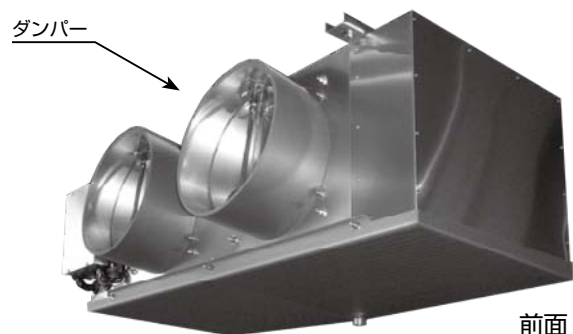




UNIT COOLER

DF Type



前面



後面

■用途

冷蔵・冷凍用

■特徴

吹き出しダンパー・吸込みフードを採用

デフロスト時のクーラーからの熱・蒸気の流出を抑制します。

デフロスト時の庫内温度上昇を抑制します。

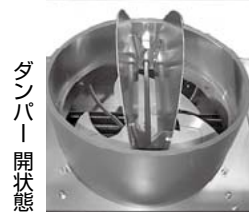
庫内の壁や天井への霜・氷の付着量を抑制します。

除霜効果が高いため、省エネルギーです。

※注意

同一の庫内に除霜ヒーター仕様のユニットクーラーを複数台設置する場合、個別の除霜は行わないで下さい。

サーモ OFF 時にファン停止制御は行わないでください。



■仕様

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。

用途にあわせて下表よりお選び下さい。

●標準仕様、○オプション仕様（特注対応）

項目		機種名	
		7DF～56DF	
		BH	CH
使用庫内温度		+ 3℃以下～ - 10℃まで	- 10℃未満～ - 30℃まで
デフロスト方式		ヒーター	
冷媒	R410A、R404A、R448A、R449A、R463A-J、R32	●	
冷媒配管の取出し	右側	●	
	左側	○	
冷却器	アルミフィン	●	
	銅管 + アルミフィン（プレコート加工）	○	
	アルミフィン（アルマイト加工）	○	
	（銅管+アルミフィン）+カチオン電着塗装	○	7DF～36DF
送風機	AC モータ 鋼板塗装+鋼板塗装羽根	●	φ 400 : 7DF～36DF φ 500 : 46DF、56DF
	AC モータ SUS304 + SUS304 羽根	○	φ 400 : 7DF～36DF
ケーシング材質	SUS304、アルミニウム 選択	●	7DF～36DF
	SUS304、亜鉛鋼板 選択	●	46DF、56DF
	ドレンパンのみ SUS304 ※ケーシング材質が SUS304 以外の場合に選択可能	○	
膨張弁・電磁弁組込み （機器支給）	ケーシング内側、外側 選択	○	
ドレンパン防熱材貼付		●	

※ - 30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

※ 3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。



HUC-14DF2- 管径φ12.7

使用庫内温度

B=+3℃以下～-10℃まで

C=-10℃未満～-30℃まで

-30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

デフロスト方式

H=ヒーター

ケーシング材質

U=ステンレス(SUS304)

L=アルミニウム

■冷凍能力 kW (50/60Hz)

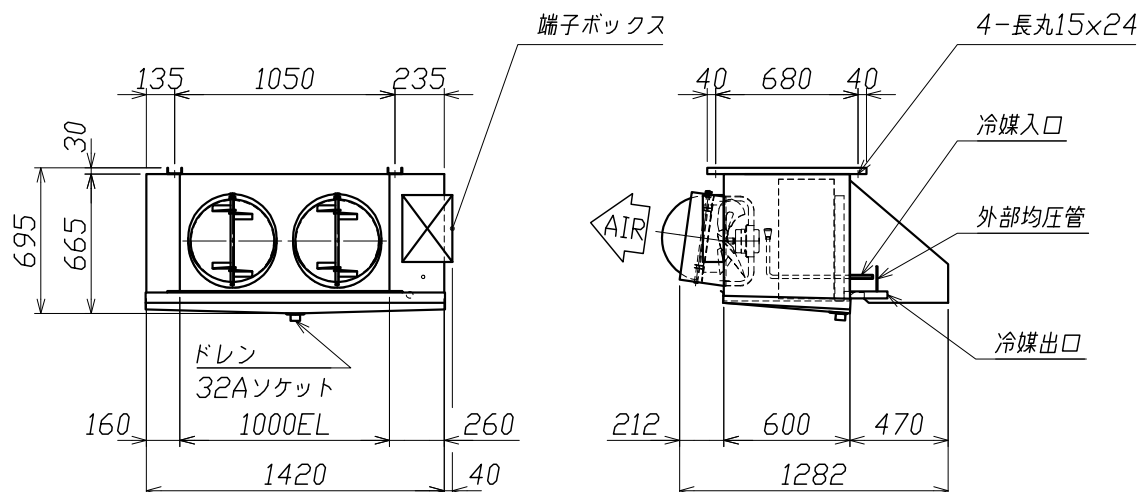
フィンピッチ	6mm	8mm	10mm
TD10℃	14.2 / 15.2	12.0 / 12.9	10.5 / 11.2
TD 8℃	11.2 / 12.0	9.5 / 10.1	8.2 / 8.8
TD 6℃	8.2 / 8.8	6.9 / 7.3	6.0 / 6.4

