

# 11

## 落ちふた式U形側溝

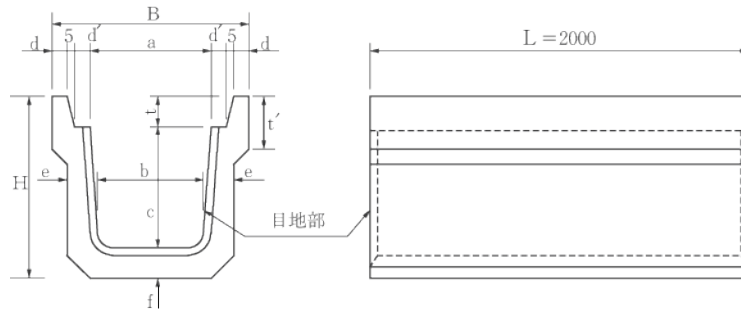
JIS A 5372  
JIS規格製品



岡山県エコ認定製品

### 落ちふた式U形側溝本体

#### 形状寸法



種類	呼び名	国土交通省 記号	参考質量 (kg)	単 価 (円)	寸 法(mm)												
					B	H	d	d'	a	b	c	e	f	t	t'	L	
1種(歩道用)	250	PU2	290		450	395	40	55	250	230	250	55	55	90	120	2000	
	A		348			455				280	300	60	60				
	300		B	420		500	560	40	55	300	270	400	65	65	95		
			C	497			665				260	500	70	70			
	400		A	457		600	575	40	55	400	370	400	65	65	110		135
			B	536			680						360	500			
	500		A	594		720	695	45	60	500	460	500	70	70	125		150
			B	680			800						450	600			
3種(車道用)	250	PU3	335		460	405	45	55	250	230	250	65	65	90	120	140	2000
	A		421			465				280	300	70	70				
	300		B	477		520	565	50	55	300	270	400	70	70	95		
			C	590			675				260	500	80	80			
	400		A	522		630	580	55	55	400	370	400	70	70	110	155	
			B	640			690						360	500			
	500		A	706		750	705	60	60	500	460	500	80	80	125	175	
			B	855			815						450	600			
横断用 (注)	250		335		460	405	45	55	250	230	250	65	65	90	120	140	2000
	A		421			465				280	300	70	70				
	300		B	477		520	565	50	55	300	270	400	70	70	95		
			C	590			675				260	500	80	80			
	400		A	522		630	580	55	55	400	370	400	70	70	110	155	
			B	640			690						360	500			
	500		A	706		750	705	60	60	500	460	500	80	80	125	175	
			B	855			815						450	600			
3種 横断用	300×200		314		520	355	50	55	300	270	200	65	60	95	140	2000	
	300×200		314														

