

# 鉄筋コンクリートU形 JIS A5372

歩道と車道の区別のない路面排水用側溝として雨水排水に使用され、住宅地にも家庭雑排水溝として用います。  
U形及びU形用蓋には、JIS規格品と規格外品があります。

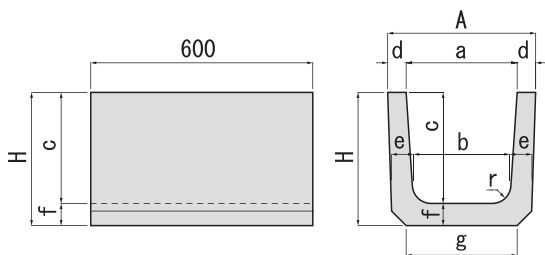
種類	用途による区分	強度による区分
U形側溝	主として車道に平行して設置するもの	1種
上ぶた式 U形側溝	主として歩道に設置するもの	1種
	車両(後輪一輪32kN以下)が隣接して走行することはまれで、走行することがあっても一時待避などで低速で走行するような場所に、車道に平行して設置するもの。	2種

JIS A5372

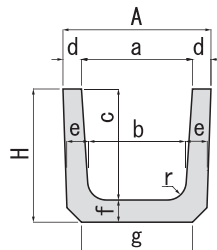
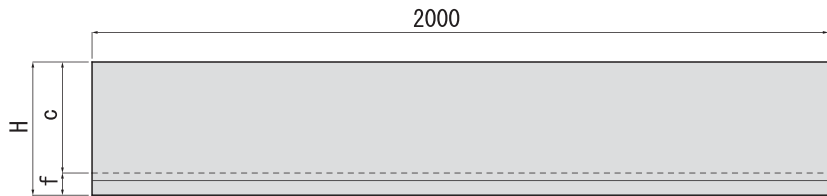
単位(mm)

呼び名	寸法										参考重量(kg)	
	a	b	c	A	H	d	e	f	g	r	1種	2種
180	180	170	180	250	220	35	40	40	190	50	★ 33	★ 34
240	240	220	240	330	290	45	50	50	240	50	54	★ 56
300A	300	260	240	400	300	50	60	60	300	50	67	★ 71
300B	300	260	300	400	360	50	60	60	300	50	77	★ 81
300C	300	260	360	400	425	50	60	65	300	50	91	★ 93
360A	360	310	300	460	365	50	65	65	360	50	86	★ 91
360B	360	310	360	460	425	50	65	65	360	50	96	★ 101
400B	400	350	400	510	470	55	70	70	400	70	★ 118	★ 124
450	450	400	450	560	520	55	70	70	430	70	130	★ 135
500	500	440	500	630	575	65	80	75	500	70	★ 168	★ 172
600	600	540	600	740	680	70	80	80	600	70	207	★ 210

★はJIS規格外品です



鉄筋コンクリートU形 L=2000mm



JIS A5372 L=2000mm 単位(mm)

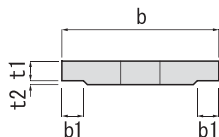
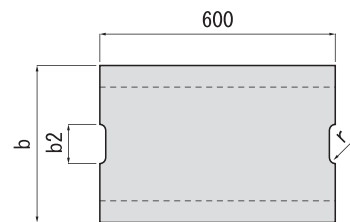
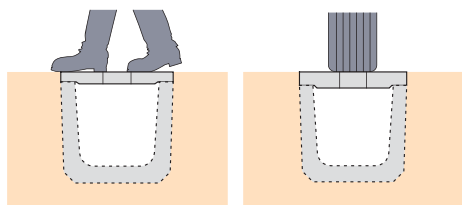
呼び名	参考重量(kg)	
	1種	2種
240	180	★ 186
300B	259	★ 270
360B	320	★ 338
450	434	★ 452
600	697	★ 703

★はJIS規格外品です。

\*詳細寸法は上記表を参照ください。

# 鉄筋コンクリートU形用蓋 JIS A5372

1種 輪荷重を受けない場所  
2種 輪荷重 T-8 (32KN以下)



JIS A5372

単位(mm)

種類	呼び名	寸法							参考重量(kg)
		b	b1	t	t1	t2	r	b2	
1種	180	250	40	40	35	5	15	75	★ 14
	240	330	50	45	40	5	15	90	21
	300	400	55	60	50	10	15	100	32
	360	460	55	65	55	10	18	120	39
	400	510	60	70	60	10	18	120	★ 47
	450	560	60	70	60	10	18	120	52
	500	630	70	75	65	10	18	120	★ 53
	600	740	75	75	65	10	18	150	74
2種	180	250	40	90	80	10	15	75	31
	240	330	50	100	85	15	15	90	44
	300	400	55	100	85	15	15	100	54
	360	460	55	100	85	15	18	120	61
	400	510	60	120	100	20	18	120	★ 82
	450	560	60	120	100	20	18	120	89
	500	630	70	120	100	20	18	150	★ 102
	600	740	75	150	130	20	18	150	153

★はJIS規格外品です。

