

Client _____ Quantité _____
Projet _____ Position _____

Vision Industry W30K U

Modèle: W30KUR

Cod: W80111112001



Cellule de refroidissement rapide à chariot Vision Industry W30 version U, plage de température -40°+10°C. Il est équipé des fonctions: refroidissement rapide, surgélation, cycle manuel. Système de refroidissement à distance avec gaz réfrigérant R452a. Devote™ - Dynamic Evolution Temperature - le système innovant qui reconnaît de manière autonome le poids, la taille et la température des aliments et raccourcit automatiquement le temps de refroidissement ou de surgélation par air pulsé des aliments chauds sans utiliser de sonde à cœur. Écran tactile 7" et modes de fonctionnement avec recettes personnalisables, réglage de la durée, sonde au cœur ou algorithme Devote. Ventilation réglable de 25 à 100%. Rendement refroidissement rapide +90/+3°C - 90 Kg; rendement surgélation +90/-18°C - 66 Kg. Classe climatique 5 heavy duty, dégivrage à l'air forcé. Épaisseur de l'isolation 60 mm - HFO à haute performance d'isolation et à faible impact environnemental (sans CFC, HCFC, HFC). Détendeur électronique et évaporateur traité anticorrosion. Joint magnétique à à chambre triple, facilement remplaçable, sonde à cœur avec connecteur à vis et éclairage led. Finition extérieure et intérieure en acier AISI 304. Cellule de refroidissement rapide fournie assemblée. Connexion ModBus/RTU Rs485 en standard. Cosmo: connexion wi-fi pour la surveillance à distance via Cosmo App. Lorsqu'elle est reliée à des tables et des armoires Coldline, sert de point relai pour la surveillance à distance des équipements connectés.

Données techniques

Capacité maxime:	1 chariot GN1/1, EN60x40
Temperature de fonctionnement:	-40°+10°C
Plage de ventilation:	25% - 100%
Humidificateur:	Non disponible
Groupe frigorifique:	sans groupe logé
Rendement +90/+3:	90 Kg
Rendement +90/-18:	66 Kg
Gaz réfrigérant:	R404/R452
Dégivrage:	A l'air forcé
Détendeur:	Expansion électronique
Dimensions:	960×1276×2385 mm
Dimensions emballage:	1050×1300×2515 mm
Poids net / brut:	318 Kg / 330 Kg
Volume net / brut:	/
Alimentacion:	400-415 V - 50-60 Hz
Consommation électrique:	410 W - 0,72 A
Puissance frigorifique:	11010 W*
*:	Evap. -10°C Cond. +45°C

Caractéristiques

Fonctions:	Refroidissement rapide, surgélation, cycle manuel
Control:	Display écran tactile 7" avec prise USB
Portes:	Coussiné, avec système anti-odeurs
Joint de porte:	Chambre triple, magnétique facilement remplaçables
Sonde au coeur:	Sonde au coeur, 1 point de détection, libération rapide facilement remplaçable
Isolement:	60 mm d'épaisseur - sans CFC/HCFC
Finition interne/externe:	Extérieur et intérieur en acier inoxydable AISI 304
Coins internes:	Angles arrondis pour garantir une hygiène maximum
Poignée:	Tubulaire, en acier inoxydable AISI 304
Grilles et guides:	Acier inoxydable AISI 304 à dégagement rapide
Cosmo:	Système de commande à distance Wi-Fi

Fiche technique groupe frigorifique à distance

Alimentacion:	400-415 V 3N - 50 Hz
Assorbimento Unità Remota:	3,7kW - 7,3A
Gaz réfrigérant:	R404-R452a
CH unité:	3
Poids brut:	187 Kg
Dimensions:	930×680×456 mm
Tuyau de sortie:	12 mm
Tuyau de retour:	28 mm
Puissance frigorifique:	Evap. -10°C Cond. +45°C

Cosmo est la technologie Wi-Fi exclusive de The Nice Kitchen qui permet de connecter, de mettre à jour et de contrôler la cellule de refroidissement rapide VISION à partir de smartphones. VISION est également un hub Cosmo et permet de superviser à distance les appareils Coldline qui y sont connectés. Depuis l'application, il est possible de vérifier les conditions de fonctionnement de chaque machine et de recevoir des alertes en cas de fonctionnement anormal.

Technical drawings of the EN 600x400 unit, showing front, side, and top views with dimensions in millimeters.

Front View (Left): Shows the unit's height (2400 mm) and width (960 mm). It features three fans and a control panel on the right side.

Side View (Middle): Shows the unit's depth (1276 mm) and height (2205 mm). It includes a side panel (1218 mm) and a base (199 mm). The unit is labeled "EN 600x400".

Top View (Right): Shows the unit's width (960 mm) and depth (1276 mm). It includes a side panel (1218 mm) and a base (199 mm). The unit is labeled "EN 600x400".

R: Sortie des tubes de gas