



KLIMAKONWEKTOR KASETONOWY



Seria (2)K

KLIMAKONWEKTORY KASETONOWE (2)K



Pilot
RM12F1



Opcjonalny
sterownik
WDC-86S



Opcjonalny sterownik
centralny
CCM30BKE

Klimakonwektory **kasetonowe serii (2)K** to najnowsza wersja fan coil z **silnikiem DC**. Urządzenia są uniwersalnie stosowane zarówno do pomieszczeń biurowych, pokoi hotelowych, sklepów jak i restauracji. Dzięki łatwemu zabudowaniu w przestrzeni sufitu podwieszanego oraz **nowemu estetycznemu panelowi** idealnie się one komponują praktycznie z każdym stylem. Szeroki zakres wydajności nominalnej chłodzenia od **3,0 do 8,5 kW** sprawia, że mogą one obsługiwać zarówno niewielkie jak i kilkudziesięciometrowe lokale. Urządzenie wyposażone jest w standardzie w **4 kierunkowy nawiew** powietrza, dzięki czemu rozptył powietrza w pomieszczeniu jest bardzo komfortowy. Klimakonwektor w standardzie sterowany pilotem bezprzewodowym między innymi z możliwością **regulacji biegów wentylatora** oraz **żaluzji kierunkowych**. Dodatkowo urządzenia posiada w standardzie **pompkę skroplin**, gniazdo **opcjonalne sterownika centralnego** oraz **BMS Modbus**. Standardowy sterownik: **Pilot RM12F1**

Dane techniczne

Model		CH-FC030(2)K	CH-FC038(2)K	CH-FC055(2)K	CH-FC075(2)K	CH-FC085(2)K
Panel		T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-01E1	T-MBQ4-01E1	T-MBQ4-01E1
Przepływ powietrza wysoki/średni/niski	m ³ /h	510/475/442/408/ 374/341/307	680/628/588/545/ 506/465/426	1020/950/880/ 780/700/620/490	1360/1280/1180/ 1040/920/800/650	1700/1600/1450/ 1250/1150/1000/810
Wydażność chłodzenie	kW	3.00/2.76/2.61/2.46/ 2.3/2.14/1.97	3.80/3.54/3.37/3.18/ 3.00/2.81/2.62	5.50/5.25/5.00/ 4.55/4.00/3.20/2.70	7.50/7.00/6.50/ 6.03/5.50/4.90/4.30	8.50/8.20/7.65/ 6.94/6.40/5.80/4.85
Przepływ wody chłodzenie	m ³ /h	0.53/0.47/0.45/0.42/ 0.39/0.37/0.34	0.66/0.61/0.58/0.55/ 0.52/0.48/0.45	1.04/0.97/0.90/ 0.81/0.71/0.58/0.49	1.33/1.23/1.13/ 1.06/0.96/0.85/0.77	1.56/1.46/1.35/ 1.22/1.12/1.01/0.86
Spadek ciśnienia wody	kPa	15/12/11/9/8/7/6	16/14/13/11/10/9/8	45/35/32/30/25/20/18	55/32/29/25/20/18/14	45/40/35/30/25/20/18
Wydażność grzanie	kW	3.30/3.09/2.91/2.73/ 2.54/2.35/2.15	4.30/4.05/3.84/3.60/ 3.38/3.15/2.92	6.50/6.20/5.90/ 5.25/4.85/4.30/3.55	8.50/7.90/7.20/ 6.58/5.90/5.40/4.70	9.50/9.35/8.75/ 8.10/7.40/6.60/5.80
Przepływ wody grzanie	m ³ /h	0.56/0.53/0.5/0.47/ 0.44/0.41/0.37	0.75/0.7/0.66/0.62/ 0.58/0.54/0.50	1.18/1.09/1.04/ 0.94/0.84/0.75/0.64	1.48/1.39/1.28/ 1.17/1.03/0.93/0.83	1.73/1.66/1.57/ 1.44/1.30/1.16/1.02
Spadek ciśnienia wody	kPa	15/13/12/11/9/8/7	16/14/12/11/10/9/8	45/35/32/30/25/20/18	35/32/29/25/20/18/14	45/40/35/30/25/20/18
Zasilanie	V ~Hz/faza	230V ~50Hz/1 faza	230V ~50Hz/1 faza	230V ~50Hz/1 faza	230V ~50Hz/1 faza	230V ~50Hz/1 faza
Pobór mocy grzanie	W	20/14/13/12/10/10/9	30/24/20/17/15/13/11	40/35/30/25/20/15/12	60/50/40/30/25/20/15	100/80/60/50/40/30/20
Poziom ciśnienia wysoki/średni/niski	dB(A)	29.8/28.6/27.9/27.1/ 26.5/25.7/25.2	37.8/35.7/34.0/32.4/ 30.6/28.5/26.8	39.8/37.5/35.2/ 32.3/29.2/25.9/22.3	41.4/38.7/35.8/ 32.5/29.1/25.9/23.1	46.8/44.5/41.6/ 38.4/34.8/30.8/26.8
Poziom mocy akustycznej max.	dB(A)	42.6/41.7/40.6/39.7/ 38.6/37.7/37.2	50.2/48.2/46.3/44.3/ 42.7/40.4/38.7	54/49.1/46.5/ 46/40.4/36.9/35	54/50.2/47.5/ 46/41.2/37.4/37	60/56.8/54.1/52/ 47.7/43.9/41
Ilość rzędów wymiennika		2	3	2	2	2
Maksymalne ciśnienie robocze	MPa	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Wymiary panela (szer. x wys. x głęb.)	mm	618x45x618	618x45x618	950x77x950	950x77x950	950x77x950
Masa	kg	2.4	2.4	5.8	5.8	5.8
Wymiary urządzenia (szer. x wys. x głęb.)	mm	575x240x575	575x240x575	840x204x840	840x288x840	840x288x840
Masa netto	kg	13.5	14.5	19.3	23.6	22.3
Przyłącza wodne wlot/wylot	cal	RC3/4	RC3/4	RC3/4	RC3/4	RC3/4
Odwodnienie	mm	Ø32	Ø32	Ø25	Ø25	Ø25