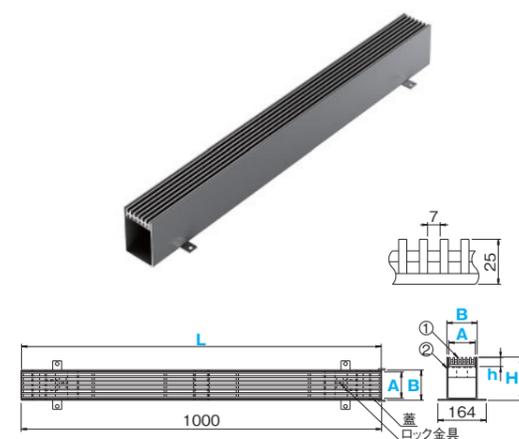
スリムライントラフ ●トラフ型受枠 ●細目スリット幅6mm

## HSLT-U7

適用荷重  
**T-2**

型式	適用荷重	蓋 (単位:mm)・質量表				受枠	
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H 質量 (kg)
HSLT-U7-	9-2	74	998	25	4	84	90 8
	12-2						120 9

スチール製蓋 + スチール製受枠



主要部品表(材質)

①蓋 : SS400  
 ②受 枠: SS400

スリムライントラフ ●トラフ型受枠 ●細目スリット幅7mm

## HSLT-S7

適用荷重  
 軸荷重  
**50kN**  
 適用荷重  
**T-2**

型式	適用荷重	蓋 (単位:mm)・質量表				受枠	
		蓋幅 A	長さ L	高さ h	質量 (kg)	B	高さ H 質量 (kg)
HSLT-S7-	9-5	73.5	998	25	5	84	90 8
	12-5						120 9
	9-2	84	120	9	90 8		
	12-2				120 9		