

Système de refroidissement **double** -86 Congélateur ULT

M-TwinVault -86°C Congélateur Ultra Basse Température conçu avec deux systèmes de réfrigération indépendants offrant le plus haut niveau de protection, en cas de défaillance d'un compresseur, l'autre peut maintenir la température dans l'enceinte autour de -80°C. Les échantillons précieux et irremplaçables peuvent toujours être stockés en toute sécurité avec la plus grande confiance, même en cas de défaillance du compresseur.

24.5
Min

*Temps de récupération
après ouverture de la
porte pendant 1 minute

185
Min

*Refroidissement
jusqu'à -80 °C

7.3
kWh

Consommation
quotidienne

*Données typiques du congélateur basées sur des tests internes avec un point de consigne à -80°C et une température ambiante de 25°C.

DW-HL530



Système double
Deux systèmes de
réfrigération haute
efficacité



Écran tactile
Écran tactile LCD 10"



Économie de travail extrême
Poignée ergonomique



**Technologie à fréquence
variable**
Deux compresseurs à
fréquence variable

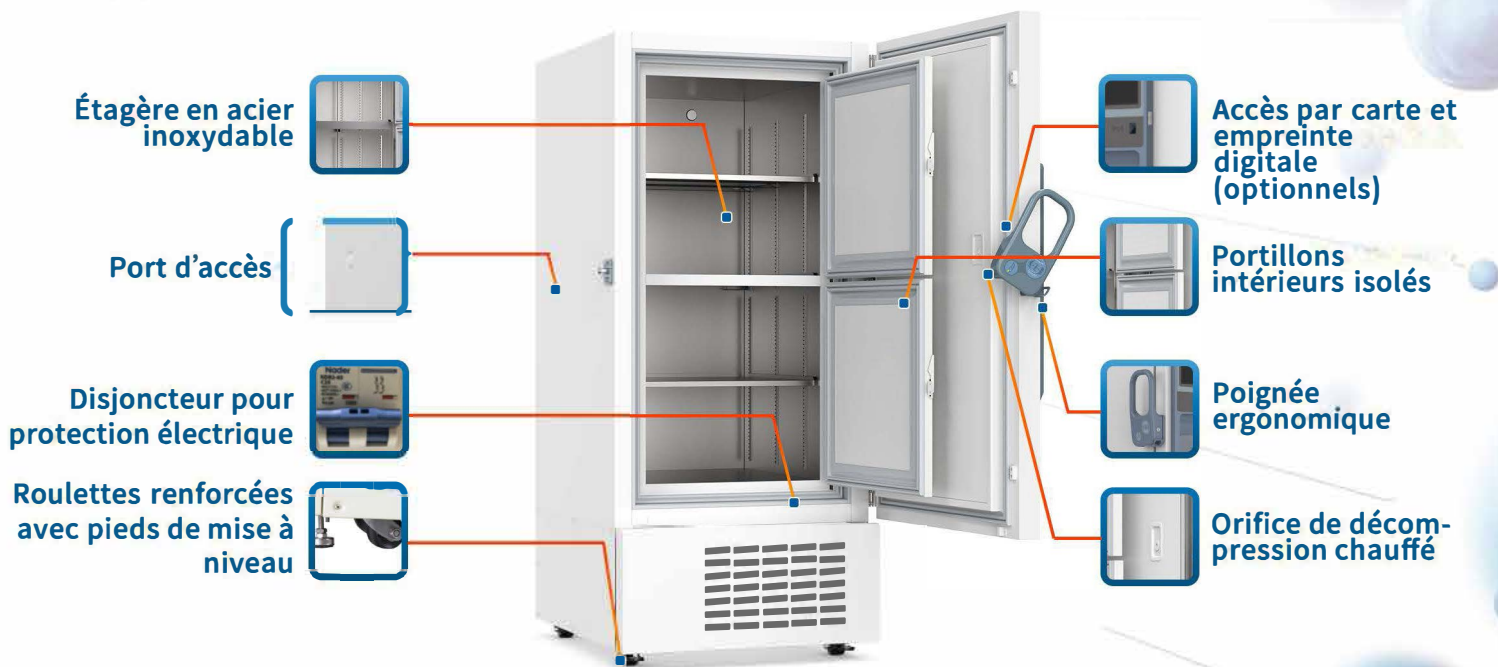


Isolation sous vide
Mousse isolante VIP

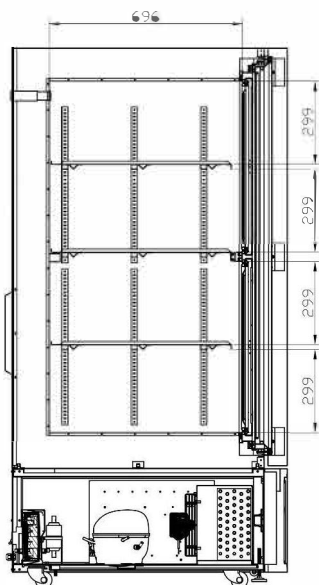
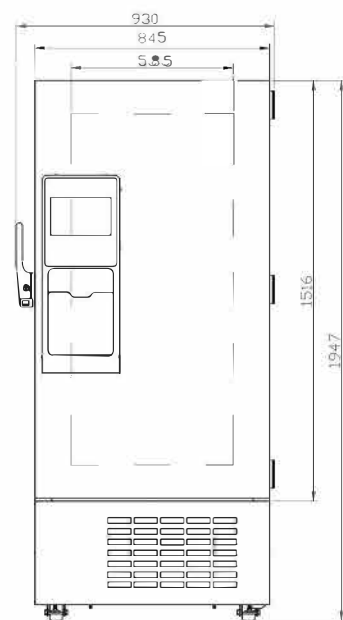


Système d'alarme
Système d'alarme

Structure



Dimensions



Spécifications

-86°C Congélateur Ultra Basse Température	
Modèle	DW-HL530
Capacité	530 L/ 18,7 pieds cubes
Dimensions internes (L×P×H) mm/pouces	585*696*1266/23,03*27,40*49,84
Dimensions extérieures (L×P×H) mm/pouces	930*1041* 1947 mm/36,61*40,98*76,65
