

自由勾配側溝

YCL側溝 可変型〈T-25〉

道路 河川 砂防 下水道 公園 宅地 擁壁 農政 階段 法面 防災



排水

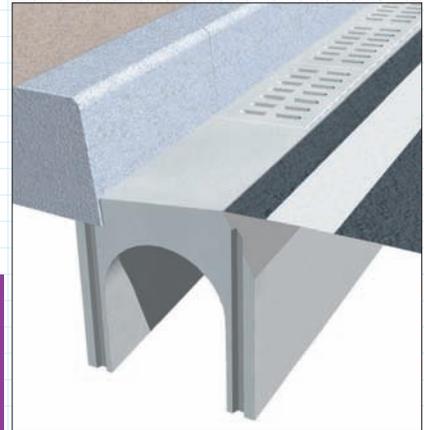
NETIS
KT-120114-A

特長

1. 外側線(白線)が明確に引けます。
2. 側溝天端勾配を6%からレベルに摺り付けた製品もあり転倒・衝撃を解消します。
3. 表面模様のノスキッド仕上げにより、スリップ事故を軽減します。
4. 側溝両端部を一体構造とし、製品長を2500mmとしました。
5. 側壁部が垂直なため、十分な転圧が可能です。
6. 側溝本体が防音ゴム付きのため、騒音を防止します。

ノスキッド仕上げ(ノンスリップ対応)

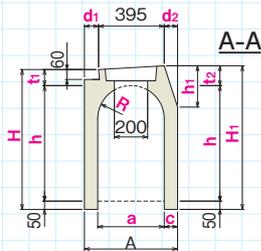
- スリップ事故を軽減
- 雨天時の車輪反射光を低減
- 表面の雨水をすばやく排水

NETIS登録 KT-120114-A
技術名称:
ノスキッド仕上げによる
コンクリート製品

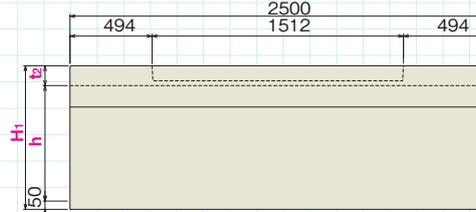
縦断用

縦断用標準型

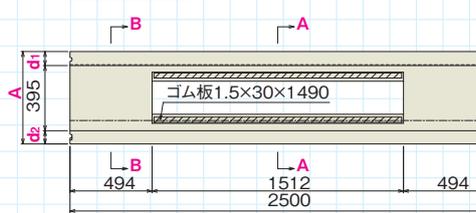
断面図



側面図

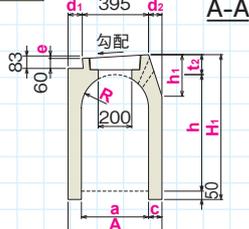


平面図

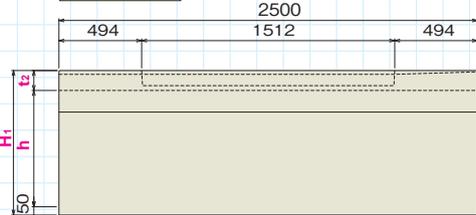


縦断用摺り付けタイプ

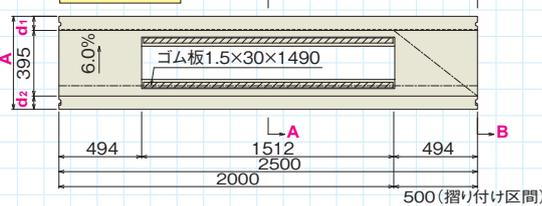
断面図



側面図



平面図

6%~0%、6%~2%、2%~0%
摺り付けタイプ
●左右摺り付け用もあります。

勾配	e (mm)
6%~0%	23
6%~2%	15
2%~0%	8

縦断用

●寸法表

(単位：mm)

