

I B C排水側溝 集水樹 セミフラット乗り入れ H=50 (I型・III型兼用) 布設標準構造図

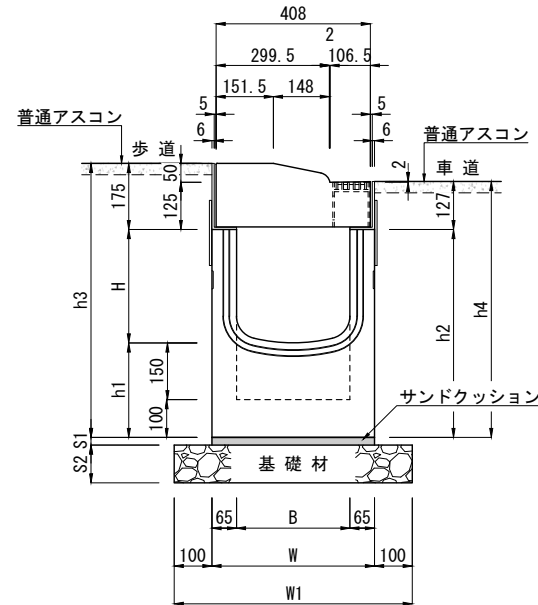
グレーチング埋め込み一体式

[ 車両乗り入れ部 ]

I B C排水側溝 集水樹  
セミフラット乗り入れ H=50 (I型・III型兼用) 布設標準構造図

グレーチング埋め込み一体式 300型

単位 mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)										参考質量 (kg)	
	B	H	h1	h2	h3	h4	W	W1	S1	S2		
300×300	300	300	250	550	725	677	430	630	20	100	398	
300×400		400		650	825	777					429	
300×500		500		750	925	877					459	
300×600		600		850	1025	977					490	
300×700		700		950	1125	1077					150	521

(注) ここでの参考質量は上部樹と下部樹の合計の質量です。

材料表

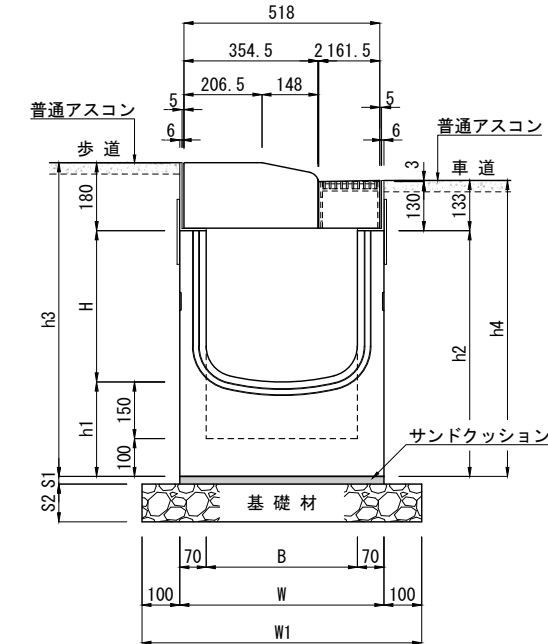
種別	規格・寸法	単位	数量	-基当たり
				摘要
集水樹	I B C排水側溝 集水樹 セミフラット乗り入れ H=50 (I型・III型兼用) グレーチング埋め込み一体式 300型	基	1.0	L=1000
サンドクッション	砂	m <sup>3</sup>	0.009	
基礎材	C-40 (t=10cm)	m <sup>2</sup>	0.630	H=300~500
	C-40 (t=15cm)			H=600~700

[ 車両乗り入れ部 ]

I B C排水側溝 集水樹  
セミフラット乗り入れ H=50 (I型・III型兼用) 布設標準構造図

グレーチング埋め込み一体式 400型

単位 mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)										参考質量 (kg)					
	B	H	h1	h2	h3	h4	W	W1	S1	S2						
400×400	400	400	250	650	830	783	540	740	20	100	512					
400×500											500	750	930	883	545	
400×600											600	850	1030	983	150	578
400×700											700	950	1130	1083		611
400×800											800	1050	1230	1183		644

(注) ここでの参考質量は上部樹と下部樹の合計の質量です。

材料表

種別	規格・寸法	単位	数量	-基当たり
				摘要
集水樹	I B C排水側溝 集水樹 セミフラット乗り入れ H=50 (I型・III型兼用) グレーチング埋め込み一体式 400型	基	1.0	L=1000
サンドクッション	砂	m <sup>3</sup>	0.011	
基礎材	C-40 (t=10cm)	m <sup>2</sup>	0.740	H=400~500
	C-40 (t=15cm)			H=600~800