※横断用と300×200はJIS製品及びエコ製品ではありません。

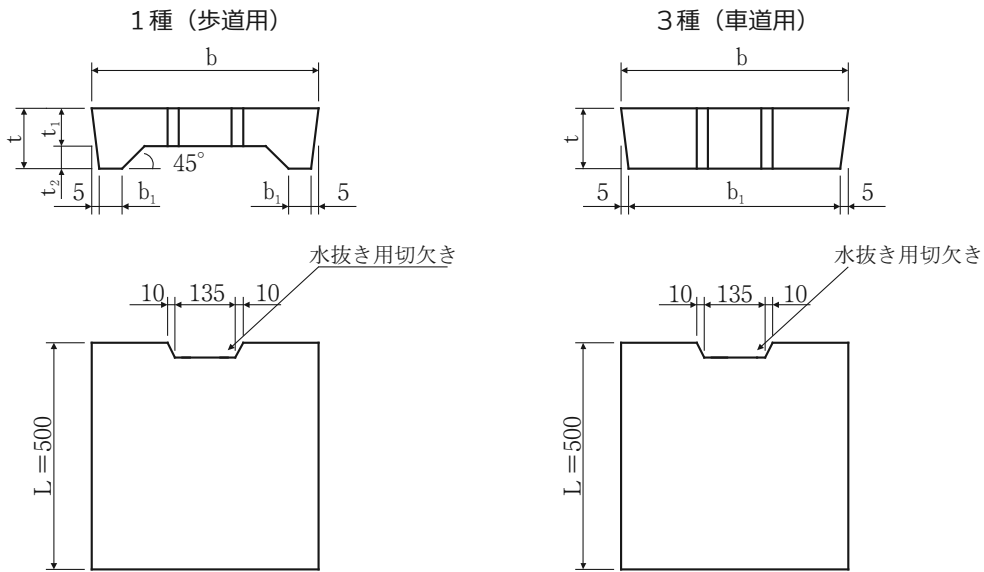
※ℓ=1000の単価は標準の60%とします。

(注)店舗や住宅等への出入り口用

落ちふた式U形側溝ふた

JIS A 5372  
JIS規格製品

形状寸法

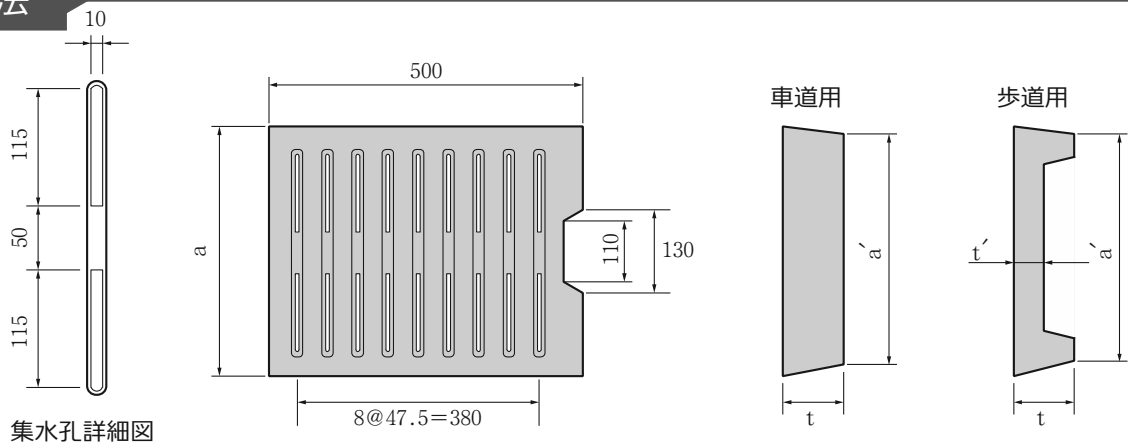


種類	呼び名	国土交通省 記号	荷重	参考質量 (kg)	単価 (円)	寸法(mm)					
						b	b <sub>1</sub>	t	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	L
1種 (歩道用)	250	PC 3	歩道用	28		362	50	90	55	35	500
	300			32		412	51	95	55	40	
	400			46		512	51	110	65	45	
	500			63		622	56	125	75	50	
3種 (車道用)	250	PC 4	車道用 縦断	37		362	352	90	-	-	500
	300			45		412	402	95	-	-	
	400			65		512	502	110	-	-	
	500			90		622	612	125	-	-	

※ 1種は主として歩道に用いるもの。  
 ※ 3種は車面の隣接走行は少なく、一時待避などで低速で走行するような車道に平行して用いるもので荷重は後輪一輪50kN以下。

WG集水蓋（落ちふた式U形側溝用）

形状寸法



呼び名	参考質量 (kg)	単価 (円)	寸法(mm)			
			a	a'	t	t'
300 (車道用)	38		412	397	93	-
300 (歩道用)	27			402	92	55

※ J I S製品ではありません。

1 暗渠

2 擁壁

3 自由勾配側溝(VS側溝)

