# Station de réfrigération pour RWR-VP 163

# KS-UK RWR-VP 163

**Dimensions**

Longueur: env. 780 mm

Largeur: env. 1.185 mm

Hauteur: env. 1.940 mm

###### Plage d'utilisation

Mise à disposition des repas sur la bande de portionnement des repas.

Le chariot à glissières RWR-VP 163 KS est introduit dans la station de réfrigération. La station de réfrigération est raccordée à une installation frigorifique côté bâtiment.

###### Version

**Construction**

La station de réfrigération est un appareil stationnaire et repose sur six pieds réglables en AISI 304 qui peuvent être ajustés pour compenser les inégalités du sol.

La station de réfrigération est ancrée solidement au sol à l'aide d'un disque de fixation par pied réglable. Les disques de fixation sont compris dans la livraison.

Le corps de l'appareil est constitué d'une construction résistant à la torsion en acier inoxydable AISI 304. La surface est microlisée. La station de réfrigération comprend deux parois latérales, une paroi arrière et un toit. Le corps est réalisé à double paroi et isolé à l'aide de panneaux de mousse polyuréthanne.

Un canal d'aspiration d'air se trouve en position médiane dans la partie inférieure de la station de réfrigération. Celui-ci peut être rabattu vers le haut pour le nettoyage.

Latéralement à gauche et à droite se trouvent des rails de guidage qui facilitent la manipulation lors de l'arrimage du RWR-VP 163 KS.

Le canal d'aspiration centré et les rails de guidage latéraux (dispositifs d'introduction) forment une unité.

Le système principal de réfrigération est intégré dans la paroi arrière du corps avec les ventilateurs, le guidage de l'air et l'unité de collecte de l'eau de condensation.

Dans le bas, latéralement à gauche et à droite se trouvent deux canaux d'aspiration d'air supplémentaires qui forment le deuxième système d'air froid avec les ventilateurs, le deuxième réfrigérant intégré dans le toit et l'orifice frontal de sortie d'air. Ce deuxième système d'air froid dessert un rideau d'air froid frontal qui empêche un échange d'air entre l'air froid de l'intérieur de l'appareil et l'air chaud ambiant.

Les deux canaux d'aspiration d'air latéraux peuvent être démontés sans outillage pour le nettoyage.

L'interrupteur marche/arrêt central et le thermostat numérique sont facilement accessibles côté commande et intégrés de manière visible dans le toit du corps.

Le câble de raccordement avec fiche avec contact de terre latéral (SCHUKO) ainsi que les raccordements pour l'agent caloporteur et l'eau de condensation sont conduits latéralement à l'extérieur de l'appareil - au choix à gauche ou à droite.

##### Réfrigération à air pulsé

La réfrigération est commandée par le thermostat numérique.

La température est réglable au degré près de +4°C à +12°C.

Un puissant ventilateur d'air de circulation fait circuler l'air froid dans l'appareil et par conséquent également dans le chariot à glissières. L'air froid est soufflé de manière régulière sur tous les niveaux via le déflecteur d'air à la paroi arrière.

L'air froid s'écoule sur le chariot à glissières et est ensuite à nouveau guidé à travers le canal d'aspiration et ensuite à travers le réfrigérant dans la paroi arrière du corps.

Une partie de l'air alimente le rideau d'air froid frontal.

### Accessoires / options

* Fluide réfrigérant au choix R134a ou R404A
* Raccordement de réfrigération, écoulement de l'eau de condensation et câble de raccordement au choix à gauche ou à droite
* Porte isolée à double paroi pour l'utilisation de la station de réfrigération de manière similaire à un réfrigérateur de niche (la butée de porte se trouve toujours du côté opposé au raccordement de réfrigération)

**Caractéristiques techniques**

Matériau: AISI 304

Matériau d'isolation: polyuréthanne (PU)

Poids: 255 kg

Valeur de raccordement: 220-240 V AC/   
 50 Hz/ 0,2 kW

Puissance frigorifique à installer: 2,8 kW (à t0 = -10°C)

Emissions: Le niveau sonore de l'appareil au niveau du poste de travail est inférieur à 70 dB(A)

**Particularités**

* Réfrigération à air pulsé
* Raccordement à une installation frigorifique
* Degré de protection IP X5

**Marque**

Fabricant: B.PRO

Modèle: KS-UK RWR-VP 163

Référence 372514