着霜により冷凍能力は低下しますので、庫内温度に応じて右表の補正係数を乗じて、冷凍能力を補正してください。

■冷凍能力補正係数

庫内温度	補正係数
+3℃超え	1.0
+3℃以下～-10℃まで	0.9
-10℃未満～-20℃まで	0.8
-20℃未満～-30℃まで	0.7

■寸法図 (mm)



■仕様表 (標準仕様)

(50/60 Hz)

機 種 名			HUC-14DF2-BH		HUC-14DF2-CH	
除 霜 方 式			ヒーター			
使 用 庫 内 温 度			+ 3 ℃以下～- 10 ℃まで		- 10 ℃未満～- 30 ℃まで	
冷 却 器	フィンピッチ 伝熱面積		6 mm	8 mm	8 mm	10 mm
			49.8 m ²	38.6 m ²	38.6 m ²	31.8 m ²
	仕 様		φ12.7CuT=ALプレートフィン			
	内 容 積		8列×15段×1000EL			
電 源			15.2 L			
電 源			三相 200V			
送 風 機	仕 様		三相 200V φ400 4P 200W × 2台			
			焼損防止リレー内蔵(自動復帰型)			
	風 量		100.0 m ³ /min / 112.0 m ³ /min			
	静 圧		57.0 Pa / 71.0 Pa			
	入 力		0.38 kW / 0.58 kW			
最大負荷電流値			2.80 A / 2.68 A			
騒 音			63.0 dB / 66.0 dB			
ヒ ー タ ー	冷 却 器 ヒ ー タ ー		4.32 kW		4.32 kW	
	ドレンパンヒーター		0.96 kW		0.96 kW	
	補 助 ヒ ー タ ー		—		0.22 kW	
	ダンパー胴体ヒーター		0.37 kW		0.37 kW	
	ダンパーシャフトヒーター		0.058 kW(常時通電)		0.058 kW(常時通電)	
	フ ー ド ヒ ー タ ー		0.09 kW(常時通電)		0.09 kW(常時通電)	
	端 子 BOX ヒ ー タ ー		0.015 kW(常時通電)		0.015 kW(常時通電)	
過 熱 防 止 器			作動+45 ℃ 復帰+25 ℃		作動+45 ℃ 復帰+25 ℃	
デフロスト終了サーモ			作動+30 ℃ 復帰+10 ℃		作動+30 ℃ 復帰+10 ℃	
電 気 特 性	運転	消 費 電 力	0.55 kW / 0.75 kW		0.55 kW / 0.75 kW	
		運 転 電 流	3.1 A / 3.1 A		3.1 A / 3.1 A	
	除霜	消 費 電 力	5.82 kW / 5.82 kW		6.04 kW / 6.04 kW	
		運 転 電 流	19.2 A / 19.2 A		20.2 A / 20.2 A	
材質 = ケーシング フレーム			U= SUS304 SUS304		L= アルミニウム 亜鉛鋼板	
製 品 重 量			U=149 kg L=118 kg		U=147 kg L=115 kg	

※1 運転電流は各相の最大値を示します。

※2 標準仕様以外の対応

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。34 ページを参照して下さい。

※3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。

HUC-21DF2- 管径φ12.7

使用庫内温度

B=+3℃以下～-10℃まで

C=-10℃未満～-30℃まで

-30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

デフロスト方式

H=ヒーター

ケーシング材質

U=ステンレス(SUS304)

L=アルミニウム

■冷凍能力 kW (50/60Hz)

