

型式表示例
Model display example

1 SHC - **2** 310 **3** F **4** 1

1 シリーズ Series

SHC : プレーンチューブ [Plain tube]
清水用 [For fresh water]
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.

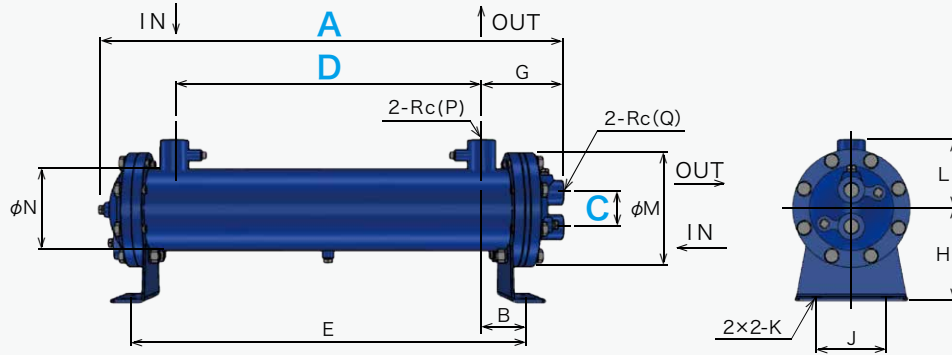
2 モデルナンバー
Model number

3 胴側取合形状
Oil port connection type
P: ねじ込み [Screw]
F: フランジ [Flange]

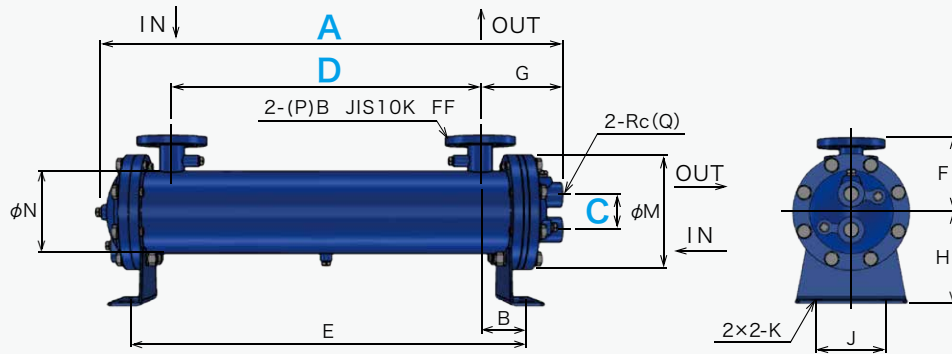
4 胴側流量区分 Oil flow rate category

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

3 P type



3 F type



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	L	M	N	P	Q	質量 Mass (kg)	伝熱面積 Area (m ²)
SHC-2010	286	68	32	144	273	80	76	70	50	11×15	50	100	60.5	1/2	1/2	6	0.08	
2015	396			254	383											7	0.13	
2020	506			364	493											8	0.18	
2025	616			474	603											9	0.23	
SHC-303	374	78	45※	192	341	93	97	87	58	11×20	63	128	89.1	3/4	3/4	11	0.26	
304	464			282	431											12	0.35	
305	554			372	521											13	0.44	
306	644			462	611											14.5	0.53	
307	734			552	701											16	0.62	
308	824			642	791											17	0.71	
309	914			732	881											18	0.81	
310	1004			822	971											19	0.90	
SHC-410	699	67	60	465	599	125	129	125	110	18×22	115	170	114.3	1	3/4	28	0.82	
412	814			580	714											30	0.98	
414	929			695	829											32	1.15	
416	1044			810	944											35	1.32	
418	1159			925	1059											37	1.49	
420	1264			1030	1164											39	1.64	

単位 Unit : mm

※2022年1月製作分より40mm→45mmに変更になっています。
The size has been changed from 40mm to 45mm from the January 2022 production.

性能グラフ PERFORMANCE

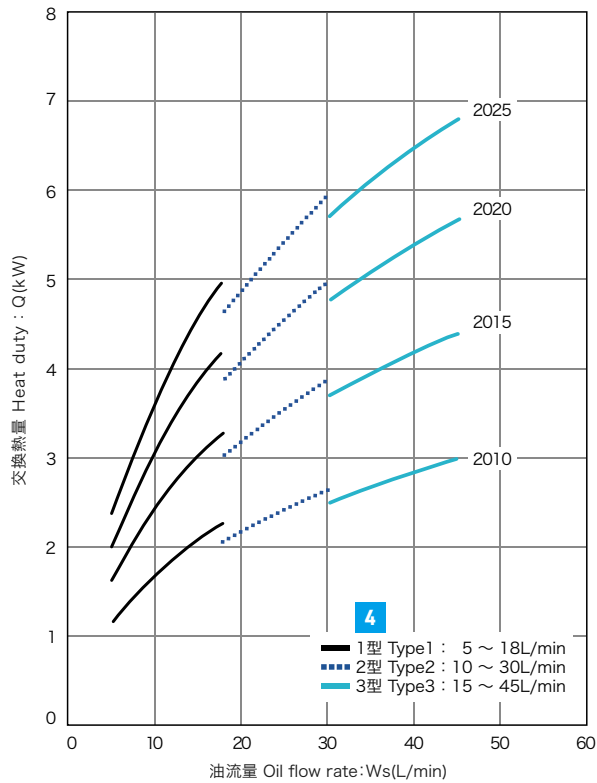
条件 Condition

流体：ISO VG32 相当 / 油入口温度：65°C / 水入口温度：30°C

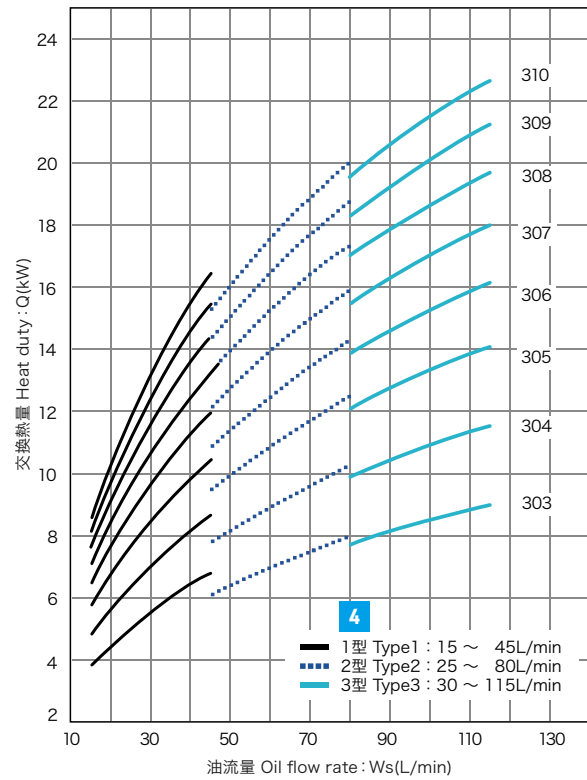
Fluid：ISO VG32 equivalent. / Oil inlet temperature：65°C / Water inlet temperature：30°C

上記と異なる条件でご使用の場合は P33 の「選定仕様書」を正確に記入の上、弊社までご連絡下さい。
Please contact us online for your inquiries by filling out the specifications form in page34.

SHC-2 series 冷却水量 Water flow rate：10L/min



SHC-3 series 冷却水量 Water flow rate：20L/min



SHC-4 series 冷却水量 Water flow rate：40L/min

