

دستگاه تست شرایط محیطی



SSH 20X ...

سایز رومیزی (کوچک)ء

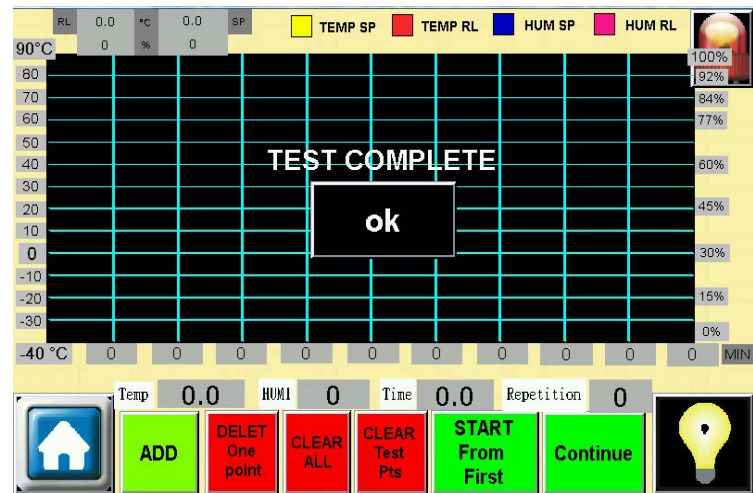
شبیه ساز دما و رطوبت

دستگاههای تست شرایط محیطی ...



در صورت درخواست برای این چمبرها میزهایی طراحی شده که هم دارای چرخهای با کیفیت و هم دارای پایه می باشد که می تواند چمبر را پس از حرکت دادن در یک مکان ثابت کرد.

چمبرهای دما - رطوبت و خشک کن دار جهت استفاده در آزمایشگاهها و بخشهای تحقیق و توسعه (R&D) شرکتها ساخته شده اند. این دستگاهها دارای حداکثر قابلیتها در اندازه های کوچک طراحی و ساخته شده اند.



دستگاههای تست شرایط محیطی



تمامی بخشهای دستگاه با بالاترین استانداردهای کشور طراحی و ساخته شده. لولاها، لاستیکها سیلیکون مخصوص درز بندی، شیشه دستگاه، نورپردازی توکار و ... تماما طراحی شد و مختص این دستگاهها ساخته شده

بر روی این دستگاهها قفل برقی تعبیه گردیده که هم دارای زیبایی و قابلیت اطمینان بالا است و هم کیفیت چفت شدن در بالاترین حد خود قرار دارد.



سیستم کنترل دستگاه PLC Based بوده و کاربر می تواند از طریق HMI موجود بر روی دستگاه تمامی عملکردهای دستگاه را تنظیم نماید. این دستگاهها توانایی انجام تست بصورت تک نقطه ای و نیز نمودار که توسط کاربر وارد می شود را داراست. نرم افزار دستگاه بسیار کاربر پسند طراحی شده و تمامی امکانات مانند کالیبراسیون دستگاه، ذخیره داده های طولانی مدت، دسترسی به تنظیمات تماما از طریق نرم افزار در دسترس می باشد.



دستگاههای تست شرایط محیطی (رومیزی)



