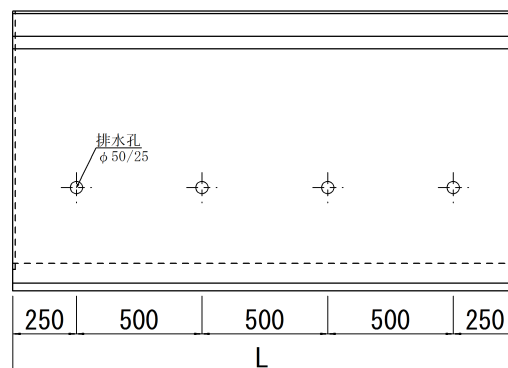
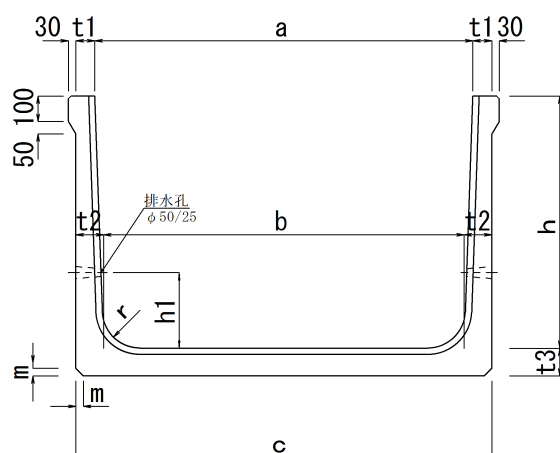


36. 大型排水フリューム（農業土木事業協会規格）



壁頂部水平線上の載荷重及び土質条件による区分

種 類	載荷重 (kN/m ²)	土の内部摩擦角	適用する壁の高さ
I 種	10.0	30°	高さ 700mm～2,000mm
II 種	15.0	25°	高さ 700mm～2,000mm
III 種	20.0	20°	高さ 700mm～1,600mm

H700～H800

呼 び 名 h × a	寸 法 (mm)											参考重量 (kg)	抵抗モーメント (I 種) (kN・m/m)
	h	h1	a	b	c	t1	t2	t3	r	m	L		
700×1,000	700	200	1,000	950	1,140	70	95	95	100	30	2,000	1,100	2.148
700×1,100			1,100	1,050	1,240							1,160	
700×1,200			1,200	1,150	1,340							1,200	
700×1,300			1,300	1,250	1,440							1,250	
700×1,400			1,400	1,350	1,540							1,290	
700×1,500			1,500	1,450	1,640							1,330	
700×1,600			1,600	1,550	1,740							1,370	
700×1,700			1,700	1,650	1,840							1,420	
700×1,800			1,800	1,750	1,940							1,460	
700×1,900			1,900	1,850	2,040							1,510	
700×2,000			2,000	1,950	2,140							1,550	
800×1,000	800	250	1,000	950	1,140	70	95	95	100	30	2,000	1,180	2.148
800×1,100			1,100	1,050	1,240							1,230	
800×1,200			1,200	1,150	1,340							1,270	
800×1,300			1,300	1,250	1,440							1,320	
800×1,400			1,400	1,350	1,540							1,360	
800×1,500			1,500	1,450	1,640							1,400	
800×1,600			1,600	1,550	1,740							1,450	
800×1,700			1,700	1,650	1,840							1,490	
800×1,800			1,800	1,750	1,940							1,540	
800×1,900			1,900	1,850	2,040							1,590	
800×2,000			2,000	1,950	2,140							1,650	