Dimensions d' emballage (L×P×H) mm/pouces	1005*1160*2132/39,6*45,7*83,9
Poids net / poids brut (kgs)	276 (emballage carton) / 365 (emballage bois)
Performances	
Plage de température	-40~-86°C
Température ambiante	16~32°C
Performance de refroidissement	-86°C
Classe climatique	N
Contrôleur	Microprocesseur
Affichage	Écran tactile intelligent HD 10"
Réfrigération	
Compresseurs	2 pcs
Méthode de refroidissement	Refroidissement direct
Mode de dégivrage	Manuel
Fluides frigorigènes	HC
Épaisseur de l'isolation (mm)	D:117, L/R:130 B:130
Structure	
Matériau extérieur	Acier laminé à froid
Matériau intérieur	Acier inoxydable
Étagères	3 (acier inoxydable)
Port de test d'accès	2 pcs, Ø25 mm
Roulettes	4 + (2 pieds de mise à niveau)
Enregistrement des données / Intervalle / Capacité mémoire	USB / Enregistrement toutes les 5 minutes / 10 ans
Interface	Contact d' alarme à distance, RS485
Batterie de secours	Oui
Alarmes	
Température	Alarme de temp haute/basse, Alarme de temp ambiante élevée, Défaut de capteur de température
Électrique	Alarme de mise hors tension, Alarme de batterie faible, Défaut de capteur ambiant, Défaut de vérification de puissance de batterie
Système	Défaut de communication, Temporisation d'ouverture de porte, Défaut du système AB, Alarme de haute pression
Accessoires	
Modèle de rayonnage pour congélateur	ZKL304-552B-CT
Rayonnages / boîtes de congélateur (quantité)	16/400
Données électriques	
Alimentation électrique (V/Hz)	110-230V/50&60Hz
Courant (nominal) (A)	13,42A