

# 氷点チラー

冷媒R407H仕様

0.5℃までの冷却能力を兼備えた大型ウォーターチラー

新冷媒 R407Hを採用

GWP (地球温暖化係数) を

地球温暖化係数 (GWP)

R404Aに比べ  
**61%削減**



HTC-U-200H

主な  
用途

# 食鳥屠体の冷却・加工食品の冷却

## 効率の良い冷却システム

- ・直接循環式で汚れた冷水も冷却。
- ・0.5℃の冷水を供給。

## 省スペース

- ・合理的設計により最少の設置スペース。
- ・工場内のスペースを有効に利用。

## 省力化

- ・タイマー運転により自動運転が可能です。

## 衛生的な設計



- ・冷却管、接水部分はステンレス管使用。
- ・冷却管は簡単に洗浄ができ、内部の汚れを防ぎます。

仕様(50/60Hz)

項目		型式	HTC-U-70RH	HTC-U-150RH	HTC-U-200RH
冷却能力(kw)			73/87	146/174	203/243
外形寸法(mm)	高さ		2,200	2,300	2,300
	幅		1,750		
	長さ		2,380	4,600	6,000
重量	(kg)		2,400	4,300	5,300
電源・電圧			三相200V		
圧縮機	(kw)		30	30×2	26.3×3
冷水循環量	(m <sup>3</sup> /h)		40	80	120
使用冷媒			R407H		
冷媒充填量	(kg)		70	120	200
配管口径	冷水入口		80A	100A	100A
	冷水出口		80A	100A	100A
高圧ガス保安法区分			届出		
冷凍保安責任者の選任			不要		

冷却能力は冷水出口温度1℃、凝縮温度35℃の場合です。

標準型は水冷タイプです。冷却塔等が別途必要です。空冷タイプはお問い合わせください。