

Climatic cabinets: SP

Applications:

The SP climatic Cabinets range has been designed to carry out almost all hygro-thermometric tests.

Benefits:

Really efficient electronic PID controllers
Dual digital display real and set point
Ultrasonic humidity generator for fast recovering time after a door opening
Security: band alarm – high temperature security
Air circulation for uniformity

Specifications:

Relative humidity controls from 5 to 95% RH depending on associated temperature
Pt100 Ohms probe for temperature controls – capacitive sensor for RH controls
10 liters tank for demineralised water supply
Internal glass door
Cable entry port Diam 35 mm with lid
Fitted with castors, 2 with auto-breaking
Power supply 230 V / 50 Hz

Enceintes climatiques: SP

Applications:

Les enceintes climatiques SP permettent d'effectuer la quasi totalité des essais thermo-hygrométriques : séchage, accélération de vieillissement, tests de stabilité, déverminage...

Avantages:

Régulation électronique PID très performante
Affichage digital double réel et consigne
Générateur d'humidité à ultrason favorisant les remontées rapides en humidité après ouverture de porte
Sécurités : alarme de bande – sécurité haute
Ventilation optimisant l'homogénéité

Spécifications:

Humidité régulée de 5 à 95% HR selon la température associée
Mesures de température par sonde Pt100 Ohms
HR par capteur capacitif
Alimentation en eau déminéralisée par réservoir de 10 l
Porte intérieure vitrée
Passage de paroi diam 35 mm avec bouchon
Montées sur 4 roulettes dont 2 autobloquantes
Alimentation électrique : 230V/50Hz

SP



Reference	Name Appellation	Volume (l)	Ext. Dimensions		Int. Dimensions		Shelves / Claies	
			W x D x H L x P x H (mm)	W x D x H L x P x H (mm)	Nb	Dimensions W x D / L x P (mm)		

Climatic cabinets Warm & Humidity / Enceintes climatiques Chaud & Humide Temperature Amb +7°C -> +60°C

CLIENC2000013	SP 90 BVEH	90	830 x 520 x 1190	460 x 400 x 470	2	460 x 400
CLIENC2000009	SP 260 BVEH	330	960 x 670 x 1770	600 x 550 x 1000	2	600 x 550
CLIENC2000011	SP 540 BVEH	540	1080 x 820 x 1870	700 x 700 x 1100	2	700 x 700
CLIENC2000007	SP 1000 BVEH	1000	1250 x 920 x 2200	1000 x 800 x 1250	2	1000 x 800

Climatic cabinets Warm Cold & Humidity / Enceintes climatiques Chaud, Froid & Humide Temperature 0°C -> +60°C

CLIENC2000014	SP 90 BVEHF	90	830 x 520 x 1190	460 x 400 x 470	2	460 x 400
CLIENC2000010	SP 260 BVEHF	330	960 x 670 x 1770	600 x 550 x 1000	2	600 x 550
CLIENC2000012	SP 540 BVEHF	540	1080 x 820 x 1870	700 x 700 x 1100	2	700 x 700
CLIENC2000008	SP 1000 BVEHF	1000	1250 x 920 x 2200	1000 x 800 x 1250	2	1000 x 800