

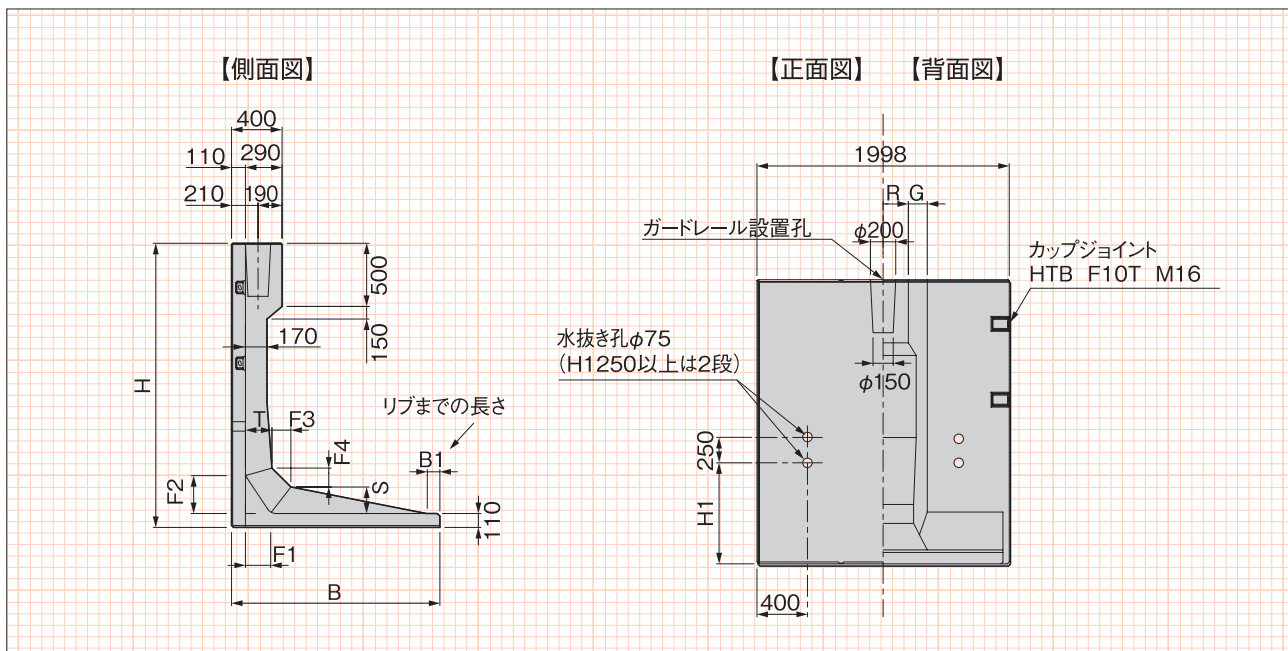
プロテクトウォールLP(B・C種)

福岡 熊本 佐賀 長崎 大分 宮崎 鹿児島 沖縄

設計条件

■上載荷重	$q=10\text{kN/m}^2$
■土のせん断抵抗角	$\phi=30^\circ$
■土の単位体積重量	$\gamma=19\text{kN/m}^3$
■摩擦係数	$\mu=0.6$
■衝突荷重	$P=30\text{kN}$

寸法図



寸法表(B・C種)

(単位: mm)

呼び名 H	B	B1	T	S	F1	F2	F3	F4	R	G	H1	参考重量 (kg)	必要地耐力(kN/m ²)		最低 連結延長 (m)
													常時	衝突荷重時	
	LP-1	LP-1										LP-1	LP-1	LP-1	
500	1300	250	290	170	150	150	50	50	400	50	—	1060	20	31	8
800	1200	150	290	170	150	150	50	50	400	50	650	1255	30	46	8
1000	1150	100	290	170	150	150	50	50	400	50	650	1400	36	58	8
1250	1200	150	290	170	150	150	50	50	400	50	650	1630	50	68	6
1500	1250	150	170	170	150	150	50	50	400	50	650	1780	63	80	6
1750	1400	300	170	170	150	150	50	50	400	50	650	2030	73	84	6
2000	1500	400	170	170	150	150	50	50	400	50	650	2250	85	93	4
2250	1650	100	210	210	200	300	150	150	400	150	800	2880	95	99	4
2500	1800	250	210	210	200	300	150	150	400	150	800	3120	104	105	4
2750	1950	100	250	250	200	300	150	150	400	150	800	3530	114	113	4
3000	2100	250	250	250	200	300	150	150	400	150	800	3790	123	120	4
3250	2250	100	290	290	200	300	150	150	400	150	800	4230	133	128	2
3500	2400	250	290	290	200	300	150	150	400	150	800	4490	142	136	2
3750	2550	100	340	340	200	300	150	150	444	128	800	5040	151	144	2
4000	2700	250	340	340	200	300	150	150	444	128	800	5310	161	152	2