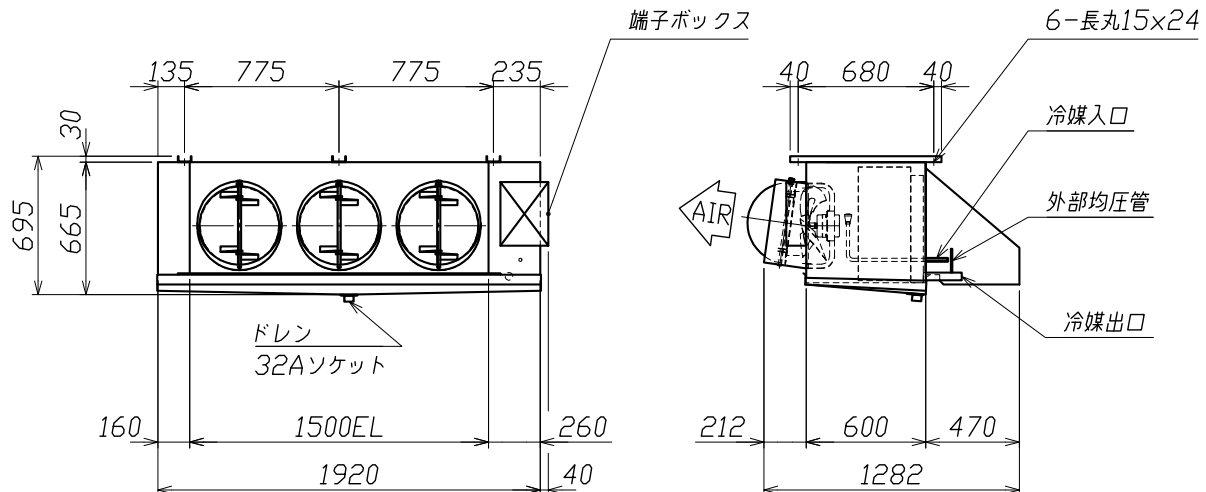
フィンピッチ	6mm	8mm	10mm
TD10℃	21.5 / 23.1	18.1 / 19.4	15.7 / 16.8
TD 8℃	16.8 / 18.0	14.1 / 15.1	12.2 / 13.1
TD 6℃	12.1 / 12.9	10.1 / 10.8	8.8 / 9.4

着霜により冷凍能力は低下しますので、庫内温度に応じて右表の補正係数を乗じて、冷凍能力を補正してください。

■冷凍能力補正係数

庫内温度	補正係数
+3℃超え	1.0
+3℃以下～-10℃まで	0.9
-10℃未満～-20℃まで	0.8
-20℃未満～-30℃まで	0.7

■寸法図 (mm)



■仕様表 (標準仕様)

(50/60 Hz)

機 種 名			HUC-21DF2-BH		HUC-21DF2-CH	
除 霜 方 式			ヒーター			
使 用 庫 内 温 度			+ 3 ℃以下～- 10 ℃まで		- 10 ℃未満～- 30 ℃まで	
冷 却 器	フィンピッチ 伝熱面積		6 mm 74.8 m ²	8 mm 57.9 m ²	8 mm 57.9 m ²	10 mm 47.7 m ²
	仕 様		φ12.7CuT=ALプレートフィン 8列×15段×1500EL			
	内 容 積		21.9 L			
電 源			三相 200V			
送 風 機	仕 様		三相 200V φ400 4P 200W × 3台 焼損防止リレー内蔵(自動復帰型)			
	風 量		150.0 m ³ /min / 168.0 m ³ /min			
	静 圧		57.0 Pa / 71.0 Pa			
	入 力		0.57 kW / 0.87 kW			
	最大負荷電流値		4.20 A / 4.02 A			
騒 音			65.0 dB / 68.0 dB			
ヒ ー タ ー	冷 却 器 ヒ ー タ ー		5.76 kW		5.76 kW	
	ドレンパンヒーター		1.18 kW		1.18 kW	
	補 助 ヒ ー タ ー		—		0.22 kW	
	ダンパー胴体ヒーター		0.555 kW		0.555 kW	
	ダンパーシャフトヒーター		0.087 kW(常時通電)		0.087 kW(常時通電)	
	フ ー ド ヒ ー タ ー		0.079 kW(常時通電)		0.079 kW(常時通電)	
	端 子 BOX ヒ ー タ ー		0.015 kW(常時通電)		0.015 kW(常時通電)	
過 熱 防 止 器			作動+45 ℃ 復帰+25 ℃		作動+45 ℃ 復帰+25 ℃	
デフロスト終了サーモ			作動+30 ℃ 復帰+10 ℃		作動+30 ℃ 復帰+10 ℃	
電 気 特 性	運転	消 費 電 力	0.76 kW / 1.06 kW		0.76 kW / 1.06 kW	
		運 転 電 流	4.3 A / 4.3 A		4.3 A / 4.3 A	
	除霜	消 費 電 力	7.68 kW / 7.68 kW		7.90 kW / 7.90 kW	
		運 転 電 流	24.4 A / 24.4 A		25.4 A / 25.4 A	
材質 = ケーシング フレーム			U= SUS304 SUS304		L= アルミニウム 亜鉛鋼板	
製 品 重 量			U=204 kg L=165 kg		U=200 kg L=161 kg	

