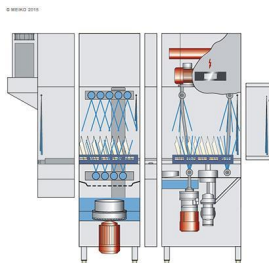


Technisches Datenblatt

UPster K-S 200

Länderausführung: Schweiz



Schematischer Maschinenschnitt

Korbtransport-Spülmaschine

Typenschlüssel: KF-S E3 N1 AT65P

Arbeitsrichtung: links - rechts

Netzspannung: 3N PE 400V 50Hz

Beheizung: Elektrisch

Wasseranschluss: Weich-Kaltwasser 12 - 24 °C

Technische Daten

Leistung*	Kontaktzeit	2 Minuten
	Transportgeschwindigkeit 1	0.79 m/min
	Transportgeschwindigkeit 2	1.04 m/min
	Transportgeschwindigkeit 3	1.25 m/min
	Korbleistung 1*	95 Körbe/h
	Korbleistung 2	125 Körbe/h
	Korbleistung 3	150 Körbe/h
Motoren	Gesamt	3.5 kW
Heizenergien	Gesamt	24.5 kW
Elektrozuleitung**	Netzspannung	3N PE 400V 50Hz
	Gesamtanschlusswert	28.0 kW
	Anschlussdimensionierung	44.3 A
	Max. Anschlussquerschnitt	35 mm ²
Verbrauch***	Durchschnittsverbrauch im typischen Betrieb	19.3 kW
Wasseranschluss: Weich-Kaltwasser 12 - 24°C	Frischwasserklarspülung	260 l/h
	Tankfüllung	90 l
Abluftwerte***	Abluftvolumenstrom, ca.	150 m ³ /h
Raumbelastung****	gesamt	6.0 kW
	sensibel	2.9 kW
	latent	3.1 kW



The clean solution

Technisches Datenblatt

Abmessungen der Maschine		
	Einlauftunnel (E3)	300 mm
	Waschtank (W5)	500 mm
	Funktionszone (N1)	100 mm
	Auslauftunnel (AT65P) (Pumpenklarspülzone)	650 mm
	Gesamt	1550 mm

Ausstattung	Wärmerückgewinnung
--------------------	--------------------

* Die Korbleistung entspricht der in DIN SPEC 10534 geforderten Kontaktzeit.

** Aufgrund unterschiedlicher Phasenbelegung und der Verriegelung einzelner Heizungen kann der Gesamtanschlußwert und die Anschlussdimensionierung von der Summe der Einzelverbraucher abweichen!

*** Es handelt sich hierbei um einen Durchschnittswert, dem ein exemplarischer Gedecksatz und Betriebstyp zugrunde liegt. Objektbezogene Angaben sind einer individuellen Wirtschaftlichkeitsberechnung zu entnehmen.

**** Die Ablufttemperatur steht in Abhängigkeit zur Frischwasserzulauftemperatur. Die angegebenen Abluftkonditionen beziehen sich auf eine Frischwassertemperatur von max. 18°C. Unter diesen Bedingungen und der Berücksichtigung der EN 16282 ist ein Abluftanschluss für die Maschine nicht erforderlich.