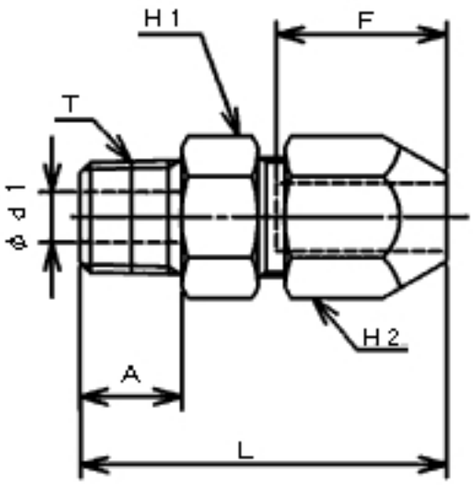
特長



- 使用流体：空気（クリーンエア）、水（純水）、薬液など
- ※薬液で使用する場合は、十分な確認が必要です。
- 最高使用圧力：0.4MPa
- 使用温度範囲：空気 -20℃～+80℃、水 0℃～+80℃
- 負圧性能：10Torr(-750mmHg)
- 適用チューブ：PL、PN、TP、TA
- ※上記以外のチューブについては「クリーンチューブ」では無い為、使用条件を十分に確認してください。
- ※PNチューブなどの柔軟なチューブにはインサート（別売）の適用をお薦めします。

寸法表

ケミフィットCP/コネクタ/ミリ

品番	CAD_DATA	適用チューブ外径 (mm)	ネジサイズ (R)	L (mm)	A (mm)	Fチューブ挿入長さ (mm)	H1二面幅 (mm)	H2二面幅 (mm)	d1 (mm)	最小内径 (mm)	有効断面積 (mm^2)	質量 (g)
CP-C4-R1/8	DWF DXF DWG ME10	4	R1/8	29.8	8	17	12	12	4.3	2.8	3.5	2
CP-C6-R1/8	DWF DXF DWG ME10	6	R1/8	37.1	12	19	14	14	5	5	11	3
CP-C6-R1/4	DWF DXF DWG ME10	6	R1/4	37.1	12	19	14	14	5	5	11	3
CP-C8-R1/8	DWF DXF DWG ME10	8	R1/8	42.5	9	22	16.5	16.5	6	6	24.5	5
CP-C8-R1/4	DWF DXF DWG ME10	8	R1/4	45	12	22	16.5	16.5	6	6	24.5	5
CP-C10-R1/4	DWF DXF DWG ME10	10	R1/4	46.8	12	29	18.5	19	8	8	37	6
CP-C10-R3/8	DWF DXF DWG ME10	10	R3/8	48.6	13.5	29	18.5	19	8	8	37	7
CP-C12-R3/8	DWF DXF DWG ME10	12	R3/8	57.7	13.5	29	24	21.5	9.9	9.9	54	11
CP-C12-R1/2	DWF DXF DWG ME10	12	R1/2	59.9	15.5	29	24	21.5	9.9	9.9	54	13

ケミフィットCP/コネクタ/インチ

品番	CAD_DATA	適用チューブ外径 (inch)	ネジサイズ (R)	L (mm)	A (mm)	Fチューブ挿入長さ (mm)	H1二面幅 (mm)	H2二面幅 (mm)	d1 (mm)	最小内径 (mm)	有効断面積 (mm^2)	質量 (g)
CP-C1/4-R1/8	DWF DXF DWG ME10	1/4	R1/8	37.4	12	19	14	14	5	5	15	3
CP-C1/4-R1/4	DWF DXF DWG ME10	1/4	R1/4	37.4	12	19	14	14	5	5	15	3
CP-C3/8-R1/4	DWF DXF DWG ME10	3/8	R1/4	45.9	12	28	18.5	19	8	8	34	6
CP-C3/8-R3/8	DWF DXF DWG ME10	3/8	R3/8	47.7	13.5	28	18.5	19	8	8	34	7
CP-C1/2-R3/8	DWF DXF DWG ME10	1/2	R3/8	58.2	13.5	29	24	22	9.9	9.9	59	11
CP-C1/2-R1/2	DWF DXF DWG ME10	1/2	R1/2	60.7	15.5	29	24	22	9.9	9.9	59	13