※1 運転電流は各相の最大値を示します。

※2 標準仕様以外の対応

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。34 ページを参照して下さい。

※3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。



HUC-28DF2- 管径φ12.7

使用庫内温度

B=+3℃以下～-10℃まで

C=-10℃未満～-30℃まで

-30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

デフロスト方式

H=ヒーター

ケーシング材質

U=ステンレス(SUS304)

L=アルミニウム

■冷凍能力 kW (50/60Hz)

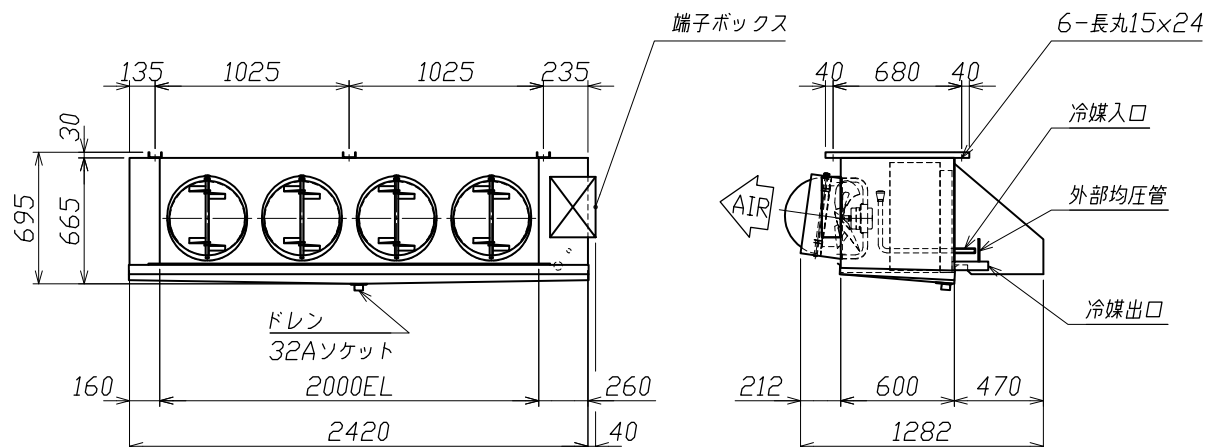
フィンピッチ	6mm	8mm	10mm
TD10℃	28.8 / 30.9	24.2 / 25.9	21.1 / 22.5
TD 8℃	22.5 / 24.2	18.9 / 20.3	16.4 / 17.6
TD 6℃	16.3 / 17.4	13.6 / 14.6	11.8 / 12.7

着霜により冷凍能力は低下しますので、庫内温度に応じて右表の補正係数を乗じて、冷凍能力を補正してください。

■冷凍能力補正係数

庫内温度	補正係数
+3℃超え	1.0
+3℃以下～-10℃まで	0.9
-10℃未満～-20℃まで	0.8
-20℃未満～-30℃まで	0.7

■寸法図 (mm)



■仕様表 (標準仕様)

(50/60 Hz)

