

省スペースでメンテナンス容易

# 前田HU形熱交換器

多管円筒U字管形



## ● 小型・コンパクト

永年の熱関連技術で小型・低コストを実現  
手軽設置でスペースも小さく経済的な熱交換器です。

## ● 引き出し可能なU字管形

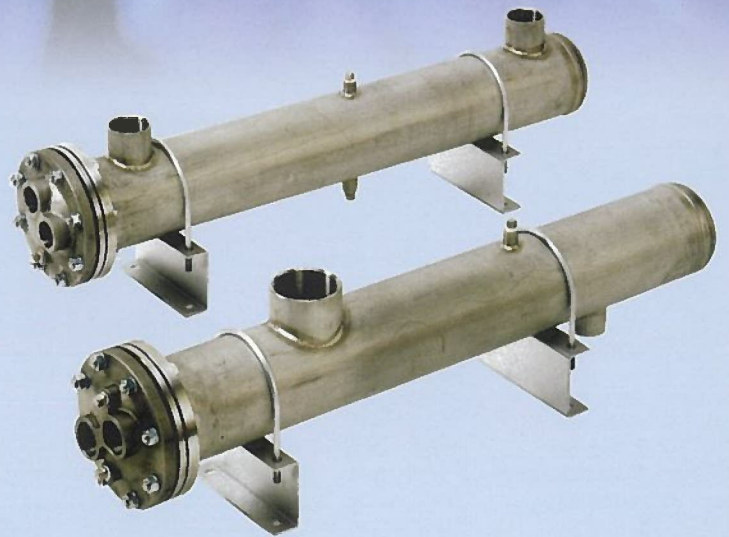
管束の引き出しでメンテナンスが容易にできます。

## ● 清潔・長寿命のステンレス製

SUS304使用で錆無し清潔・安全

## ● 豊富な機種

基本機種 温水/温水 40種 蒸気/温水 40種  
小型圧力容器・適用外機種用途



構造 多管円筒形(シェルアンドチューブU字管形)  
 仕様 最高使用圧力 0.49MPa  
 材質 伝熱管:SUS304 胴:SUS304 仕切室:SCS13  
 流体種類 温水/温水 蒸気/温水(該当以外はTHP等他の機種による)  
 機種範囲 小型压力容器、容器、適用除外機種(第一種压力容器は他の機種による)

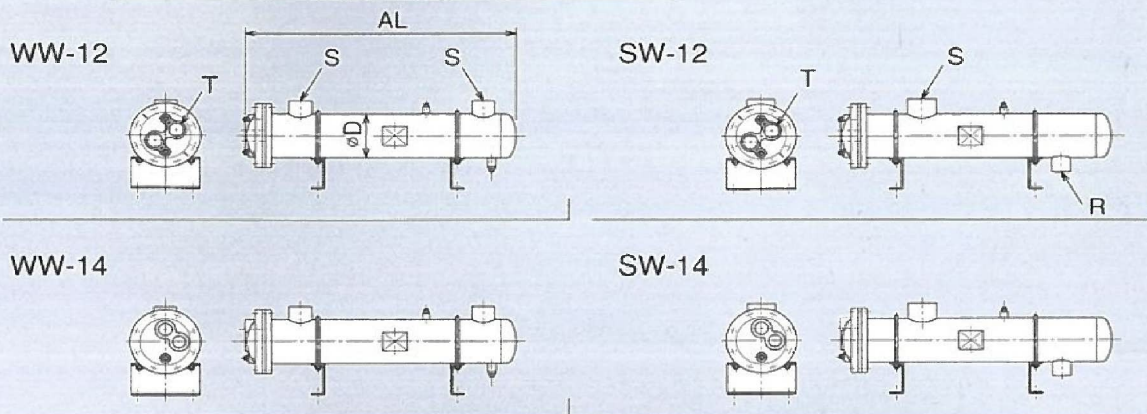
機種表示

**HU-1510WW-12SA**

(形式)

バス数 12...胴側1バス、管側2バス 14...胴側1バス、管側4バス  
 胴側/管側 流体種類 WW...胴側 温水 管側 温水 SW...胴側 蒸気 管側 温水  
 呼伝熱管長(×100mm) 500 700 1000 1300 1600  
 呼胴径 10:100A 13:125A 15:150A 20:200A