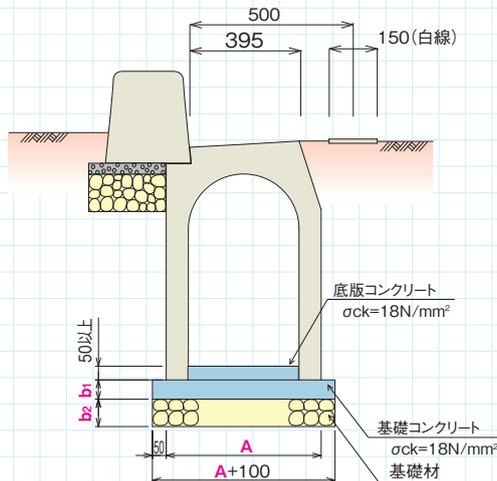
呼び名 (a × h)	H	H ₁	A	t ₁	t ₂	d ₁	d ₂	c	h ₁	R	参考質量 (kg)	
300x	300	432	455								490	
	400	532	555	450	82	105	35	20	75	100	580	
	500	632	655								670	
	600	732	755								760	
	700	832	855	450	82	105	35	20	75	100	850	
	800	932	955								940	
	900	1032	1055								1030	
	1000	1132	1155								1120	
	1100	1232	1255	450	82	105	35	20	75	100	1210	
	1200	1332	1355								1300	
	400x	400	547	570								690
		500	647	670	560	97	120	85	80	80	250	780
600		747	770								880	
700		847	870								980	
800		947	970	560	97	120	85	80	80	250	1070	
900		1047	1070								1170	
1000		1147	1170								1260	
1100		1247	1270								1360	
1200		1347	1370	560	97	120	85	80	80	250	1460	
1300		1447	1470								1560	
500x		500	677	700								1040
		600	777	800	690	127	150	200	95	95	350	1150
	700	877	900								1260	
	800	977	1000								1380	
	900	1077	1100	690	127	150	200	95	95	350	1490	
	1000	1177	1200								1610	
	1100	1277	1300								1720	
	1200	1377	1400	690	127	150	200	95	95	350	1830	
	1300	1477	1500								1950	
	1400	1577	1600								2060	
	1500	1677	1700	690	127	150	200	95	95	350	2180	
	600x	600	792	815								1320
700		892	915	800	142	165	275	130	100	400	1440	
800		992	1015								1560	
900		1092	1115								1680	
1000		1192	1215	800	142	165	275	130	100	400	1800	
1100		1292	1315								1920	
1200		1392	1415								2040	
1300		1492	1515	800	142	165	275	130	100	400	2160	
1400		1592	1615								2280	
1500		1692	1715								2400	
1600		1792	1815	800	142	165	275	130	100	400	2520	

●基礎数量表

(10m 当り)

呼び名 (a × h)	A	b ₁	b ₂	基礎材 (m ²)	基礎コンクリート (m ³)	
300x	300					
	400	450	50	100	5.50	
	500					
	600					
	700	450	50	100	5.50	
	800					
	900					
	1000	450	50	100	5.50	
	1100					
	1200					
	400x	400				
		500	560	70	100	6.60
600						
700						
800		560	70	100	6.60	
900						
1000						
1100		560	70	100	6.60	
1200						
1300						
500x		500				
		600	690	90	100	7.90
	700					
	800					
	900	690	90	100	7.90	
	1000					
	1100					
	1200	690	90	100	7.90	
	1300					
	1400	690	90	100	7.90	
	1500					
	600x	600				
700		800	120	150	9.00	
800						
900						
1000		800	120	150	9.00	
1100						
1200						
1300		800	120	150	9.00	
1400						
1500		800	120	150	9.00	
1600						

●標準施工図 (縦断用)

