

重荷重水路 (H.E.P)

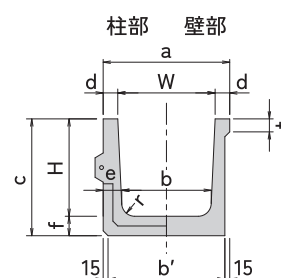
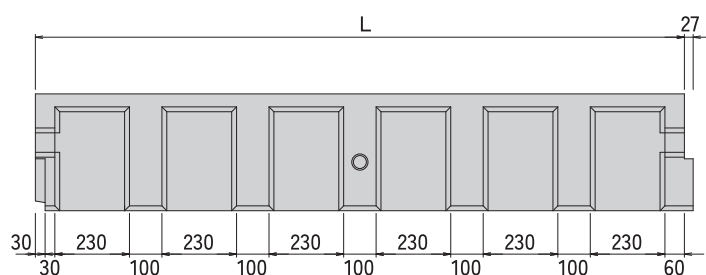
Locacon®



特 長

1. 強度に比べて軽量なので、容易に施工ができ、経済性にも優れます。
2. 水路幅を広い範囲で選択できます。
3. ボルト締め結合により、施工後の不等沈下を防止出来ます。
4. 現場の状況に合わせて、L型水路も選択できます。

規格寸法図 H = 300~500

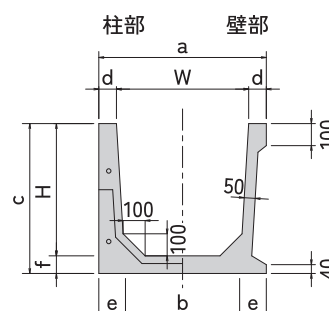
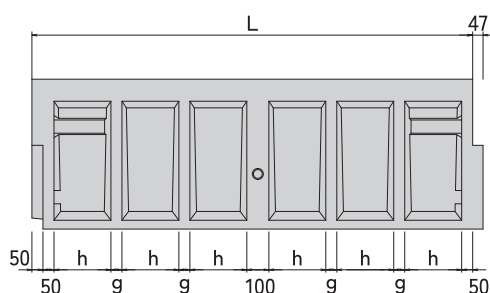


■ 規格寸法表

呼び名 W×H	H	W	L	a	b	b'	c	d	e	f	t	r	参考質量 (kg)
300×300	300	300	2000	390	276	360	360	45	57	60	40	40	231
400×300		400	2000	490	376	460	360	45	57	60	40	40	260
300×400	400	300	2000	410	268	380	470	55	71	70	50	50	369
400×400		400	2000	510	368	480	470	55	71	70	50	50	403
500×400		500	2000	610	468	580	470	55	71	70	50	50	437
300×500	500	300	2000	410	260	380	575	55	75	75	50	50	417
400×500		400	2000	510	360	480	575	55	75	75	50	50	453
500×500		500	2000	610	460	580	575	55	75	75	50	50	489
600×500		600	2000	710	560	680	575	55	75	75	50	50	525