機 種 名			HUC-28DF2-BH		HUC-28DF2-CH	
除 霜 方 式			ヒーター			
使 用 庫 内 温 度			+ 3 ℃以下～- 10 ℃まで		- 10 ℃未満～- 30 ℃まで	
冷 却 器	フィンピッチ 伝熱面積		6 mm	8 mm	8 mm	10 mm
			99.7 m ²	77.2 m ²	77.2 m ²	63.6 m ²
	仕 様		φ12.7CuT=ALプレートフィン			
	内 容 積		8列×15段×2000EL			
電 源			28.2 L			
電 源			三相 200V			
送 風 機	仕 様		三相 200V φ400 4P 200W × 4台			
			焼損防止リレー内蔵(自動復帰型)			
	風 量		200.0 m ³ /min / 224.0 m ³ /min			
	静 圧		57.0 Pa / 71.0 Pa			
	入 力		0.76 kW / 1.16 kW			
			最大負荷電流値			
騒 音			5.60 A / 5.36 A			
			66.0 dB / 69.0 dB			
ヒ ー タ ー	冷 却 器 ヒ ー タ ー		7.32 kW		7.32 kW	
	ドレンパンヒーター		1.515 kW		1.515 kW	
	補 助 ヒ ー タ ー		—		0.22 kW	
	ダンパー胴体ヒーター		0.74 kW		0.74 kW	
	ダンパーシャフトヒーター		0.116 kW(常時通電)		0.116 kW(常時通電)	
	フ ード ヒ ー タ ー		0.091 kW(常時通電)		0.091 kW(常時通電)	
	端 子 BOX ヒ ー タ ー		0.015 kW(常時通電)		0.015 kW(常時通電)	
過 熱 防 止 器			作動+45 ℃ 復帰+25 ℃		作動+45 ℃ 復帰+25 ℃	
デフロスト終了サーモ			作動+30 ℃ 復帰+10 ℃		作動+30 ℃ 復帰+10 ℃	
電 気 特 性	運転	消 費 電 力	0.99 kW / 1.39 kW		0.99 kW / 1.39 kW	
		運 転 電 流	5.6 A / 5.6 A		5.6 A / 5.6 A	
	除霜	消 費 電 力	9.80 kW / 9.80 kW		10.02 kW / 10.02 kW	
		運 転 電 流	29.3 A / 29.3 A		30.2 A / 30.2 A	
材質 = ケーシング フレーム			U= SUS304 SUS304		L= アルミニウム 亜鉛鋼板	
製 品 重 量			U=252 kg L=205 kg		U=247 kg L=199 kg	

※1 運転電流は各相の最大値を示します。

※2 標準仕様以外の対応

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。34 ページを参照して下さい。

※3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。

HUC-36DF2- 管径φ12.7

使用庫内温度

B=+3℃以下～-10℃まで
C=-10℃未満～-30℃まで

-30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

デフロスト方式

H=ヒーター

ケーシング材質

U=ステンレス(SUS304) L=アルミニウム

■冷凍能力 kW (50/60Hz)

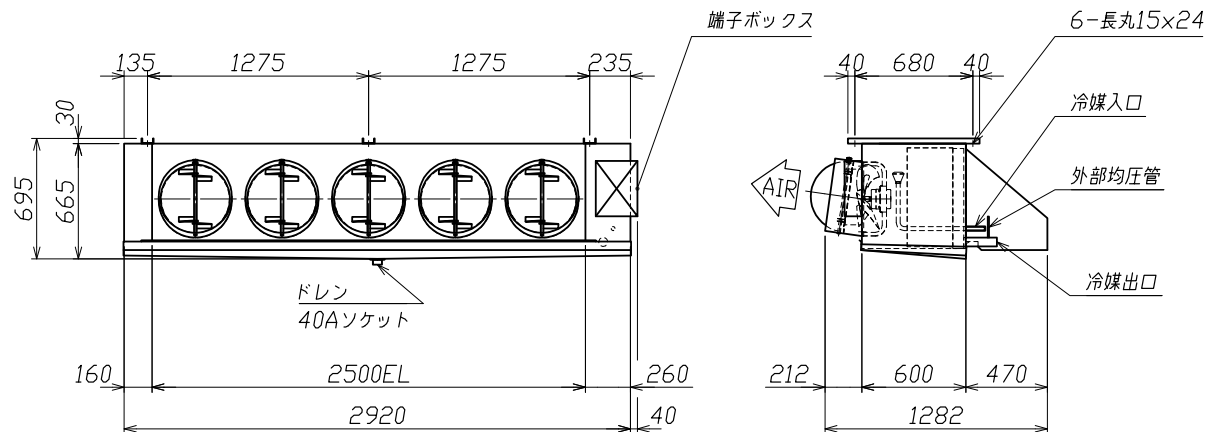
フィンピッチ	6mm	8mm	10mm
TD10℃	36.0 / 38.6	30.3 / 32.4	26.3 / 28.2
TD 8℃	28.2 / 30.3	23.7 / 25.3	20.6 / 22.0
TD 6℃	20.3 / 21.8	17.0 / 18.2	14.8 / 15.8

着霜により冷凍能力は低下しますので、庫内温度に応じて右表の補正係数を乗じて、冷凍能力を補正してください。

■冷凍能力補正係数

庫内温度	補正係数
+3℃超え	1.0
+3℃以下～-10℃まで	0.9
-10℃未満～-20℃まで	0.8
-20℃未満～-30℃まで	0.7

■寸法図 (mm)



■仕様表 (標準仕様)

(50/60 Hz)

