

型式表示例
Model display example

1 HCD - **2** 870 **3** F **4** 2

1 シリーズ Series

HCD : プレーンチューブ [Plain tube]
清水用 [For fresh water]
管側取合形状フランジ [Water port connection flange type]
末尾にAが入っている場合は、標準外になります。
If "A" is in the end, it is special specification.

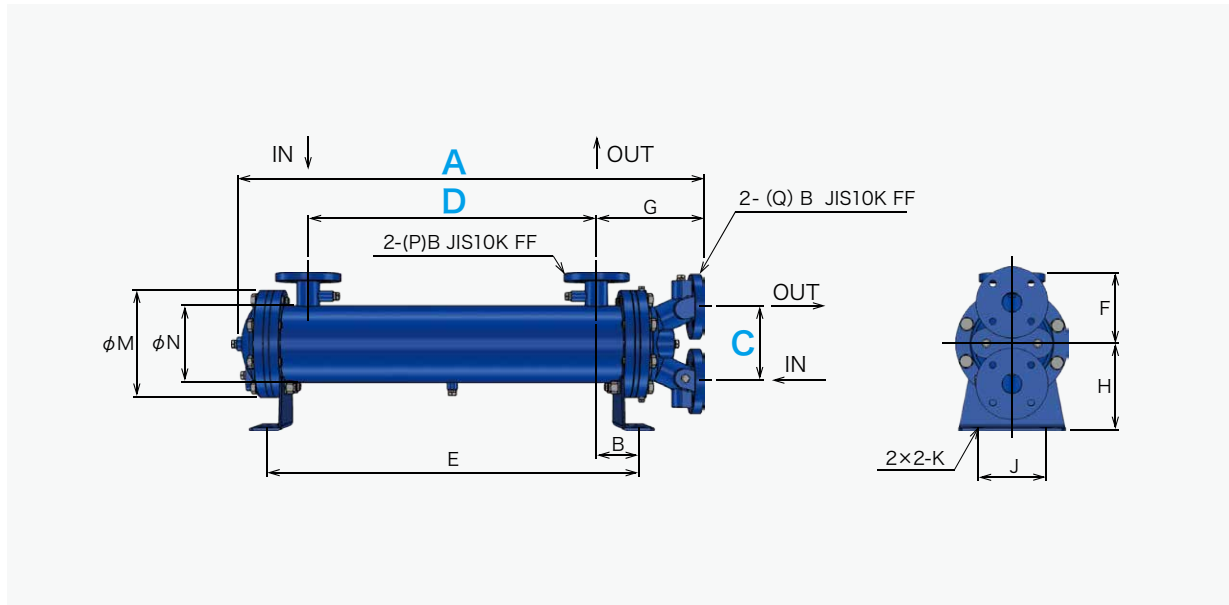
2 モデルナンバー Model number

4 胴側流量区分 Oil flow rate category

1: 1型 [Type1]
2: 2型 [Type2]
3: 3型 [Type3]

3 胴側取合形状 Oil port connection type

F: フランジ [Flange]



最高使用圧力
Max. working pressure

胴側 : 0.98MPaG / 管側 : 0.49MPaG
Shell side : 0.98MPaG / Tube side : 0.49MPaG

最高使用温度
Max. working temperature

胴側 : 80°C / 管側 : 80°C
Shell side : 80°C / Tube side : 80°C

標準塗装色
Standard paint color

メタリックブルー
Metallic blue

1	2	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	質量 Mass (kg)	伝熱面積 Area (m ²)
HCD-510		789	78	150	460	616	140	203	160	120	18×25	195	139.8	1 1/4	1 1/4	48	0.83
512		899			570	726										51	0.99
514		1014			685	841										54	1.15
516		1134			805	961										57	1.33
518		1244			915	1071										60	1.49
520		1369			1040	1196										63	1.67
HCD-620		982	79.5	160	620	784	150	222	180	140	18×30	230	165.2	1 1/2	1 1/2	71	1.61
623		1092			735	894										75	1.85
625		1162			805	964										77	2.00
627		1237			880	1039										80	2.17
630		1342			985	1144										84	2.40
HCD-840		1135			720	888										135	3.27
850		1335	84	200	920	1088	180	255	200	160	22×35	280	216.3	2	2	145	4.03
860		1535			1120	1288										155	4.80
870		1755			1340	1508										170	5.64
880		1965			1550	1718										185	6.45
HCD-1080		1240			780	968										199	6.98
1090		1360			900	1088										214	7.88
10100		1470	94	220	1010	1198	220	285	250	200	22×35	340	267.4	2 1/2	2 1/2	224	8.70
10120		1710			1250	1438										249	10.4
10140		1950			1490	1678										274	12.2
10160		2190			1730	1918										299	14.0

単位 Unit : mm

※性能グラフはHCシリーズと同様。
The performance curve is the same as HC series.