

Client \_\_\_\_\_ Quantité \_\_\_\_\_  
Projet \_\_\_\_\_ Position \_\_\_\_\_

## Cellule de refroidissement rapide à chariot Modi Active

Modèle: W20KAE

Cod: W22206000001



Cellule de refroidissement rapide multifonction à chariot Modi version Active 20 niveaux plage de température -40°+65°C. Il est équipé des fonctions: refroidissement rapide, surgélation, cycle manuel, décongélation, levage, maintien, séchage, chocolat. Système de réfrigération groupe logé avec condensation à l'air avec gaz réfrigérant R452a. Écran tactile de 4,3 pouces et modes de fonctionnement avec recettes personnalisables, réglage de la durée ou sonde au cœur. Ventilation réglable de 25 à 100%. Rendement refroidissement rapide +90/+3°C - 88 Kg; rendement surgélation +90/-18°C - 62 Kg. Classe climatique 5 heavy duty, dégivrage à l'air forcé. Épaisseur de l'isolation 75 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 chambre triple, facilement remplaçable et sonde à cœur avec connecteur à vis. Finition extérieure et intérieure en acier AISI 304, groupe ventilateur et couvercle du condenseur amovibles. Pour les chariots EN60x40. 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 brute:                | 977 lt                  |
| Température de fonctionnement: | -40°+65°C               |
| Plage de ventilation:          | 25% - 100%              |
| Humidificateur:                | Non disponible          |
| Groupe frigorifique:           | Groupe logé             |
| Rendement +90/+3:              | 88 Kg                   |
| Rendement +90/-18:             | 62 Kg                   |
| Classe climatique:             | 5                       |
| Gaz réfrigérant:               | R452a (GWP=2.141)       |
| Charge de réfrigérant:         | 5000g                   |
| Dégivrage:                     | A l'air forcé           |
| Détendeur:                     | Expansion électronique  |
| Dimensions:                    | 810×1015×2240 mm        |
| Dimensions emballage:          | 905×1130×2365 mm        |
| Alimentacion:                  | 400-415 V - 50-60 Hz    |
| Puissance frigorifique:        | 7751 W*                 |
| *:                             | Evap. -10°C Cond. +45°C |

### Caractéristiques

|                           |                                                                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonctions:                | Refroidissement rapide, surgélation, décongélation, levée, maintien, séchage, chocolat, cycle manuel |
| Control:                  | Display écran tactile 4,3" 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:                | 75 mm d'épaisseur - sans CFC/HCFC                                                                    |
| Finition interne/externe: | Finition extérieure et intérieure en acier AISI 304                                                  |
| Coins internes:           | Angles arrondis pour garantir une hygiène maximum                                                    |
| Poignée:                  | En acier inox AISI 304, épaisseur 2 mm                                                               |
| Grilles et guides:        | Acier inoxydable AISI 304 à dégagement rapide                                                        |
| Cosmo:                    | Système de commande à distance Wi-Fi                                                                 |

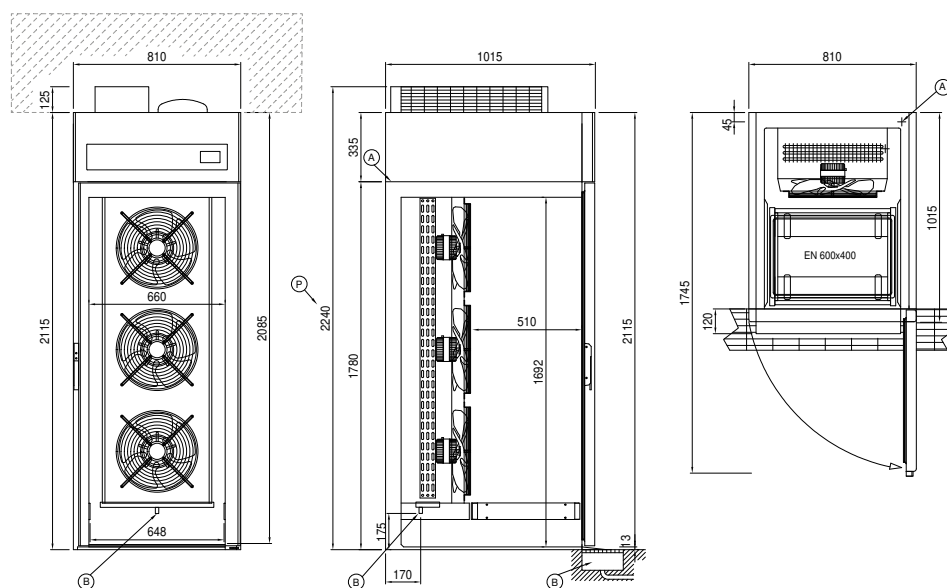
## Accessoires et variantes

|                                                |                                          |
|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Peinture RAL                                   | Alimentazione Trifase 50Hz oppure 60Hz   |
| Sonda al cuore a 3 punti di lettura            | Alimentazione frequenza 60Hz             |
| Sonda al cuore riscaldata a 1 punto di lettura | Autres alimentations                     |
| Inversion d'ouverture de porte                 | Chariot 20 plateaux EN60x40 620x470x1630 |
| Alimentazione Monofase 50Hz oppure 60Hz        | Système d'assainissement UV              |

## COSMO - contrôle wi-fi

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 MODI à partir de smartphones. MODI 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.

## Dessin technique



A: Sortie cable d'alimentation

B: Condensation de vidange

Q: Avec groupe

R: Sortie des tubes de gas