機 種 名			HUC-36DF2-BH		HUC-36DF2-CH	
除 霜 方 式			ヒーター			
使 用 庫 内 温 度			+ 3 ℃以下～- 10 ℃まで		- 10 ℃未満～- 30 ℃まで	
冷 却 器	フィンピッチ 伝熱面積		6 mm 124.7 m ²	8 mm 96.5 m ²	8 mm 96.5 m ²	10 mm 79.6 m ²
	仕 様		φ12.7CuT=ALプレートフィン 8列×15段×2500EL			
	内 容 積		35.2 L			
電 源			三相 200V			
送 風 機	仕 様		三相 200V φ400 4P 200W × 5台 焼損防止リレー内蔵(自動復帰型)			
	風 量		250.0 m ³ /min / 280.0 m ³ /min			
	静 圧		57.0 Pa / 71.0 Pa			
	入 力		0.95 kW / 1.45 kW			
	最大負荷電流値		7.00 A / 6.70 A			
騒 音			67.0 dB / 68.0 dB			
ヒ ー タ ー	冷 却 器 ヒ ー タ ー		8.76 kW		8.76 kW	
	ドレンパンヒーター		1.74 kW		1.74 kW	
	補 助 ヒ ー タ ー		—		0.22 kW	
	ダンパー胴体ヒーター		0.925 kW		0.925 kW	
	ダンパーシャフトヒーター		0.145 kW(常時通電)		0.145 kW(常時通電)	
	フ ー ド ヒ ー タ ー		0.109 kW(常時通電)		0.109 kW(常時通電)	
	端 子 BOX ヒ ー タ ー		0.015 kW(常時通電)		0.015 kW(常時通電)	
過 熱 防 止 器			作動+45 ℃ 復帰+25 ℃		作動+45 ℃ 復帰+25 ℃	
デフロスト終了サーモ			作動+30 ℃ 復帰+10 ℃		作動+30 ℃ 復帰+10 ℃	
電 気 特 性	運転	消 費 電 力	1.22 kW / 1.72 kW		1.22 kW / 1.72 kW	
		運 転 電 流	6.9 A / 6.9 A		6.9 A / 6.9 A	
	除霜	消 費 電 力	11.70 kW / 11.70 kW		11.92 kW / 11.92 kW	
		運 転 電 流	35.3 A / 35.3 A		36.3 A / 36.3 A	
材質 = ケーシング フレーム			U= SUS304 SUS304		L= アルミニウム 亜鉛鋼板	
製 品 重 量			U=301 kg L=248 kg		U=293 kg L=241 kg	

※1 運転電流は各相の最大値を示します。

※2 標準仕様以外の対応

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。34ページを参照して下さい。

※3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。



HUC-46DF2- 管径φ12.7

使用庫内温度

B=+3℃以下～-10℃まで

C=-10℃未満～-30℃まで

-30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

デフロスト方式

H=ヒーター

ケーシング材質

U=ステンレス(SUS304)

Y=亜鉛鋼板(塗装無し)

■冷凍能力 kW (50/60Hz)

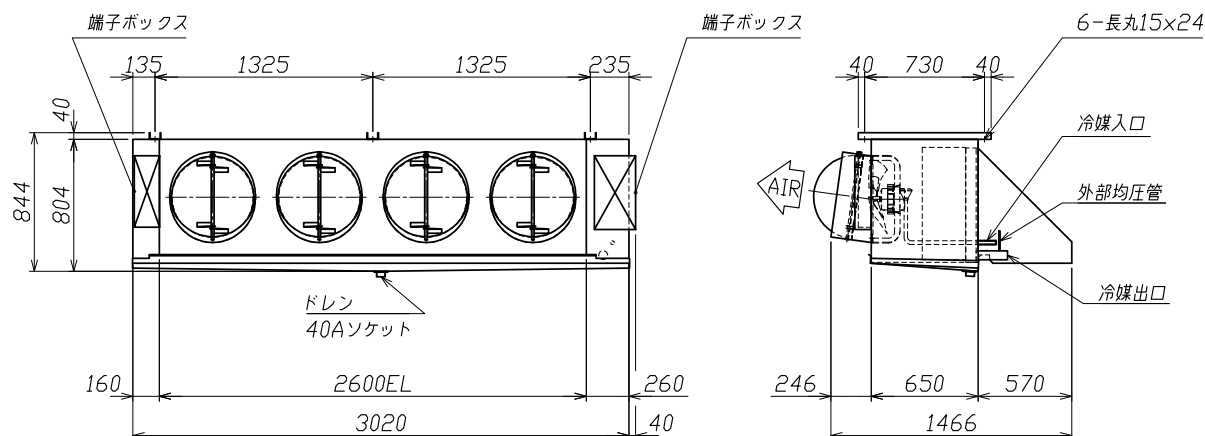
フィンピッチ	6mm	8mm	10mm
TD10℃	46.0 / 51.0	38.7 / 42.8	33.7 / 37.2
TD 8℃	36.1 / 40.0	30.3 / 33.5	26.3 / 29.1
TD 6℃	26.1 / 28.9	21.8 / 24.2	19.0 / 21.0

