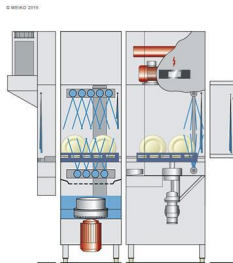


Technisches Datenblatt

UPster K-S 160

Länderausführung: Schweiz



Schematischer Maschinenschnitt

Korbtransport-Spülmaschine

Typenschlüssel: KF-S E15 AT65

Arbeitsrichtung: links - rechts

Netzspannung: 3N PE 400V 50Hz

Beheizung: Elektrisch

Wasseranschluss: Weich-Kaltwasser 12 - 24 °C

Technische Daten

Leistung*	Kontaktzeit*	2 Minuten
	Transportgeschwindigkeit 1 (DIN EN)	0.65 m/min
	Transportgeschwindigkeit 2	0.83 m/min
	Transportgeschwindigkeit 3	1.00 m/min
	Korbleistung 1 (DIN EN)	80 Körbe/h
	Korbleistung 2	100 Körbe/h
	Korbleistung 3	120 Körbe/h
Motoren	Gesamt	2.8 kW
Heizenergien	Gesamt	18.5 kW
Elektrozuleitung**	Netzspannung	3N PE 400V 50Hz
	Nominalleistung	21.3 kW
	Nominalstrom	34.2 A
	Max. Anschlussquerschnitt, Anschlussleitung aus Kupfer [CU]	35 mm²
Verbrauch***	Durchschnittsverbrauch im typischen Betrieb	14.3 kW
Wasseranschluss: Weich-Kaltwasser 12 - 24°C	Frischwasserkarspülung	160 l/h
	Tankfüllung	80 l
Abluftwerte***	Abluftvolumenstrom, ca.	150 m³/h
	Ablufttemperatur, ca.	25 °C

Technisches Datenblatt

Raumbelastung****	gesamt	6.2 kW
	sensibel	2.8 kW
	latent	3.4 kW
Abmessungen der Maschine	Einlauftunnel (E15)	150 mm
	Waschtank (W5)	500 mm
	Auslauftunnel (AT65) (Klarspülzone)	650 mm
	Gesamt	1300 mm
Ausstattung		Wärmerückgewinnung

* Hygiene-Spülparameter entsprechend der Typprüfung nach DIN EN 17735

** Aufgrund unterschiedlicher Phasenbelegung und der Verriegelung einzelner Heizungen kann die Nominalleistung und der Nominalstrom 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.