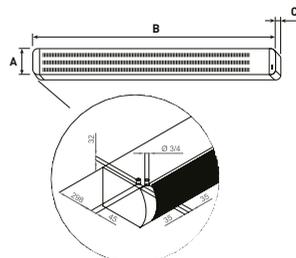


Größe	A	B	C
1000	315	1390	405
1500	315	1970	405



Detail Wasseranschluss für COR-IND
MW Jalousien

Technische Parameter

■ Kabinett

es ist aus stahlblech pulverbeschichtet in weiß (RAL 9003), die verbindungs-elemente sind ebenfalls galvanisch beschichtet. Die Frontblende ist dank Easy el. Scharnierverbindung.

■ Ventilatoren

In den Türgittern kommen spezielle leise Querstromventilatoren zum Einsatz.

■ Der Motor

ist asynchron mit Kurzschlussanker.

■ Die Heizung

ist elektrisch, Wasser oder ohne Heizung.

■ Elektrische Verbindung

sie wird in den internen Klemmkasten im Türgitterkasten geführt. Modelle mit Elektroheizung sind serienmäßig mit einem Thermoschutz ausgestattet.

■ Die Steuerung von Jalousien ohne Heizung

erfolgt über den intern separat gelieferten Wandregler CR-20. Die Drehzahl kann mit dem Regler in zwei Stufen geschaltet werden. Bei Anordnung mehrerer Rollläden nebeneinander können bis zu 5 identische Rollläden oder ein Paar Rollläden COR-IND M 1000 F und COR-IND M 1500 F an eine Steuerung angeschlossen werden.

■ Blendenregulierung mit el. durch die Heizung

erfolgt durch den Wandregler CR-30, der separat geliefert wird. Drehzahl und Leistung der Heizung lassen sich mit dem Regler in zwei Stufen schalten. Der Regler hat einen eingebauten Nachlauf, der sicherstellt, dass die Heizung nach dem Ausschalten abkühlt. Bei Anordnung mehrerer Rollläden nebeneinander können bis zu 5 identische Rollläden an eine Steuerung angeschlossen werden.

■ Die Steuerung der Jalousien mit Warmwasserbereiter

erfolgt mit einem Wandregler CR-20 oder einem Regulierungskit, die separat geliefert werden. Die Drehzahl kann mit dem Regler in zwei Stufen geschaltet werden. Die Rollläden ermöglichen auch den Anschluss eines Türkontakts (nicht im Lieferumfang enthalten) für den automatischen Betrieb.

■ Montage

Die Jalousien können direkt an der Wand montiert oder mit M8-Gewindestangen an der Decke abgehängt werden. Die Mindesthöhe sollte 3 m und die Höchsthöhe 5 m über dem Boden betragen. Der Mindestabstand zur Decke oder zu Wänden muss 100 mm betragen.

■ Lärm

Alle Modelle zeichnen sich durch einen niedrigen Geräuschpegel dank eines ausgewuchteten Laufrads aus.

■ Varianten

- COR-IND M 1000 F – ohne Heizung
- COR-IND M 1500 F – ohne Heizung
- COR-IND M 1000/12 – mit el. Heizung 12 kW
- COR-IND M 1500/18 – mit el. Heizung 18 kW
- COR-IND M 1000 W27 – mit Warmwasserbereiter um 27 kW
- COR-IND M 1500 W35 – mit Warmwasserbereiter um 35 kW

■ Zubehör

- CR-20 Regler für Jalousien ohne Heizung und mit Warmwasserbereiter (K 8.1)
- CR-30 Regler für Jalousien mit el. Heizung (K 8.1)
- AV 6 Zweivegeventil (K 4)
- Tri-CTR Dreivegeventil (K 4)
- TR-K2 2050 Thermostatkopf (K 4)

■ Informationen

Luftschieber in kompakter Bauform mit einfacher Montage, geeignet für mittelgroße Gewerbeflächen und Industriebauten. Bei Bedarf können mehrere Blenden nebeneinander angeordnet werden.

4

Typ	Spannung [V]	Eingangleistung [kW]	Luftstrom [m³/h] Umdrehungen		Temperaturerhöhung max. Erwärmung [K]		Temperaturerhöhung min Heizen [K]		akustisch Druck* [dB(A)]	max. Strom [A]	Heizung	Gewicht [kg]
			hoch	niedrig	hohe Geschwin.	niedrige Geschwin.	hohe Geschwin.	niedrige Geschwin.				
COR-IND M 1000 F	230	0,267	3400	3000	–	–	–	–	59	0,55	nein	20
COR-IND M 1500 F	230	0,381	4800	4100	–	–	–	–	61	0,71	nein	30
COR-IND M 1000/12	400	12,245	3200	2500	11	18	5	9	59	8,6	elektrisch	24
COR-IND M 1500/18	400	18,348	5000	4400	11	12	5	6	59	26	elektrisch	45
COR-IND M 1000 W27	230	0,193	3000	2700	siehe Tabelle der Heizungsparameter				55	0,9	Wasser	40
COR-IND M 1500 W35	230	0,245	4100	3100	siehe Tabelle der Heizungsparameter				59	1,08	Wasser	50

