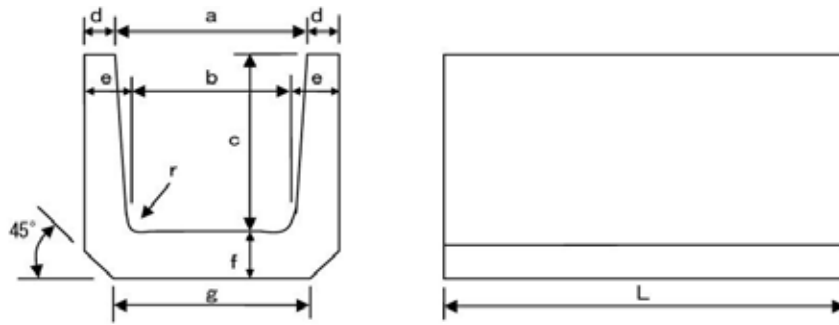


U形側溝 JIS A 5372 付属書 E 推奨仕様 E-1

上ふた式U形側溝 JIS A 5372 付属書 E 推奨仕様 E-2



呼び	寸法 (mm)									参考重量 (kg)
	a	b	c	d	e	f	g	r	L	
150	150	140	150	30	35	35	160	30	600	25
180	180	170	180	35	40	40	190	50		33
240	240	220	240	45	50	50	240	50		56
300A	300	260	240	50	60	60	300	50		72
300B	300	260	300	50	60	60	300	50		80
300C	300	260	360	50	60	65	300	50		92
360A	360	310	300	50	65	65	360	50		91
360B	360	310	360	50	65	65	360	50		101
450	450	400	450	55	70	70	430	70		135
600	600	540	600	70	80	80	600	70		211

上ふた式U形側溝には、形状寸法は同一で、配筋の違いにより1種、2種の区別有り。
従来規格の製品及びU形側溝は1種。

許容差 (mm)	a・c・d	b・e・f・L
	±2	±3

種類	呼び	配筋				かぶり厚限界		曲げ強度 荷重 (kN)	スパン L (mm)	圧縮強度 (N/mm ²)
		縦鉄筋		横鉄筋		(mm)				
		径	数量 (本)	径	数量 (本)	最小	最大			
1種	150	φ2.6	5	φ2.6	5	8	17	13	110	24以上
	180						20	14	140	
	240						25	16	190	
	300A	φ3.2	9	φ4.0	7	12	30	17	250	
	300B						30	20	310	
	300C	φ4.0	11	φ5.0	8	8	32	16	380	
	360A						32	14	550	
	360B						35	14	550	
	450	D6	15	D6	9	8	40	14	550	
	600						40	14	550	
2種	150	φ4.0	5	φ5.0	9	8	17	13	110	27以上
	180						20	14	140	
	240						25	16	190	
	300A	D6	9	D10	5	12	30	17	250	
	300B						30	20	310	
	300C	D6	11	D10	5	8	30	16	380	
	360A						32	14	550	
	360B						32	14	550	
	450	D6	13	D6	9	8	35	14	550	
	600						40	14	550	

D6の代わりに線径6mm普通鉄線を使用しても良い。600についてはD6の用心鉄筋を左右にそれぞれ4箇所入れる。