寸法



W-W(温水→温水)

S-W(蒸気→温水)

機種	シェル外径 φD (mm)	伝熱面積 (m <sup>2</sup> )	全長 AL (mm)	配管接続口			製品質量 (kg)	全長 AL (mm)	配管接続口			製品質量 (kg)	
				S	T				S	R	T		
					2/バス	4/バス				2/バス	4/バス		
HU-1005	114.3	0.61	636	Rp 2	Rc 1 1/4	Rc 1	14	Rp 2 1/2	Rp 1 1/4	Rc 1 1/4	Rc 1 1/4	14	
HU-1007		0.79	786				16					786	16
HU-1010		1.08	1036				19					1036	19
HU-1013		1.49	1386				23					1386	23
HU-1016	1.97	1786	28	1786	28								
HU-1305	139.8	0.91	646	Rp 2 1/2	Rc 1 1/2	Rc 1 1/4	22	Rp 3	Rp 2	Rc 1 1/2	Rc 1 1/4	22	
HU-1307		1.34	796				26					796	26
HU-1310		1.82	1046				32					1046	32
HU-1313		2.50	1406				39					1406	39
HU-1316	3.31	1806	46	1806	46								
HU-1505	165.2	1.64	656	Rp 2 1/2	Rc 2	Rc 2	32	100A	Rp 2	Rc 2	Rc 2	32	
HU-1507		2.11	806				37					806	37
HU-1510		2.94	1056				43					1056	43
HU-1513		3.91	1406				52					1406	52
HU-1516	5.15	1806	63	1806	63								
HU-2005	216.3	3.18	691	Rp 3	Rc 2 1/2	Rc 2	53	125A	Rp 2 1/2	Rc 2 1/2	Rc 2	56	
HU-2007		4.05	841				60					841	60
HU-2010		5.43	1091				69					1091	69
HU-2013		7.41	1441				83					1441	83
HU-2016	9.84	1841	100	1841	104								

機種選定については弊社営業所にお問い合わせください。



株式会社 前田鉄工所

<https://www.maedatekkou.co.jp/>

本 社	〒382-8555	長野県須坂市大字豊丘1385-1	Tel 026-246-7301(代)	Fax 026-246-7335
業 本 部	〒120-0023	東京都足立区千住曙町33-1	Tel 03-3879-1207(代)	Fax 03-3879-1243
産 業 営 業 部	〒120-0023	東京都足立区千住曙町33-1	Tel 03-3879-1205(代)	Fax 03-3879-1241
東 京 営 業 部	〒120-0023	東京都足立区千住曙町33-1	Tel 03-3879-1206(代)	Fax 03-3879-1242
テ ク ノ 関 東 営 業 所	〒120-0023	東京都足立区千住曙町35-7	Tel 03-3881-1105(代)	Fax 03-5244-7153
札 幌 営 業 所	〒060-0002	札幌市中央区北2条西2-1-1 (ハクオビル)	Tel 011-261-2428(代)	Fax 011-209-0625
仙 台 営 業 所	〒980-0014	仙台市青葉区本町1-11-1 (HF仙台本町ビルディング)	Tel 022-261-7381(代)	Fax 022-216-4454
長 野 営 業 所	〒381-0014	長野市北尾張部105-1	Tel 026-243-3443(代)	Fax 026-251-0393
金 沢 出 張 所	〒920-0847	金沢市堀川町8-20 (第一直江ビル)	Tel 076-223-2846	Fax 076-223-3231
名 古 屋 営 業 所	〒460-0003	名古屋市中区錦3-5-27 (錦中央ビル)	Tel 052-961-1891(代)	Fax 052-950-1588
大 阪 営 業 所	〒530-0047	大阪市北区西天満3-6-28 (オクタス西天満ビル)	Tel 06-6484-9170(代)	Fax 06-6484-9601
長 野 工 場	〒382-8555	長野県須坂市大字豊丘1385-1	Tel 026-246-7303(代)	Fax 026-246-7335

本製品は、改良のため寸法・仕様の一部を予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

T1704-E1-70K