

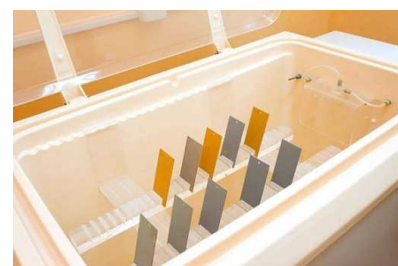
Version standard comprenant :

- **Panneau de contrôle** Commande en Façade
- **Minuterie/ Chasse/Gestion d'essais**
- **Régulateur de pression d'air**
- **Affichage de la pression du saturateur**
- **Réglage de débit de solution saline**
- **Étanchéité capot par joint d'eau**
- **Buse(s) de pulvérisation en polyacrylate**
- **Cuve polyester régulée en température**
- **Saturateur en Inox régulé en température**
- **Prélèvement d'analyse d'eau du saturateur**



Accessoires :

- **Reserve de 200 Litres de solution saline**
- **Barres support et Support échantillon en PVC ou méthacrylate**
- **Déminéraliseur d'eau**



Les Enceintes SSC ont été conçues pour réaliser en continu les essais en corrosion sous atmosphères saturées en Brouillard Salin.

La Gamme SSC permet de couvrir de nombreux standards d'essais.

La fabrication utilise des composants standardisés fabriqués en grandes séries :

- La maîtrise des coûts des composants
- La disponibilité sur le marché Européen
- La fiabilité du fait d'une standardisation importante

Détails techniques:

Construction :

Economiques, simples et robustes, les enceintes de brouillard salin continu SSC sont composées:

- D'une structure externe toute inox revêtue peinte époxy cuite au four
- Le volume d'essai est constitué d'une cuve thermo régulée en Polyester résistante à la corrosion
- Les SSC140 et 400: d'un capot transparent en polyacrylate
- Les SSC 1000, 2000 et 3000 d'un capot en résine polyester



Enregistreur Eurotherm

Nanodac

Accessoires et composants optionnels :

- Régulateur Eurotherm 2216° et interface RS232
- Enregistreur NANODAC et interface USB
- Equipement pour essais DIN 50017
- Programmateur Eurotherm 3504 + interface PC
- Saturateur PVC transparent
- Passages de cloisons 50mm sur capot
- Vérins à gaz (assistance ouverture capot)
- Châssis support
- Couleurs RAL sur spécifications
- Hublot sur capot pour SSC 1000/2000 et 3000
- Etc...

Les normes d'essais réalisées :

- ISO 9227.
- ASTM B117.
- ASTM G85 annexe A1.
- DIN 50021.
- Brouillard Salin Standard (DIN-50021-SS).
- Brouillard Salin Standard Acetic (DIN-50021-ESS).
- Brouillard Salin Standard Cupro Acetic (DIN-50021-CASS).
- AFNOR X 41-002.
- AFNOR A05-109.
- MIL-STD 810 método 509.4.
- MIL-STD 202.
- CEI 60068-2-11 Part 2
- BS 3900 Part F12, BS 7479, BS EN ISO 7253.
- VG 95 210 method 101C.
- 50180 method A1, A2, A3.
- GM 4465P.
- JIS H 8502 Method 1,2,3.
- D 17 1058.
- ...

Enceintes Standards

Modèle	Volume utile	Dimensions internes	Dimensions externes	Gamme d'humidité	Tension alimentation	Nombre de buses		
	Litres	H-L-P (mm)	H-L-P (mm)	% HR	V			
SSC 140	140	600	900	Saturation en humidité avec OPTION DIN 5017 Pour régulation en humidité voir série SSCK	220 V mono phase 50 Hz	1		
		700	1270					
		350	680					
SSC 400	400	800	1128			Saturation en humidité avec OPTION DIN 5017 Pour régulation en humidité voir série SSCK	220 V mono phase 50 Hz	1
		1080	1700					
		550	850					
SSC 1000	1000	900	1228	Saturation en humidité avec OPTION DIN 5017 Pour régulation en humidité voir série SSCK	220 V mono phase 50 Hz			1
		1600	2250					
		650	1000					
SSC 2000	2000	1000	1250			Saturation en humidité avec OPTION DIN 5017 Pour régulation en humidité voir série SSCK	220 V mono phase 50 Hz	2
		2000	2600					
		1000	1350					
SSC 3000	3000	1000	1436	Saturation en humidité avec OPTION DIN 5017 Pour régulation en humidité voir série SSCK	220 V mono phase 50 Hz			4
		2200	2928					
		1400	1748					

CTS France

Zac du Pujol II, Lot N°22

13390- Auriol

Tel: +33 (0)4 42 70 87 87

www.cts-climatique.fr