* gemessen in einem Abstand von 5 m im freien Raum

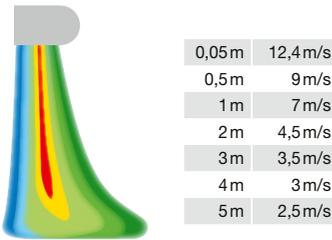
Charakteristiki

Parametry vodnich ohřivačů

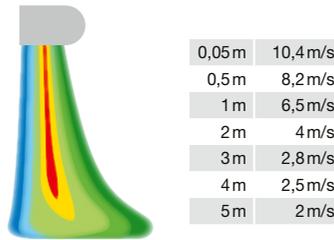
COR-IND M 1000 W27	Geschwindigkeit	Luftströmung [m³/h]	Zulufttemperatur +15 °C				Zulufttemperatur +20 °C			
			Druckverlust wasserseitig [kPa]	Wasserströmung [l/s]	Heizleistung [kW]	Ablufttemperatur [°C]	Druckverlust wasserseitig [kPa]	Wasserströmung [l/s]	Heizleistung [kW]	Ablufttemperatur [°C]
Wassertemperaturdifferenz 90/70 °C	hoch	3000	5,96	0,37	30,7	45	5,17	0,34	28,1	48
	niedrig	2700	5,17	0,34	28,7	46	4,43	0,31	26,3	49
Wassertemperaturdifferenz 80/60 °C	hoch	3000	4,19	0,30	25,5	40	3,52	0,27	22,9	43
	niedrig	2700	3,96	0,29	23,9	41	3,30	0,26	21,4	44
Wassertemperaturdifferenz 70/50 °C	hoch	3000	3,21	0,24	20,3	35	2,91	0,21	17,7	38
	niedrig	2700	3,02	0,24	20,3	36	2,79	0,20	16,5	38
Wassertemperaturdifferenz 60/40 °C	hoch	3000	2,61	0,18	14,9	30	2,07	0,15	12,2	32
	niedrig	2700	2,43	0,17	13,8	30	1,89	0,14	11,3	33

COR-IND M 1500 W35	Geschwindigkeit	Luftströmung [m³/h]	Zulufttemperatur +15 °C				Zulufttemperatur +20 °C			
			Druckverlust wasserseitig [kPa]	Wasserströmung [l/s]	Heizleistung [kW]	Ablufttemperatur [°C]	Druckverlust wasserseitig [kPa]	Wasserströmung [l/s]	Heizleistung [kW]	Ablufttemperatur [°C]
Wassertemperaturdifferenz 90/70 °C	vysoká	4100	16,65	0,54	45,1	47	14,12	0,49	41,4	50
	nizká	3100	12,24	0,45	37,3	50	10,47	0,41	34,2	53
Wassertemperaturdifferenz 80/60 °C	vysoká	4100	12,24	0,45	37,8	42	10,47	0,41	34,0	44
	nizká	3100	8,82	0,37	31,3	45	7,67	0,34	28,2	47
Wassertemperaturdifferenz 70/50 °C	vysoká	4100	8,16	0,36	30,4	37	6,90	0,32	26,6	39
	nizká	3100	6,16	0,30	25,2	39	4,79	0,26	22,1	41
Wassertemperaturdifferenz 60/40 °C	vysoká	4100	5,21	0,27	22,8	31	3,76	0,23	19,0	34
	nizká	3100	4,38	0,26	22,1	33	2,85	0,19	15,8	35

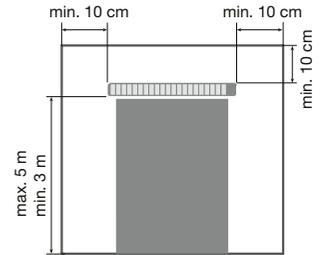
Ergänzendes Bild



COR-IND M
Entfernung vom Bildschirm /
Luftgeschwindigkeit



COR-IND MW
Abstand von Blende /
Luftgeschwindigkeit



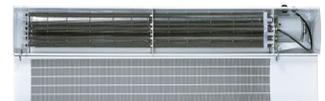
Montagehöhe und Wandabstand



Fernbedienung für Jalousien ohne
Heizung/mit Warmwasserbereiter CR-20



Fernbedienung für Rollläden
mit elektrischer Heizung CR-30



aufklappbare Frontplatte
für einfache el. Verbindung