

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

## Cellule de refroidissement rapide Vision F Power

Modèle: W20PF

Cod: W68103100001



Cellule de refroidissement rapide multifonction Vision version F Power 20 niveaux, plage de température -40°+65°C avec chaudière pour humidification standard. Il est équipé des fonctions: refroidissement rapide, surgélation, cycle manuel, décongélation, levage et arrête du levage, maintien, séchage, chocolat, yaourt, assainissement à la vapeur. Système de réfrigération groupe logé avec condensation à l'air 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%, humidité réglable 45-95%. Rendement refroidissement rapide +90/+3°C - 80 Kg; rendement surgélation +90/-18°C - 60 Kg. Classe climatique 5 heavy duty, dégivrage par gaz chauds. Épaisseur de l'isolation 60 mm - HFO à haute performance d'isolation et à faible impact environnemental (sans CFC, HCFC, HFC). Détendeur mécanique et évaporateur traité anticorrosion. Joint magnétique à 3 chambres triple, facilement remplaçable, sonde à cœur avec connecteur à vis et éclairage led. Finition extérieure et intérieure en acier AISI 304, groupe ventilateur et couvercle du condenseur amovibles sans outils. Équipement: 10 couples de glissières GN2/1-EN60x80. 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

Plan de travail:	4 cm d'épaisseur
Capacité maxime:	20 niveaux GN2/1, EN60x80 h 20 mm
Capacité brute:	513 lt
Température de fonctionnement:	-40°+65°C
Plage de ventilation:	25% - 100%
Plage d'humidité:	45% - 95% avec humidificateur
Humidificateur:	Incluant
Groupe frigorifique:	Groupe logé
Rendement +90/+3:	80 Kg
Rendement +90/-18:	60 Kg
Classe climatique:	5
Gaz réfrigérant:	R452a (GWP=2.141)
Charge de réfrigérant:	5000g
Dégivrage:	A gaz chaud
Détendeur:	Expansion mécanique
Dimensions:	1100×1104×1843 mm
Dimensions emballage:	1180×1125×1905 mm
Poids net / brut:	210 Kg / 220 Kg
Volume net / brut:	/ 513 lt
Alimentacion:	400-415 V - 50-60 Hz
Consommation électrique:	7150 W - 16,64 A
Puissance frigorifique:	9820 W*
*:	Evap. -10°C Cond. +45°C

### Caractéristiques

Fonctions:	Refroidissement rapide, surgélation, décongélation, levée et arrête du levage, maintien, séchage, chocolat, yogourt, assainissement à la vapeur, cycle manuel
Equipment:	10 couples de glissière GN2/1, EN60x80
Control:	Display écran tactile 7" avec prise USB
Portes:	Avec système anti-odeur
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 avec armure de lin
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
Pieds:	En acier inoxydable AISI 304 réglables h 100/150 mm
Cosmo:	Système de commande à distance Wi-Fi

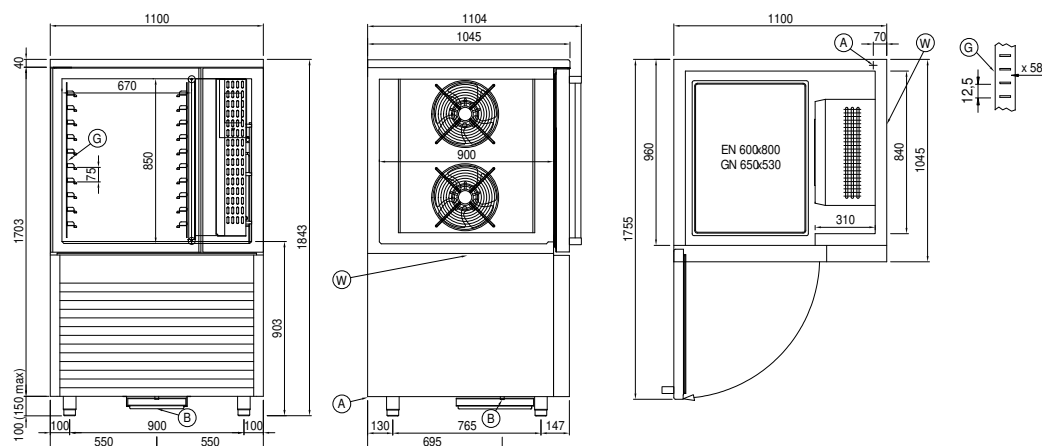
## Accessoires et variantes

Peinture RAL	Grille en acier inoxydable GN1/1
Sonda al cuore a 3 punti di lettura	Grille plastifiée GN1/1
Sonda al cuore riscaldada a 1 punto di lettura	Grille en acier inoxydable EN60x40
Inversion d'ouverture de porte	Grille plastifiée EN60x40
Alimentazione Monofase 50Hz oppure 60Hz	Grille en acier inoxydable GN2/1
Alimentazione Trifase 50Hz oppure 60Hz	Grille plastifiée GN2/1
Alimentazione frequenza 60Hz	Paire de glissières type L 755 mm GN2/1-EN60x80
Autres alimentations	Paire de glissières type L 755 mm EN60x80
Cartouche filtrante Purity C Quell ST 50	Détergent pour la désinfection
Pied abaissé h 55/70 mm	Guide de couplage du cadre du four Rational 102
Kit de 4 roulettes pivotantes avec frein h 128 mm	Kit écran tactile pour le contrôle de la cellule de stockage

## 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 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.

## Dessin technique



- A: Sortie cable d'alimentation      B: Condensation de vidange      G: Empattement de crémaillère
- W: Entrée d'eau pour humidificateur - 3/4" femelle. Déchargement non requis