単位 mm

規格寸法図 H = 600~1000



■規格寸法表

単位 mm

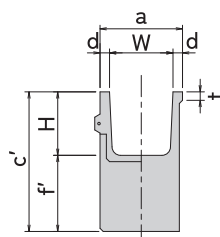
呼び名 W×H	H	W	L	a	b	c	d	e	f	g	h	参考質量 (kg)
600×600	600	600	2000	760	518	680	80	121	80	50	258.3	751
700×600		700	2000	860	618	680	80	121	80	50	258.3	790
800×600		800	2000	960	718	680	80	121	80	50	258.3	829
900×600		900	2000	1060	818	680	80	121	80	50	258.3	869
1000×600		1000	2000	1160	918	680	80	121	80	50	258.3	908
1100×600		1100	2000	1260	1018	680	80	121	80	50	258.3	947
1200×600		1200	2000	1360	1118	680	80	121	80	50	258.3	987
1300×600		1300	2000	1460	1218	680	80	121	80	50	258.3	1027
1400×600		1400	2000	1560	1318	680	80	121	80	50	258.3	1067
1500×600		1500	2000	1660	1418	680	80	121	80	50	258.3	1107
1600×600		1600	2000	1760	1518	680	80	121	80	50	258.3	1147
1700×600		1700	2000	1860	1618	680	80	121	80	50	258.3	1187
1800×600		1800	2000	1960	1718	680	80	121	80	50	258.3	1227
1900×600		1900	2000	2060	1818	680	80	121	80	50	258.3	1267
2000×600		2000	2000	2160	1918	680	80	121	80	50	258.3	1306
600×800	800	600	2000	780	484	900	90	148	100	50	258.3	1000
700×800		700	2000	880	584	900	90	148	100	50	258.3	1050
800×800		800	2000	980	684	900	90	148	100	50	258.3	1099
900×800		900	2000	1080	784	900	90	148	100	50	258.3	1148
1000×800		1000	2000	1180	884	900	90	148	100	50	258.3	1198
1100×800		1100	2000	1280	984	900	90	148	100	50	258.3	1247
1200×800		1200	2000	1380	1084	900	90	148	100	50	258.3	1297
1300×800		1300	2000	1480	1184	900	90	148	100	50	258.3	1346
1400×800		1400	2000	1580	1284	900	90	148	100	50	258.3	1396
1500×800		1500	2000	1680	1384	900	90	148	100	50	258.3	1445
1600×800		1600	2000	1780	1484	900	90	148	100	50	258.3	1495
1700×800		1700	2000	1880	1584	900	90	148	100	50	258.3	1545
1800×800		1800	2000	1980	1684	900	90	148	100	50	258.3	1594
1900×800		1900	2000	2080	1784	900	90	148	100	50	258.3	1645
2000×800		2000	2000	2180	1884	900	90	148	100	50	258.3	1695
600×900	900	600	2000	780	468	1010	90	156	110	50	258.3	1110
700×900		700	2000	880	568	1010	90	156	110	50	258.3	1164
800×900		800	2000	980	668	1010	90	156	110	50	258.3	1218
900×900		900	2000	1080	768	1010	90	156	110	50	258.3	1273
1000×900		1000	2000	1180	868	1010	90	156	110	50	258.3	1327
1100×900		1100	2000	1280	968	1010	90	156	110	50	258.3	1381
1200×900		1200	2000	1380	1068	1010	90	156	110	50	258.3	1436
1300×900		1300	2000	1480	1168	1010	90	156	110	50	258.3	1490
1400×900		1400	2000	1580	1268	1010	90	156	110	50	258.3	1544
1500×900		1500	2000	1680	1368	1010	90	156	110	50	258.3	1599
1600×900		1600	2000	1780	1468	1010	90	156	110	50	258.3	1653
1700×900		1700	2000	1880	1568	1010	90	156	110	50	258.3	1707
1800×900		1800	2000	1980	1668	1010	90	156	110	50	258.3	1762
1900×900		1900	2000	2080	1768	1010	90	156	110	50	258.3	1817
2000×900		2000	2000	2180	1868	1010	90	156	110	50	258.3	1872
600×1000	1000	600	2000	800	450	1120	100	175	120	60	248.3	1297
700×1000		700	2000	900	550	1120	100	175	120	60	248.3	1356
800×1000		800	2000	1000	650	1120	100	175	120	60	248.3	1415
900×1000		900	2000	1100	750	1120	100	175	120	60	248.3	1474
1000×1000		1000	2000	1200	850	1120	100	175	120	60	248.3	1533
1100×1000		1100	2000	1300	950	1120	100	175	120	60	248.3	1592
1200×1000		1200	2000	1400	1050	1120	100	175	120	60	248.3	1651
1300×1000		1300	2000	1500	1150	1120	100	175	120	60	248.3	1710
1400×1000		1400	2000	1600	1250	1120	100	175	120	60	248.3	1769
1500×1000		1500	2000	1700	1350	1120	100	175	120	60	248.3	1828
1600×1000		1600	2000	1800	1450	1120	100	175	120	60	248.3	1887
1700×1000		1700	2000	1900	1550	1120	100	175	120	60	248.3	1946
1800×1000		1800	2000	2000	1650	1120	100	175	120	60	248.3	2005
1900×1000		1900	2000	2100	1750	1120	100	175	120	60	248.3	2064
2000×1000		2000	2000	2200	1850	1120	100	175	120	60	248.3	2123

