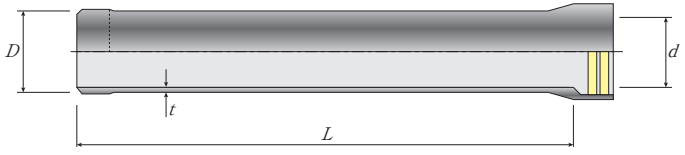
HIPPA 高耐圧ポリエチレン管協会

ガラス繊維強化ポリエチレン管（JIS K 6799 準拠）寸法規格



（単位：mm）

公称内径	内径 d		管厚 t						有効長 L		外径 D				
	基準寸法	許容差	基準寸法					許容差	基準寸法	許容差					
			1種管	1.5種管	2種管	3種管	4種管				1種管	1.5種管	2種管	3種管	4種管
300	305	± 3.0	15	—	—	—	—	+6.0,−0	5000	+50 −25	341	341	333	329	341
350	355	± 3.5	17	15	—	—	—				395	391	387	383	391
400	405	± 4.0	19	17	15	—	—	+6.5,−0			449	445	441	435	441
450	455	± 4.5	22	19	17	15	—				505	499	495	489	491
500	505	± 5.0	24	21	19	15	—	+7.0,−0			559	553	549	541	541
600	610	± 5.0	29	25	22	18	15				674	666	660	652	646
700	710	± 5.0	33	30	26	21	16	+7.5,−0			782	776	768	758	748
800	810	± 6.0	38	34	30	24	19				892	884	876	864	854
900	910	± 6.5	42	38	33	27	21	+8.0,−0			1000	992	982	970	958
1000	1015	± 7.0	47	42	37	30	23				1115	1105	1095	1081	1067
1100	1115	± 8.0	52	46	41	33	26	+8.5,−0			1225	1213	1203	1187	1173
1200	1215	± 9.0	56	50	44	36	28				1333	1321	1309	1293	1277
1350	1370	± 9.5	63	57	50	40	31	+9.0,−0			1502	1490	1476	1456	1438
1500	1520	±10.0	70	63	55	45	35				1666	1652	1636	1616	1596
1650	1670	±11.0	77	69	61	49	38	+9.5,−0			1830	1814	1798	1774	1752
1800	1825	±11.5	85	75	66	54	42				2001	1981	1963	1939	1915
2000	2025	±12.0	94	83	73	59	46	+10.0,−0			2219	2197	2177	2149	2123

※1. 製品仕様は改良、改善のため、予告なく変更する場合があります。
2. 外径（D）は参考値です。
3. 管厚（t）は設計計算に用いる管厚であり、管内・外面のポリエチレン被覆層（各1.5mm）を含んでおりません。
4. 管厚（t）の許容差には、管内・外面のポリエチレン被覆層（各1.5mm）を含みます。
5. 上表以外の仕様については、別途ご相談ください。
6. JIS規格は、1種管・2種管・3種管です。