着霜により冷凍能力は低下しますので、庫内温度に応じて右表の補正係数を乗じて、冷凍能力を補正してください。

■冷凍能力補正係数

庫内温度	補正係数
+3℃超え	1.0
+3℃以下～-10℃まで	0.9
-10℃未満～-20℃まで	0.8
-20℃未満～-30℃まで	0.7

■寸法図 (mm)



■仕様表 (標準仕様)

(50/60 Hz)

機 種 名			HUC-46DF2-BH		HUC-46DF2-CH	
除 霜 方 式			ヒーター			
使 用 庫 内 温 度			+ 3 ℃以下～- 10 ℃まで		- 10 ℃未満～- 30 ℃まで	
冷 却 器	フィンピッチ 伝熱面積		6 mm	8 mm	8 mm	10 mm
			155.6 m ²	120.4 m ²	120.4 m ²	99.3 m ²
	仕 様		φ12.7CuT=ALプレートフィン			
	内 容 積		8列×18段×2600EL			
電 源			43.7 L			
電 源			三相 200V			
送 風 機	仕 様		三相 200V φ500 4P 400W × 4台			
			焼損防止リレー内蔵(自動復帰型)			
	風 量		324.0 m ³ /min / 384.0 m ³ /min			
	静 圧		56.0 Pa / 78.0 Pa			
	入 力		1.20 kW / 2.36 kW			
最大負荷電流値			10.80 A / 10.00 A			
騒 音			67.0 dB / 70.0 dB			
ヒ ー タ ー	冷 却 器 ヒ ー タ ー		10.88 kW		10.88 kW	
	ドレンパンヒーター		2.12 kW		2.12 kW	
	補 助 ヒ ー タ ー		—		0.44 kW	
	ダンパー胴体ヒーター		1.22 kW		1.22 kW	
	ダンパーシャフトヒーター		0.14 kW(常時通電)		0.14 kW(常時通電)	
	フ ー ド ヒ ー タ ー		0.126 kW(常時通電)		0.126 kW(常時通電)	
	端 子 BOX ヒ ー タ ー		0.0225 kW(常時通電)		0.0225 kW(常時通電)	
過 熱 防 止 器			作動+45 ℃ 復帰+25 ℃		作動+45 ℃ 復帰+25 ℃	
デフロスト終了サーモ			作動+30 ℃ 復帰+10 ℃		作動+30 ℃ 復帰+10 ℃	
電 気 特 性	運 転	消 費 電 力	1.49 kW / 2.65 kW		1.49 kW / 2.65 kW	
		運 転 電 流	9.1 A / 9.1 A		9.1 A / 9.1 A	
	除霜	消 費 電 力	14.51 kW / 14.51 kW		14.95 kW / 14.95 kW	
		運 転 電 流	47.5 A / 47.5 A		49.2 A / 49.2 A	
材質 = ケーシング フレーム			U= SUS304 SUS304		Y= 亜鉛鋼板 亜鉛鋼板	
製 品 重 量			U=427 kg Y=433 kg		U=419 kg Y=425 kg	

※1 運転電流は各相の最大値を示します。

※2 標準仕様以外の対応

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。34 ページを参照して下さい。

※3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。

HUC-56DF2- 管径φ12.7

使用庫内温度

B=+3℃以下～-10℃まで
C=-10℃未満～-30℃まで

-30℃未満の仕様については、都度ご相談下さい。

デフロスト方式

H=ヒーター

ケーシング材質

U=ステンレス(SUS304)
Y=亜鉛鋼板(塗装無し)

■冷凍能力 kW (50/60Hz)