落差口 規格寸法図

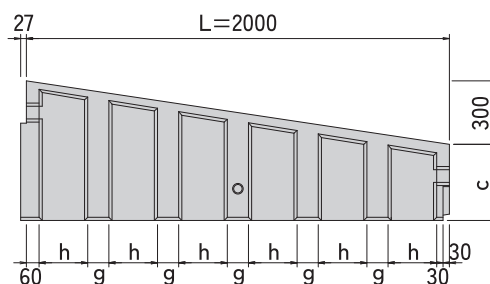
■ H=300~500

正面図（上流側）

柱部 壁部

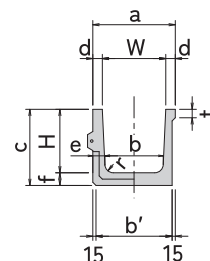


側面図

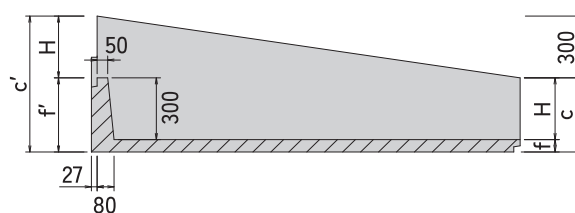


正面図（下流側）

壁部 柱部



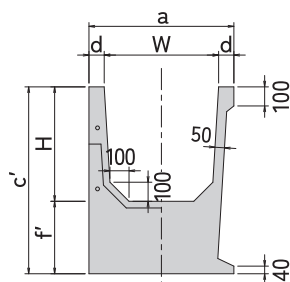
断面図



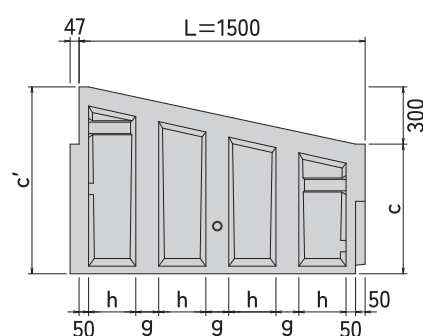
■ H=600~1000

正面図

柱部 壁部

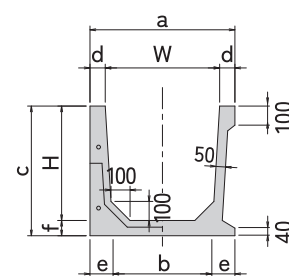


側面図

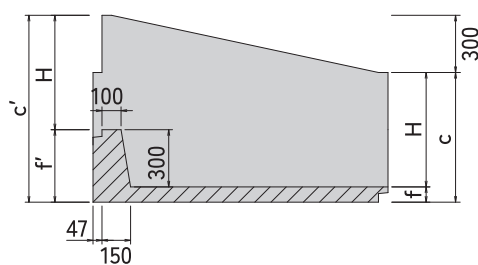


正面図

柱部 壁部



断面図



■ 規格寸法表

単位 mm

呼び名 H	c'	f'	g	h
300	660	360	100	230
400	770	370	100	230
500	875	375	100	230
600	980	380	120	247.5
800	1200	400	120	247.5
900	1310	410	120	247.5
1000	1420	420	120	247.5

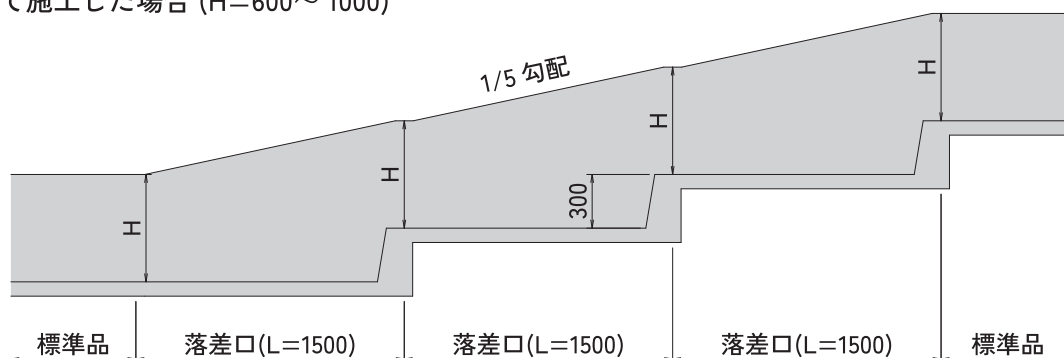
この他の寸法は、標準品と同様です。

落差口 参考質量

単位 kg

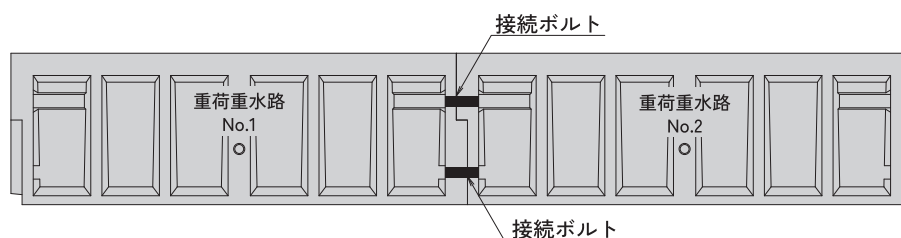
W \ H	300	400	500	600	800	900	1000
300	327	444	527	—	—	—	—
400	358	481	565	—	—	—	—
500	—	518	603	—	—	—	—
600	—	—	641	777	1037	1163	1380
700	—	—	—	817	1084	1213	1438
800	—	—	—	857	1131	1263	1488
900	—	—	—	897	1178	1313	1542
1000	—	—	—	937	1225	1363	1596
1100	—	—	—	977	1272	1413	1650
1200	—	—	—	1017	1319	1463	1704
1300	—	—	—	1057	1366	1513	1758
1400	—	—	—	1097	1413	1563	1812
1500	—	—	—	1137	1460	1613	1866
1600	—	—	—	1177	1507	1663	1920
1700	—	—	—	1217	1554	1713	1974
1800	—	—	—	1257	1601	1763	2028
1900	—	—	—	1297	1648	1813	2082
2000	—	—	—	1337	1695	1863	2136

■ 3本連続して施工した場合 (H=600～1000)



据え付け時の注意事項

1. No.2 をセットする時は、NO.1 と NO.2 の接続した際に出来る目地部の土砂 (異物) は取り除いてください。
2. 接続ボルトは強く締めすぎないでください。(2～3mm の隙間があります。)



3. 基礎寸法は、右図を標準としますが、各自治体の定める基準に合わせたご対応をお願いいたします。

4. 三面に止水用のシール材を貼り付けてください。
(側壁部はソケット箇所)