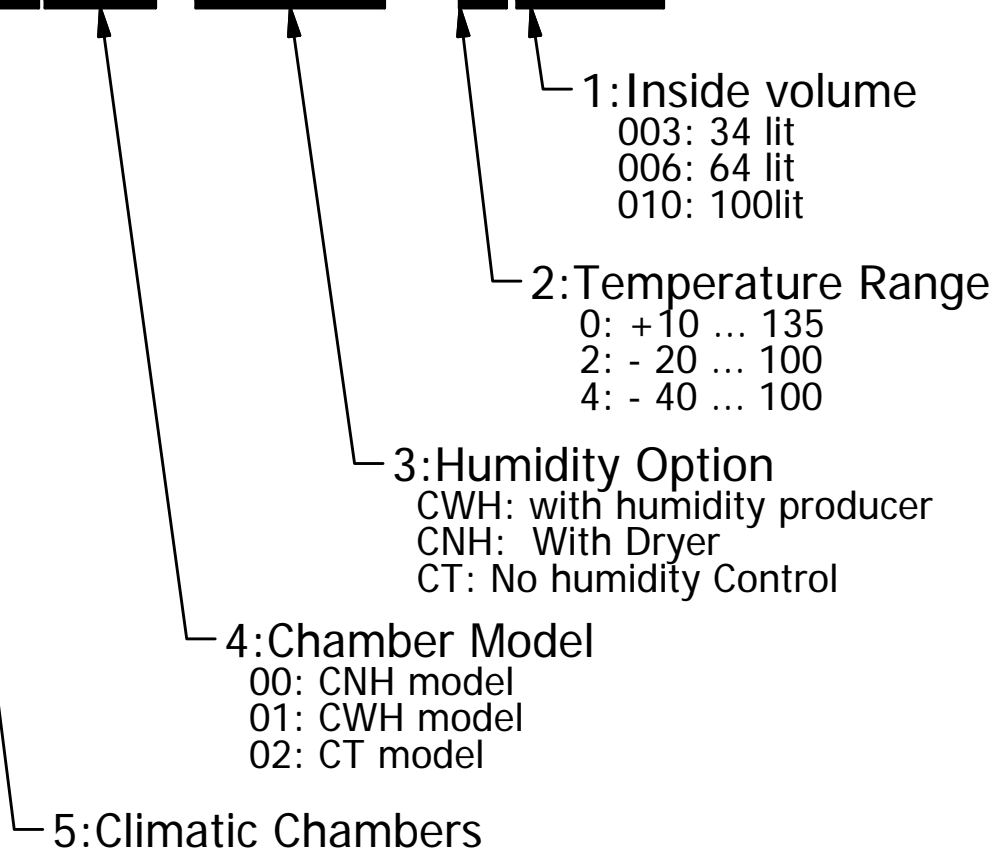
Technical Data

Type	SSH-200 CNH SSH-201 CWH SSH-202 CT									
		0003	2003	4003	0006	2006	4006	0010	2010	4010
Test Space Volume (lit)		34	34	34	64	64	64	100	100	100
Temperature Specifications										
Temperature Range (°C)		+10 to 130	-20 to 100	-40 to 100	+10 to 130	-20 to 100	-40 to 100	+10 to 130	20- to 100	-40 to 100
Maximum Temperature Rate										
Heating K/min		3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Cooling K/min		3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0
Temperature Homogeny (°C)		±0.5 to ±3.0								
Performance for Humidity control only CWH										
Temperature Range (°C)		15 to 90								
Humidity Range %		20 to 98								
Humidity Deviation in time %		±1 to ±3								
Test Space Dimensions										
Width mm		350	350	350	470	470	470	500	500	500
Depth mm		300	300	300	350	350	350	400	400	400
Height mm		310	310	310	400	400	400	500	500	500
External Dimensions										
Width mm		700	700	700	750	750	750	770	770	770
Depth CNH mm			1000	1000		1070	1070		1150	1150
Depth CWH mm		950	950	950	1000	1000	1000	1070	1070	1070
Depth CT mm		750	750	750	850	850	850	950	950	950
Height mm		990	1000	1000	1050	1100	1100	1100	1200	1200
With Optional Drawer										
Height mm		1750	1750	1750	1800	1800	1800	1900	1900	1900
Weight Kg		110	120	120	130	150	150	160	175	190
Rated Power KW		1.8	2	2.1	2	2.2	2.5	2.2	2.5	3.2
Electrical Connection		1/N/PE 220V ±10% 50Hz 25A								

دستگاههای تست شرایط محیطی



SSH 2XX CWH -2012



CNH: این گروه از دستگاهها دارای طراحی خلاقانه جهت حذف رطوبت می باشند. این سیستمها به گونه ای طراحی شده اند که دارای نقطه شبنم بسیار پایین بوده و کاربر در زمان تست مطمئن است که حتی با باز بودن در دستگاه برفک یا شبنم بر روی قطعه تستی نمی نشیند.

CWH: این گروه از دستگاهها دارای سیستم کنترل رطوبت می باشند و طبق تعریف کاربر و توانایی دستگاه می توانند رطوبت مورد نظر کاربر را تولید کنند.

CT: این دستگاهها دارای قیمت اقتصادی تری نسبت به بقیه می باشد. در این سیستمها هیچ کنترلی بر روی رطوبت وجود ندارد.



شرکت شهابی آزما رایان (سهامی خاص)

آدرس: اصفهان - ملک شهر - خیابان ناصر خسرو پلاک ۱۵۱

تلفن شرکت: ۰۳۱-۳۴۴۰۱۰۴۹

تلفن همراه: ۰۹۰۲۲۲۶۶۰۵۹

Email: info@rayan-lab.ir

Site: www.rayan-lab.ir