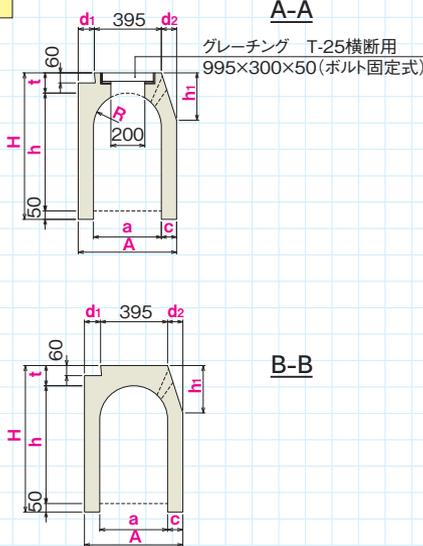


YCL側溝 可変型〈T-25〉

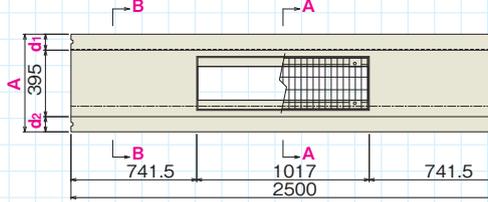
横断用

横断用標準型

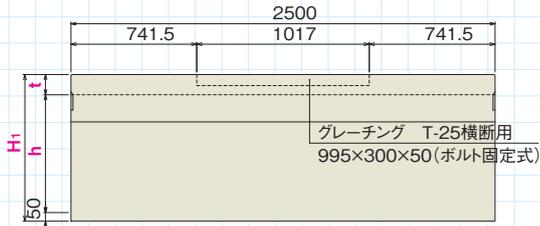
断面図



平面図



側面図



●寸法表

(単位: mm)

呼び名 (a × h)	H	A	t	d ₁	d ₂	c	h ₁	R	参考質量 (kg)
300x	300	455							600
	400	555	470	105	45	30	85	150	710
	500	655							820
	600	755							930
	700	855	470	105	45	30	85	150	1040
	800	955							1150
	900	1055							1260
	1000	1155							1370
	1100	1255	470	105	45	30	85	150	1480
	1200	1355							1590
400x	400	570							810
	500	670	580	120	95	90	90	281	920
	600	770							1030
	700	870							1140
	800	970	580	120	95	90	90	281	1250
	900	1070							1360
	1000	1170							1470
	1100	1270							1580
	1200	1370	580	120	95	90	90	281	1690
	1300	1470							1800
500x	500	700							1240
	600	800	720	150	215	110	110	350	1370
	700	900							1500
	800	1000							1630
	900	1100	720	150	215	110	110	350	1760
	1000	1200							1890
	1100	1300							2020
	1200	1400	720	150	215	110	110	350	2150
	1300	1500							2280
	1400	1600							2410
1500	1700	720	150	215	110	110	350	2540	
600x	600	815							1540
	700	915	830	165	290	145	115	390	1680
	800	1015							1820
	900	1115							1960
	1000	1215	830	165	290	145	115	390	2100
	1100	1315							2240
	1200	1415							2380
	1300	1515	830	165	290	145	115	390	2520
	1400	1615							2660
	1500	1715							2800
1600	1815	830	165	290	145	115	390	2940	

●基礎数量表 (横断用)

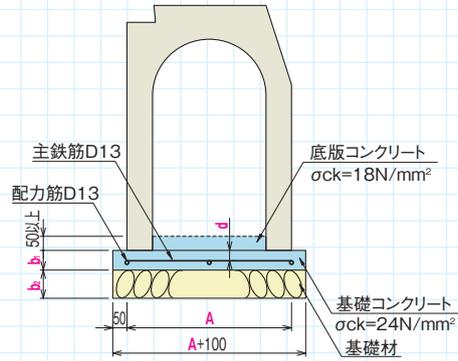
(10m 当り)

(1m 当り)

呼び名 (a × h)	A	b ₁	b ₂	基礎材 (m ²)	基礎コンクリート (m ³)	d	主鉄筋	配力筋
300x	300							
	400	470	90	150	5.70	0.513	40	D13 × 4本 D13 × 3本
	500							
	600							
	700	470	90	150	5.70	0.513	40	D13 × 4本 D13 × 3本
	800							
	900							
	1000							
	1100	470	90	150	5.70	0.513	40	D13 × 4本 D13 × 3本
	1200							
400x	400							
	500	580	90	150	6.80	0.612	40	D13 × 4本 D13 × 3本
	600							
	700							
	800	580	90	150	6.80	0.612	40	D13 × 4本 D13 × 3本
	900							
	1000							
	1100							
	1200	580	90	150	6.80	0.612	40	D13 × 4本 D13 × 3本
	1300							
500x	500							
	600	720	90	150	8.20	0.738	40	D13 × 4本 D13 × 4本
	700							
	800							
	900							
	1000	720	90	150	8.20	0.738	40	D13 × 4本 D13 × 4本
	1100							
	1200							
	1300							
	1400							
1500	720	90	150	8.20	0.738	40	D13 × 4本 D13 × 4本	
600x	600							
	700	830	120	150	9.30	1.116	40	D13 × 4本 D13 × 4本
	800							
	900							
	1000							
	1100	830	120	150	9.30	1.116	40	D13 × 4本 D13 × 4本
	1200							
	1300							
	1400							
	1500	830	120	150	9.30	1.116	40	D13 × 4本 D13 × 4本
1600								