4 オリジナル側溝

5 道路用一般側溝蓋

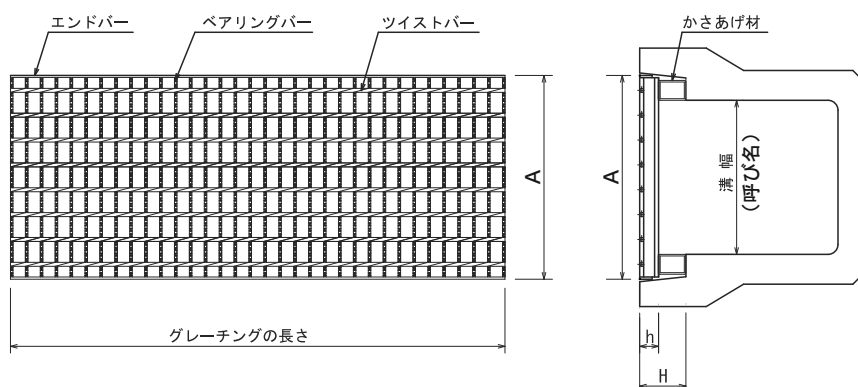
6 水路・農業

7 法面・河川・海岸  
8 その他・特殊工法

9 下水道

## 落ちふた式U形側溝用かさ上げグレーチング

## 形状寸法



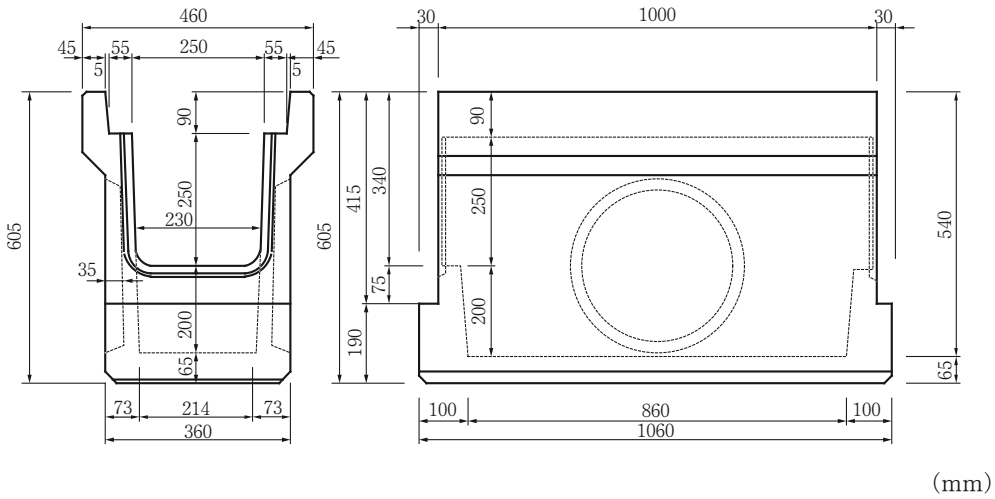
荷 重	呼 び 名		参考質量(kg)		単 価(円)		寸 法(mm)		
			1m用	0.5m用	1m用	0.5m用	A	H	h
T-25	250用	普通目	22.9	11.8			360	90	32
		細目	28.9	14.5					32
	300用	普通目	27.5	14.3			410	95	38
		細目	32.3	16.1					32
	400用	普通目	40.7	21.2			510	110	50
		細目	52.6	26.6					38
	500用	普通目	57.8	30.2			620	125	65
		細目	77.4	39.2					50
T-14	250用	普通目	20.5	10.5			360	90	25
		細目	24.6	12.2					25
	300用	普通目	25.3	13.1			410	95	32
		細目	27.3	13.7					25
	400用	普通目	33.4	17.4			510	110	38
		細目	39.2	19.6					32
	500用	普通目	48.5	25.2			620	125	50
		細目	65.7	33.3					38
T-2	250用	普通目	16.4	8.4			360	90	25
		細目	21.6	10.8					19
	300用	普通目	17.8	9.1			410	95	25
		細目	23.9	11.9					19
	400用	普通目	23.0	11.8			510	110	32
		細目	35.3	17.7					25
	500用	普通目	29.4	15.1			620	125	32
		細目	41.5	20.7					25
歩道用	250用	普通目	15.6	7.9			360	90	19
		細目	21.6	10.8					
	300用	普通目	16.9	8.6			410	95	19
		細目	23.9	11.9					
	400用	普通目	22.3	11.3			510	110	19
		細目	30.9	15.5					
	500用	普通目	25.4	13.0			620	125	19
		細目	35.9	18.0					

注) ゴム付は1m当たり2,000円upとなります (L=500の場合は1,000円up)

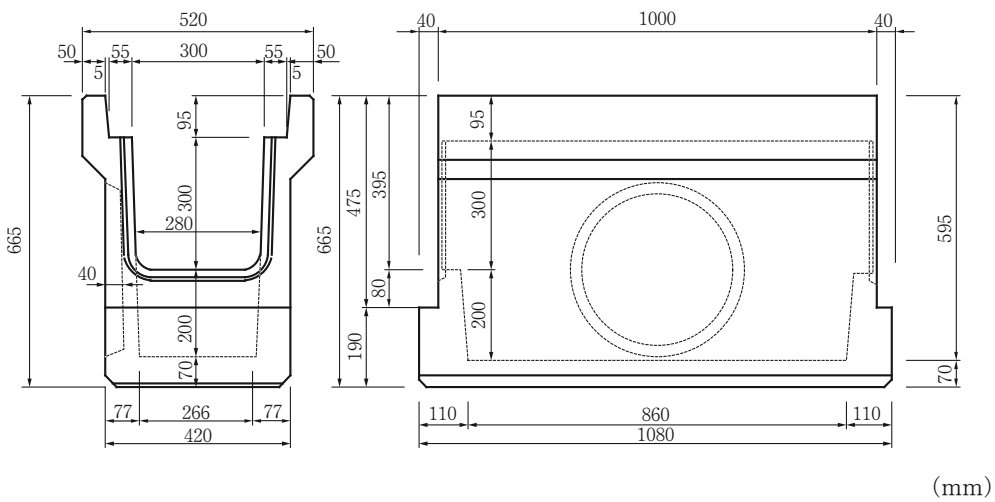
落ちふた式U形側溝用街きよ枳

形状寸法

250



300A



呼び名	参考質量 (kg)	単価 (円)
250	244	
300A	295	

※ J I S 製品及びエコ製品ではありません。

1 暗渠

2 擁壁

3 自由勾配側溝（V S側溝）

4 オリジナル側溝

5 道路用一般・側溝蓋

6 水路・農業

7 法面・河川・海岸  
8 その他・特殊工法

9 下水道