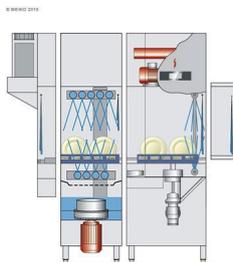


Fiche technique

UPster K-S 160

Exécution pour : Suisse



Vue schématique de la machine

Lave-vaisselle à avancement automatique de casiers

Code de type: KF-S E15 AT65

Sens de travail: gauche - droite

Tension: 3N PE 400V 50Hz

Chauffage: Électrique

Connexion d'eau: Eau froide adoucie 12 - 24 °C

Caractéristiques techniques

Capacité*	Durée de contact	2 minutes
	Vitesse de transport 1	0.65 m/min
	Vitesse de transport 2	0.83 m/min
	Vitesse de transport 3	1.00 m/min
	Capacité de casiers 1	80 casiers/h
	Capacité de casiers 2*	100 casiers/h
	Capacité de casiers 3	120 casiers/h
Moteurs	Total	3.0 kW
Energies de chauffage	Total	24.5 kW
Câble d'alimentation électrique**	Tension	3N PE 400V 50Hz
	Valeur de branchement totale	27.5 kW
	Câble de connex. dimensionné pour	43.2 A
	Section de raccordement max.	35 mm ²
Consommation***	Consommation moyenne en opération typique	19.0 kW
Connexion d'eau: Eau froide adoucie 12 - 24°C	Rinçage final d'eau claire	260 l/h
	Remplissage de bac	80 l
Valeurs d'air usé***	Volume d'air usé env.	150 m ³ /h
Emission de chaleur****	total	6.2 kW
	sensible	2.8 kW
	latente	3.4 kW

Fiche technique

Dimensions de machine	Tunnel d'entrée (E15)	150 mm
	Cuve de lavage (W5)	500 mm
	Tunnel de sortie (AT65) (zone de rinçage)	650 mm
	Total	1300 mm

EquipementRécupération de la chaleur

* Capacité des casiers correspond au temps de contact requis dans la norme DIN SPEC 10534. La première prestation de casiers correspond à un temps de contact de 2 minutes.

** En raison d'une affectation des phases différente et du verrouillage de certains chauffages, la valeur totale de raccordement et le dimensionnement du raccordement peuvent dévier de la somme des consommateurs individuels !

*** Il s'agit ici d'une valeur moyenne qui a pour base un plateau type et un type de mode de fonctionnement. Les données se référant à des objets doivent être consultées dans un calcul de rentabilité individuel.

**** La température de l'air d'échappement dépend de la température d'arrivée de l'eau de réseau. Les conditions d'évacuation de l'air indiquées se réfèrent à la température de l'eau du réseau de max. 18°C. Dans ces conditions et tenant compte de la réglementation EN 16282, un raccordement d'air d'échappement pour la machine n'est pas nécessaire.