I B C排水側溝 深型集水柵 セミフラット乗り入れ H=50 (I型・Ⅲ型兼用) 布設標準構造図

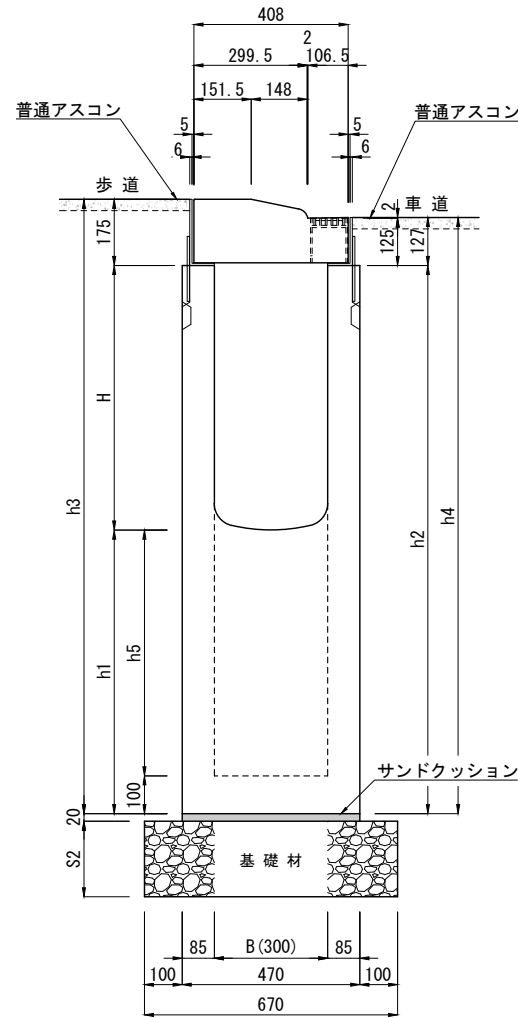
グレーチング埋め込み一体式

[ 車両乗り入れ部 ]

I B C排水側溝 深型集水柵  
セミフラット乗り入れ H=50 (I型・Ⅲ型兼用) 布設標準構造図

グレーチング埋め込み一体式 300型

単位 mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)								参考質量 (kg)			
B × H	h2	B	H	h1	h3	h4	h5	S2				
300 × 300	650	300	300	350	825	777	250	150	515			
	750			450	925	877	350	579				
	850			550	1025	977	450	643				
	950			650	1125	1077	550	708				
	1050			750	1225	1177	650	773				
	1150			850	1325	1277	750	200	838			
	1250			950	1425	1377	850	902				
1350	1050	1525	1477	950	966							
1450	1150	1625	1577	1050	1031							
300 × 400	750	300	400	350	925	877	250	150	555			
	850			450	1025	977	350	619				
	950			550	1125	1077	450	684				
	1050			650	1225	1177	550	748				
	1150			750	1325	1277	650	200	814			
	1250			850	1425	1377	750	878				
	1350			950	1525	1477	850	942				
1450	1050	1625	1577	950	1007							
300 × 500	850	300	500	350	1025	977	250	150	594			
	950			450	1125	1077	350	659				
	1050			550	1225	1177	450	723				
	1150			650	1325	1277	550	200	788			
	1250			750	1425	1377	650	853				
	1350			850	1525	1477	750	917				
	1450			950	1625	1577	850	981				
300 × 600	950	300	600	350	1125	1077	250	150	634			
	1050			450	1225	1177	350	698				
	1150			550	1325	1277	450	200	763			
	1250			650	1425	1377	550	827				
	1350			750	1525	1477	650	892				
	1450			850	1625	1577	750	957				
	300 × 700			1050	300	700	350	1225	1177	250	150	674
1150		450	1325	1277			350	200	739			
1250		550	1425	1377			450	803				
1350		650	1525	1477			550	867				
1450		750	1625	1577			650	933				
300 × 800		1050	300	800			250	1225	1177	150	150	650
		1150					350	1325	1277	250	200	714
	1250	450			1425	1377	350	779				
	1350	550			1525	1477	450	843				
	1450	650			1625	1577	550	908				
	300 × 900	1150			300	900	250	1325	1277	150	200	690
		1250					350	1425	1377	250	754	
1350		450	1525	1477			350	819				
1450		550	1625	1577			450	883				
300 × 1000		1250	300	1000			250	1425	1377	150	200	730
		1350					350	1525	1477	250	794	
		1450					450	1625	1577	350	859	

