

Produits et équipements concernés

- Meubles frigorifiques de vente
 - à groupe déporté
 - à groupe logé
- Armoires et comptoirs frigorifiques
- Appareils de réfrigération ménagers

Normes et référentiels techniques

- NF EN ISO 23953 - Meubles de vente
- NF EN 16825 - Armoires et comptoirs frigorifiques à usage professionnel
- NF EN 62552 - Appareils de réfrigération ménagers
- Label Certicold HACCP



Accréditations et reconnaissances

- Laboratoires accrédités par le COFRAC selon la norme ISO 17025



ACCREDITATION N° 1-0699
ACCREDITATION N° 1-1695
PORTEE DISPONIBLE
SUR WWW.COFRAC.FR

Prestations

- Essais de performances thermiques
- Essais de consommation d'énergie électrique
- Mesures de la puissance frigorifique utile
- Essais de condensation de la vapeur d'eau
- Essais d'étanchéité
- Essais de nettoyabilité

Moyens

- Cellules d'essais climatique
- Centrales de mesures de température
- Charges tests
- Débitmètres (0-600 L/h)
- Wattmètres
- Transmetteurs de pression
- Anémomètres

Principe de l'essai

- Le meuble frigorifique de vente est testé dans les conditions définies par la norme NF EN ISO 23953 et selon la classe d'ambiance définie par le constructeur.
- La classe d'ambiance définit la température et le taux d'hygrométrie à respecter lors des essais.



Meilleure incertitude des moyens utilisés

Meilleure incertitude d'étalonnage

0,09°C (k=2)

± 2% pour les mesures de consommation d'énergie électrique



POURQUOI CHOISIR LE CEMAFROID POUR CETTE PRESTATION ?

- ☑ Des moyens métrologiques couvrant tous les besoins industriels.
- ☑ Des essais entrant dans la labellisation CERTICOLD HACCP.

