## 環境試験室 空冷式 Hシリーズ

Handy · Reasonable · Cost



# 環境試験室 ARESTA でレスタ 「空冷式Hシリーズ」



省エネルギー環境試験室「アレスタ」 空冷式 Hシリーズ

1 低価格 冷媒配管工事込みでコストダウン

**空冷式** クーリングタワー不要・屋外排熱式

3 高性能 インバーター冷凍機 + 省エネ制御



### 見やすいシンプルな操作画面

- ●カラー液晶表示
- ●モニター画面
- トラブルメッセージ表示画面

#### 仕様 ARESTA【アレスタ 空冷式 Hシリーズ】



型式		1坪タイプ	2坪タイプ	3坪タイプ	4坪タイプ	5坪タイプ
		HRC-1WE	HRC-2WE	HRC-3WE	HRC-4WE	HRC-5WE
温度範囲		-30°C ∼ +80°C				
湿度範囲		30∼95%RH				
温湿度変動		±1.0℃ / ±3.0%RH				
温度/湿度勾配		2.5℃ ∕ 8.0%RH				
温度/湿度偏差		2.5℃ ∕ 8.0%RH				
温度極値到達時間 上昇		+20℃から +60℃ 80分				
温度極値到達時間 下降		+20℃から0℃ 60分、 +20℃から-30℃ 210分				
試験室	室内面積	2.6 m <sup>2</sup>	5.4 m <sup>2</sup>	8.5 m²	11.6 m <sup>2</sup>	14.6 m <sup>2</sup>
	室内寸法(W×D)mm	1600×1600	3400×1600	3400×2500	3400×3400	4300×3400
	室内高(H)mm	2200H				
	<b>扉仕様</b>	片開扉 850×1800H (観測窓400×300H付) 1枚				
	断熱材	断熱ヌレートフォーム				
	表面材	内側:SUS304 外側:カラー鋼板				
	パネル厚	62 mm				
	床仕上仕様	SUS304				
	床面耐荷重	600 kg/㎡ (等分布荷重)				
	室内照明	LED照明				
操作盤(組込)		空調機一体型 (PID+スマートエナジーコントロール)				
保護装置		漏電遮断器、 過熱防止、 停電異常、 冷凍機・送風機過負荷など				
組込品		送風機、 再熱ヒーター、 加湿器				
配管接続口		冷媒配管、 給排水接続口 左配管				
冷凍機		屋外設置型 インバーター				
制御位置		吹出センサー				
オプション		・スロープ ・ ・ケ <i>ー</i> ブル孔 ・	床耐荷重仕様 •	センターダクト 室内パネル高さ変更 非常停止スイッチ	・2重天井 (パンチン ・純水器 ・記録計	<b>ノグ</b> )

● 周囲温度 +5℃~+32℃、無試料 無負荷時で 性能安定30分後に測定。

製品改良のため、仕様・外観を予告なく変更することがあります。

#### エスペック サーマルテックシステム 株式会社 https://www.espec-tts.co.jp

335-0032 埼玉県戸田市美女木東 1-2-15 TEL: 048-423-1800 FAX: 048-423-1801

中部オフィス

471-0844 愛知県豊田市聖心町3-44-1

#### 関西オフィス

651-1514 兵庫県神戸市北区鹿の子台南町5-2-5