(注) ここでの参考質量は上部柵と下部柵の合計の質量です。

材料表 一基当たり

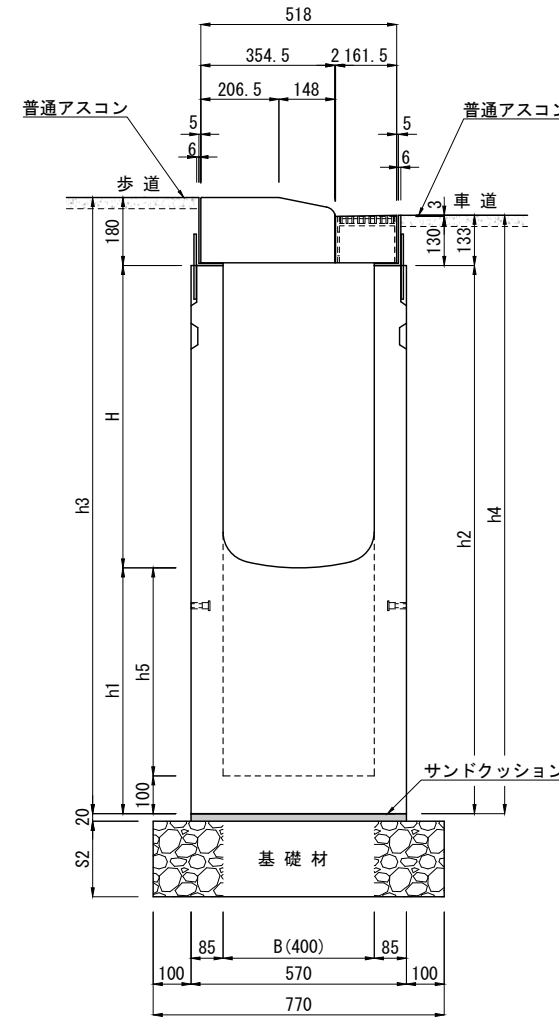
種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	I B C排水側溝 深型集水柵 セミフラット乗り入れ H=50 (I型・Ⅲ型兼用) グレーチング埋め込み一体式 300型	基	1.0	L=1000
サンドクッション	砂	m <sup>3</sup>	0.009	
基礎材	C-40 (t=15cm)	m <sup>2</sup>	0.670	h2= 650~1050
	C-40 (t=20cm)			h2=1150~1450

[ 車両乗り入れ部 ]

I B C排水側溝 深型集水柵  
セミフラット乗り入れ H=50 (I型・Ⅲ型兼用) 布設標準構造図

グレーチング埋め込み一体式 400型

単位 mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)								参考質量 (kg)			
B × H	h2	B	H	h1	h3	h4	h5	S2				
400 × 400	750	400	400	350	930	883	250	150	630			
	850			450	1030	983	350	703				
	950			550	1130	1083	450	775				
	1050			650	1230	1183	550	848				
	1150			750	1330	1283	650	200	921			
	1250			850	1430	1383	750	994				
	1350			950	1530	1483	850	1066				
1450	1050	1630	1583	950	1139							
400 × 500	850	400	500	350	1030	983	250	150	670			
	950			450	1130	1083	350	743				
	1050			550	1230	1183	450	815				
	1150			650	1330	1283	550	200	888			
	1250			750	1430	1383	650	961				
	1350			850	1530	1483	750	1034				
	1450			950	1630	1583	850	1106				
400 × 600	950	400	600	350	1130	1083	250	150	710			
	1050			450	1230	1183	350	783				
	1150			550	1330	1283	450	200	855			
	1250			650	1430	1383	550	928				
	1350			750	1530	1483	650	1001				
	1450			850	1630	1583	750	1074				
	400 × 700			1050	400	700	350	1230	1183	250	150	750
1150		450	1330	1283			350	200	823			
1250		550	1430	1383			450	895				
1350		650	1530	1483			550	968				
1450		750	1630	1583			650	1041				
400 × 800		1150	400	800			350	1330	1283	250	200	790
		1250					450	1430	1383	350	863	
	1350	550			1530	1483	450	935				
	1450	650			1630	1583	550	1008				

(注) ここでの参考質量は上部柵と下部柵の合計の質量です。

材料表 一基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	I B C排水側溝 深型集水柵 セミフラット乗り入れ H=50 (I型・Ⅲ型兼用) グレーチング埋め込み一体式 400型	基	1.0	L=1000
サンドクッション	砂	m <sup>3</sup>	0.011	
基礎材	C-40 (t=15cm)	m <sup>2</sup>	0.770	h2= 750~1050
	C-40 (t=20cm)			h2=1150~1450



製品名	I B C排水側溝 深型集水柵	参考質量	縮尺	作成年月日	図面番号
規格	セミフラット乗り入れ H=50 (I型・Ⅲ型兼用) グレーチング埋め込み一体式 300型・400型	図示	1/20	E:2024.10.28	No.