# Station de réfrigération pour chariots à glissières RWR 3-A,

# KS-UK RWR 3-A

**Dimensions**

Longueur: env. 1.290 mm

Largeur: env. 1.110 mm

Hauteur: env. 1.375 mm

###### Plage d'utilisation

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

Le chariot à glissières RWR 3-A 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 et une paroi arrière. Le corps est réalisé à double paroi et isolé à l'aide de panneaux de mousse polyuréthanne.

Du côté commande sont montées 2 portes à double paroi et isolées, divisées dans le rapport 2/3 et 1/3. La porte 2/3 pivote jusqu'à un angle d'ouverture de 270°, la porte 1/3 pivote jusqu'à 90°. Lorsque le raccordement de réfrigération est positionné à gauche, la porte 1/3 est également positionnée à gauche.

Le canal d'aspiration se trouve derrière les portes, dans la partie inférieure. 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 3-A KS.

Le canal d'aspiration 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. L'interrupteur marche/arrêt central et le thermostat numérique sont placés de manière facilement accessible côté commande, à gauche 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. Via les ouvertures de sortie d'air à la paroi arrière, l'air froid est soufflé de manière régulière sur tous les niveaux du RWR 3-A KS. Le module rapporté du RWR 3-A KS est également réfrigéré de manière ciblée par un rideau d'air froid séparé.

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.

Les portes à double paroi et isolées côté commande empêchent les pertes de froid et protègent en même temps le personnel du froid.

**Accessoires / options**

* Raccordement de réfrigération, écoulement de l'eau de condensation et câble de raccordement au choix à gauche ou à droite
* Fluide réfrigérant au choix R134a ou R404A

##### Caractéristiques techniques

Matériau: AISI 304

Matériau d'isolation: polyuréthanne (PU)

Poids: 210 kg

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

Puissance frigorifique à installer: 2,4 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 côté bâtiment

Degré de protection IP X5

**Marque**

Fabricant: B.PRO

Modèle: KS-UK RWR 3-A

Référence 372599