横断用

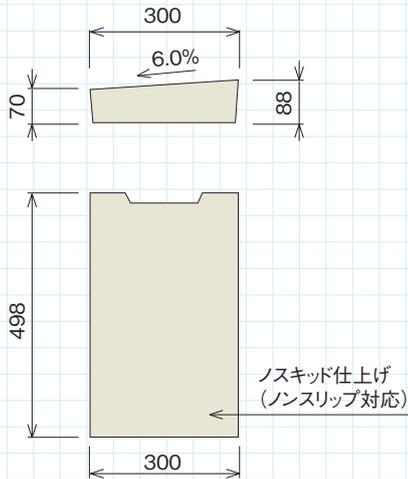
●標準施工図（横断用）



縦断用蓋（可変型・管渠型）

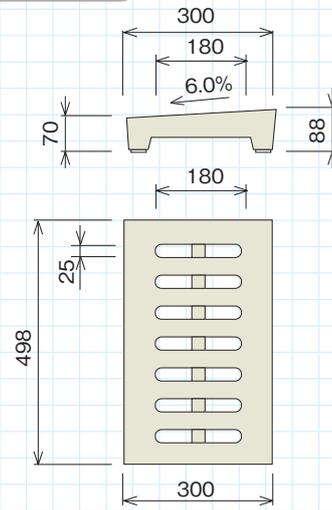
コンクリート蓋

参考質量27kg



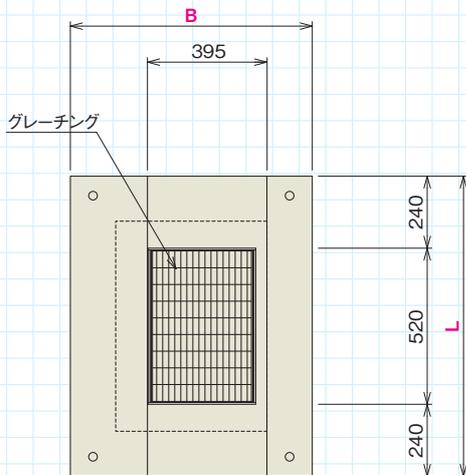
レジン集水蓋

参考質量16kg

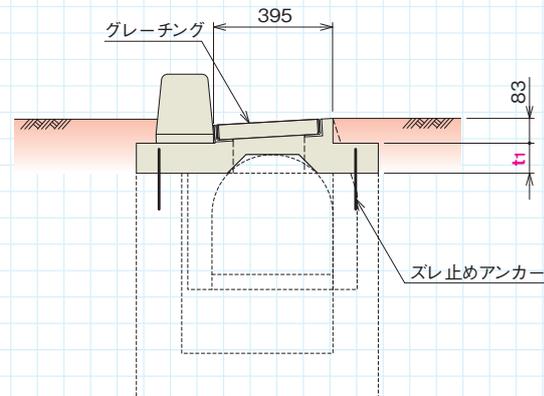


●現場打ち柵用蓋構造図蓋

平面図



標準断面図



●寸法表

(単位：mm)

呼び名	B	t ₁	L	参考質量 (kg)
800	800	100	※ 1000	202
900	900	100	※ 1000	226
1000	1000	120	※ 1000	290
1100	1100	120	※ 1000	319
1200	1200	140	※ 1000	401
1300	1300	140	※ 1000	434

※その他のサイズに関しては営業にお問い合わせください。