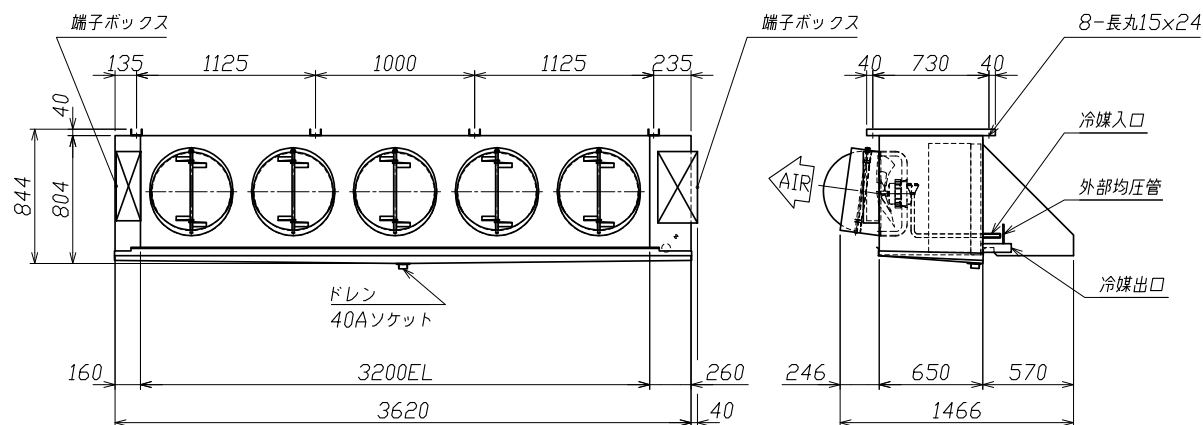
フィンピッチ	6mm	8mm	10mm
TD10℃	56.7 / 62.5	47.9 / 52.9	41.9 / 46.2
TD 8℃	44.9 / 49.6	37.8 / 41.7	32.9 / 36.4
TD 6℃	32.8 / 36.2	27.5 / 30.4	23.9 / 26.4

着霜により冷凍能力は低下しますので、庫内温度に応じて右表の補正係数を乗じて、冷凍能力を補正してください。

■冷凍能力補正係数

庫内温度	補正係数
+3℃超え	1.0
+3℃以下～-10℃まで	0.9
-10℃未満～-20℃まで	0.8
-20℃未満～-30℃まで	0.7

■寸法図 (mm)



■仕様表 (標準仕様)

(50/60 Hz)

機 種 名			HUC-56DF2-BH		HUC-56DF2-CH	
除 霜 方 式			ヒーター			
使 用 庫 内 温 度			+ 3 ℃以下～- 10 ℃まで		- 10 ℃未満～- 30 ℃まで	
冷 却 器	フィンピッチ 伝熱面積		6 mm	8 mm	8 mm	10 mm
			191.5 m ²	148.2 m ²	148.2 m ²	122.2 m ²
	仕 様		φ12.7CuT=ALプレートフィン			
	内 容 積		8列×18段×3200EL			
電 源			52.7 L			
電 源			三相 200V			
送 風 機	仕 様		三相 200V φ500 4P 400W × 5台			
			焼損防止リレー内蔵(自動復帰型)			
	風 量		405.0 m ³ /min / 480.0 m ³ /min			
	静 圧		56.0 Pa / 78.0 Pa			
	入 力		1.50 kW / 2.95 kW			
最大負荷電流値			13.50 A / 12.50 A			
騒 音			68.0 dB / 71.0 dB			
ヒ ー タ ー	冷 却 器 ヒ ー タ ー		13.12 kW		13.12 kW	
	ドレンパンヒーター		2.26 kW		2.26 kW	
	補 助 ヒ ー タ ー		—		0.44 kW	
	ダンパー胴体ヒーター		1.525 kW		1.525 kW	
	ダンパーシャフトヒーター		0.175 kW(常時通電)		0.175 kW(常時通電)	
	フ ー ド ヒ ー タ ー		0.194 kW(常時通電)		0.194 kW(常時通電)	
	端 子 BOX ヒ ー タ ー		0.0255 kW(常時通電)		0.0255 kW(常時通電)	
過 熱 防 止 器			作動+45 ℃ 復帰+25 ℃		作動+45 ℃ 復帰+25 ℃	
デフロスト終了サーモ			作動+30 ℃ 復帰+10 ℃		作動+30 ℃ 復帰+10 ℃	
電 気 特 性	運転	消 費 電 力	1.90 kW / 3.35 kW		1.90 kW / 3.35 kW	
		運 転 電 流	11.5 A / 11.5 A		11.5 A / 11.5 A	
	除霜	消 費 電 力	17.30 kW / 17.30 kW		17.74 kW / 17.74 kW	
		運 転 電 流	56.6 A / 56.6 A		58.3 A / 58.3 A	
材質＝ ケーシング フレーム			U＝ SUS304 SUS304		Y＝ 亜鉛鋼板 亜鉛鋼板	
製 品 重 量			U=521 kg Y=534 kg		U=510 kg Y=523 kg	

※1 運転電流は各相の最大値を示します。

※2 標準仕様以外の対応

標準仕様のほかにオプション仕様もあります。34ページを参照して下さい。

※3 使用温度及び使用条件に応じて、打合せによりヒーター容量と仕様を決めさせていただきます。