

SÉRIE CHS -60°C



QUALIFIABLE
COFRAC

CONGÉLATEUR HORIZONTAL STATIQUE

LES +

- Cuve ABS (angles arrondis pour faciliter le nettoyage)
- Joint magnétique facilitant la fermeture de la porte
- Couvercle avec ouverture compensée
- Fermeture à clé

POINTS CLÉS

- Idéal pour la conservation à long terme de vos échantillons et réactifs de -20°C à -55°C
- Isolation en polyuréthane expansé haute densité
- Groupe frigorifique logé en position basse
- Froid statique

• Température de consigne -55°C • Froid statique • Homogénéité +/- 8°C

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

SÉRIE CHS-60		CHS 120	CHS 220	CHS 320	CHS 390	CHS 460
RÉFÉRENCES	RÉGULATION STANDARD	VFACON-485410	VFACON-485420	VFACON-485430	VFACON-485440	VFACON-485450

DIMENSIONS ET PERFORMANCES						
CAPACITÉ BRUTE		125	235	340	410	480
CAPACITÉ UTILE		120	220	320	390	460
POIDS NET (KG)		60	80	100	110	140
POIDS BRUT (KG)		70	100	120	130	160
DIMENSIONS COLISAGE (L X P X H MM)		85 x 85 x 112	118 x 85 x 112	143 x 85 x 112	163 x 85 x 112	183 x 85 x 112
DIMENSIONS EXTÉRIEURES (L X P X H MM)		73 x 73 x 87	106 x 73 x 87	131 x 73 x 87	151 x 73 x 87	171 x 73 x 87
DIMENSIONS INTÉRIEURES (L X P X H MM)		52 x 45 x 65	85 x 45 x 65	110 x 45 x 65	130 x 45 x 65	150 x 45 x 65
PLAGE DE TEMPÉRATURE		-40°C à -60°C				
EMT (ECART MAXIMAL DE TEMPÉRATURE)		+/- 8°C				
PRÉCISION DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE		1°C				
TEMPÉRATURE MOYENNE		-55°C				
TEMPÉRATURE AMBIANTE MAX		+32°C				
ALIMENTATION (50 HZ)*		230 V				
FLUIDE FRIGORIGÈNE		Mixture				
NIVEAU SONORE (DB)		52		54		
CONSUMMATION ÉLECTRIQUE (EN KWH / 24H)		4,3	5	5,2	6,1	9,2
PUISSANCE ÉLECTRIQUE (W)		330	410	560	610	
CLASSE CLIMATIQUE		N				
EPAISSEUR D'ISOLATION (EN MM)		100				

ALARMES ET RÉGULATION	
TYPE DE RÉGULATION	Électronique
TYPE DE DÉGIVRAGE	Manuel
TYPE DE FROID	Statique à condenseur ventilé
ALARMES TEMPÉRATURE ET PORTE OUVERTE	Oui
CONTACT SEC	Non
TYPE DE RÉGULATION ÉLECTRONIQUE	-

ÉQUIPEMENTS	
TYPE DE PORTE	Pleine
SERRURE	Déjà équipé
PASSAGE DE SONDE	En option
PORT USB	Non
ROULETTES	En option

AMÉNAGEMENTS



Paniers

SÉRIE CHS-60		CHS 120	CHS 220	CHS 320	CHS 390	CHS 460
RÉFÉRENCES	PANIER	VFAACC-281230				
PANIER		En option				

ACCESSOIRES

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE
STANDARD



Équipement de base

• ENREGISTREUR DE TEMPÉRATURE TYPE CLÉ USB

Jusqu'à -30°C

- Protection IP67 • 16382 enregistrements • Pile au lithium remplaçable • Exactitude de mesure : +/- 1°C • Étendue de mesure : - 30°C à + 80°C
- Seuils d'alarmes haut et bas configurables • Intervalles d'enregistrements configurables (10 secondes à 12 heures)
- La clé USB permet de mémoriser 5 années de données sur le fonctionnement de l'appareil (avec un intervalle d'enregistrement de 10 min)
- Les valeurs s'enregistrent au format EXCEL.

• SURVEILLANCE ET ALERTE PAR SMS

- Consultation par SMS de la température actuelle dans l'appareil et de la température ambiante.
- Possibilité de définir une plage d'alerte de température afin de recevoir automatiquement un SMS lorsque la température sort puis lorsqu'elle revient dans cette plage.
- Alerte de coupure de courant par SMS. En cas de coupure ou de remise sous tension, un SMS est envoyé
- Plage de température acceptée : -30°C / +100°C
- 5 téléphones alertés maximum par appareil (carte SIM non fournie)



UN SERVICE ENTRETIEN PERFORMANT



Nos techniciens disposent de toutes les qualifications frigoristes.

Ils optimiseront le fonctionnement de tous vos équipements à travers les maintenances préventives et curatives.

Des contrats d'entretien pour un suivi régulier sont également possibles.



CONTACTEZ-NOUS



Téléphone
+33 2 41 62 30 29



Adresse email
info@sorema.com



Notre adresse
2 rue de l'Aujardière - BP 70455 - 49280 ST CHRISTOPHE DU BOIS



Technico-Commercial
Antoine ROLLET - a.rollet@sorema.com - +33 6 09 24 52 91

SOREMA