※抵抗モーメントは参考値です。

※Ⅱ種、Ⅲ種の抵抗モーメントは、お問い合わせください。

36. 大型排水フリューム（農業土木事業協会規格）

H900～H1, 200

呼 び 名 h × a	寸 法 (mm)											参考重量 (kg)	抵抗モーメント(Ⅰ種) (kN・m/m)
	h	h1	a	b	c	t1	t2	t3	r	m	L		
900×1,000	900	300	1,000	950	1,150	75	100	100	100	30	2,000	1,340	2.308
900×1,100			1,100	1,050	1,250							1,390	
900×1,200			1,200	1,150	1,350							1,430	
900×1,300			1,300	1,250	1,450							1,480	
900×1,400			1,400	1,350	1,550							1,520	
900×1,500			1,500	1,450	1,650							1,570	
900×1,600			1,600	1,550	1,750							1,620	
900×1,700			1,700	1,650	1,850							1,670	
900×1,800			1,800	1,750	1,950							1,710	
900×1,900			1,900	1,850	2,050							1,760	
900×2,000			2,000	1,950	2,150							1,800	
1,000×1,000	1,000	300	1,000	930	1,150	75	110	110	150	30	2,000	1,530	2.838
1,000×1,100			1,100	1,030	1,250							1,590	
1,000×1,200			1,200	1,130	1,350							1,640	
1,000×1,300			1,300	1,230	1,450							1,700	
1,000×1,400			1,400	1,330	1,550							1,750	
1,000×1,500			1,500	1,430	1,650							1,800	
1,000×1,600			1,600	1,530	1,750							1,850	
1,000×1,700			1,700	1,630	1,850							1,900	
1,000×1,800			1,800	1,730	1,950							1,960	
1,000×1,900			1,900	1,830	2,050							2,010	
1,000×2,000			2,000	1,930	2,150							2,060	
1,100×1,100	1,100	350	1,100	1,030	1,260	80	115	115	150	30	2,000	1,770	3.677
1,100×1,200			1,200	1,130	1,360							1,820	
1,100×1,300			1,300	1,230	1,460							1,880	
1,100×1,400			1,400	1,330	1,560							1,930	
1,100×1,500			1,500	1,430	1,660							1,990	
1,100×1,600			1,600	1,530	1,760							2,050	
1,100×1,700			1,700	1,630	1,860							2,100	
1,100×1,800			1,800	1,730	1,960							2,150	
1,100×1,900			1,900	1,830	2,060							2,200	
1,100×2,000			2,000	1,930	2,160							2,250	
1,100×2,100			2,100	2,030	2,260							2,310	
1,200×1,200	1,200	400	1,200	1,120	1,370	85	125	125	150	30	2,000	2,070	4.348
1,200×1,300			1,300	1,220	1,470							2,130	
1,200×1,400			1,400	1,320	1,570							2,190	
1,200×1,500			1,500	1,420	1,670							2,250	
1,200×1,600			1,600	1,520	1,770							2,310	
1,200×1,700			1,700	1,620	1,870							2,360	
1,200×1,800			1,800	1,720	1,970							2,420	
1,200×1,900			1,900	1,820	2,070							2,480	
1,200×2,000			2,000	1,920	2,170							2,540	
1,200×2,100			2,100	2,020	2,270							2,600	
1,200×2,200			2,200	2,120	2,370							2,650	

※抵抗モーメントは参考値です。

※Ⅱ種、Ⅲ種の抵抗モーメントは、お問い合わせください。

※2 t を超える製品は、車上渡しになります。

36. 大型排水フリューム（農業土木事業協会規格）

H1, 300～H1, 500

呼 び 名 h × a	寸 法 (mm)											参考重量 (kg)	抵抗モーメント(Ⅰ種) (kN・m/m)
	h	h1	a	b	c	t1	t2	t3	r	m	L		
1,300×1,300	1,300	400	1,300	1,210	1,490	95	140	140	150	30	2,000	2,500	5.596
1,300×1,400			1,400	1,310	1,590							2,560	
1,300×1,500			1,500	1,410	1,690							2,630	
1,300×1,600			1,600	1,510	1,790							2,690	
1,300×1,700			1,700	1,610	1,890							2,760	
1,300×1,800			1,800	1,710	1,990							2,820	
1,300×1,900			1,900	1,810	2,090							2,890	
1,300×2,000			2,000	1,910	2,190							2,950	
1,300×2,100			2,100	2,010	2,290							3,020	
1,300×2,200			2,200	2,110	2,390							3,090	
1,300×2,300			2,300	2,210	2,490							3,160	
1,400×1,400	1,400	450	1,400	1,310	1,610	105	150	150	150	30	2,000	2,890	6.489
1,400×1,500			1,500	1,410	1,710							2,960	
1,400×1,600			1,600	1,510	1,810							3,030	
1,400×1,700			1,700	1,610	1,910							3,080	
1,400×1,800			1,800	1,710	2,010							3,170	
1,400×1,900			1,900	1,810	2,110							3,240	
1,400×2,000			2,000	1,910	2,210							3,310	
1,400×2,100			2,100	2,010	2,310							3,380	
1,400×2,200			2,200	2,110	2,410							3,450	
1,400×2,300			2,300	2,210	2,510							3,520	
1,400×2,400			2,400	2,310	2,610							3,590	
1,500×1,700	1,500	500	1,700	1,600	1,920	110	160	160	250	30	2,000	3,510	7.787
1,500×1,800			1,800	1,700	2,020							3,580	
1,500×1,900			1,900	1,800	2,120							3,650	
1,500×2,000			2,000	1,900	2,220							3,730	
1,500×2,100			2,100	2,000	2,320							3,800	
1,500×2,200			2,200	2,100	2,420							3,880	
1,500×2,300			2,300	2,200	2,520							3,960	
1,500×2,400			2,400	2,300	2,620							4,030	
1,500×2,500			2,500	2,400	2,720							4,110	
1,500×2,600			2,600	2,500	2,820							4,180	
1,500×2,700			2,700	2,600	2,920							4,250	

※抵抗モーメントは参考値です。

※Ⅱ種、Ⅲ種の抵抗モーメントは、お問い合わせください。

※2 tを超える製品は、車上渡しになります。

寸法の許容差

呼 び 名	幅	壁 高	壁 厚	底 厚	長さ
	a, b, c	h	t1, t2	t3, t4	L
700×1,000～1,300×2,300	±7	+6, -4	+5, -2	+6, -2	±5
1,400×1,400～1,500×2,700	±8	+7, -5	+6, -3	+7, -3	±5