

Telefon: +45 98 24 49 99
Fax: +45 98 24 49 00

Sieć: www.evapcoairsolutions.dk
E-mail: info@evapco.dk

CVR 15911972

Oferta nr:

CoilCalc wersja 5.20.7 / 2018.02.28

Uwaga

Odn.:

Dane główne

Typ drycoolera	FA080EMQEC-1242-IHD-80-2,1				
Materiał rury	0,38mm Cu	Sucha masa	kg	2343	(*)
Materiał żebrowania	0,12mm Al @ 2,1mm	Powierzchnia	m ²	2866	
Materiał ramy	AlZn	Objętość wewn.	l	350	
Materiał króćca	Cu - Luźny kołnierz	Całkowity rozmiar	mm (HxLxW)	1588 x 11664 x 2405	
Króciec / łącznik	88,9mm / 3" - Ten sam koniec	Ciśnienie akustyczne dB(A) / m		58 / 1	
Wysokość	0 m				

(*) Szacowany ciężar z dodatkami

Dane powietrza

		Projekt		Maks.	
Przepływ	m ³ /s	36,66	(47%)	36,66	(47%)
Gęstość	kg/m ³	1,092		1,092	
Temp. wlotowa (dbt)	°C	35,0		35,0	
Temp. wylotowa	°C	41,1		41,2	
Moc	kW	255,1		258,2	

Dane chłodziwa

		Projekt		Maks.	
Spadek ciśnienia	kPa	41		41	
Przepływ	l/s	13,5		13,5	
Temp. wlotowa	°C	45,0		45,0	
Temp. wylotowa	°C	40,0		39,9	
Medium		35 vol % Glikol (EG)		35 vol % Glikol (EG)	
Gęstość	kg/m ³	1042,43		1042,44	
Ciepło właściwe	J/(kg·K)	3625,8		3625,7	
Przewodnictwo cieplne	W/(m·K)	0,45		0,45	
Lepkość dynamiczna	mPa·s	1,49		1,49	

Dane silnika (na silnik przy 40°C)

Liczba silników	12	Zasilanie - P1	kW	0,28
Obr/min	512 (47%)	Zasilanie - P2	kW	-
Dostawa	3 x 380-480 V / 50-60 Hz	Prąd - 100%	A	<= 4,5
Klasa bezpieczeństwa	IP55	Prąd - LRC	A	-

Cena i warunki

Warunki płatności	Zgodnie z umową
Czas dostawy	
Warunki dostawy	Oferta ważna przez dwa tygodnie NL 92 - Incoterms 2000 i wysyłki przez 6-8 tygodni (zobacz www.evapcoairsolutions.dk)

Uwagi

Z poważaniem,



Data: 09-08-2018

Telefon: +45 98 24 49 99
Fax: +45 98 24 49 00

Sieć: www.evapcoairsolutions.dk
E-mail: info@evapco.dk

CVR 15911972

Specyfikacja dodatkami

Sucha chłodnica

Czujnik temperatury

- *Dołączony czujnik temperatury*
- *Z połączeniem w króćcu*

System kontroli (typ: Premium kontrola)

- *Nadzór BMS przez Modbus*

Panel startowy (EC)

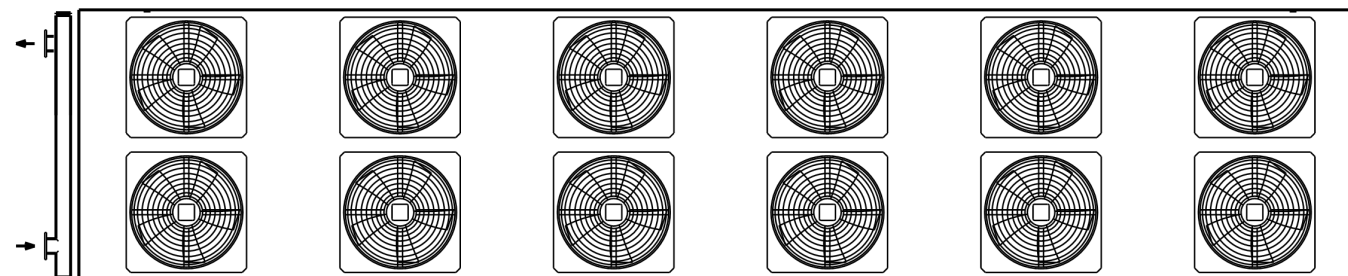
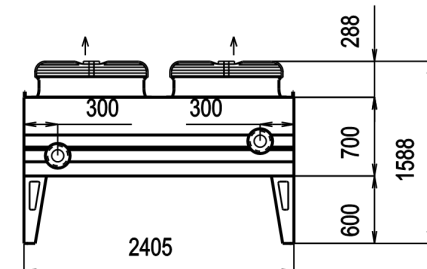
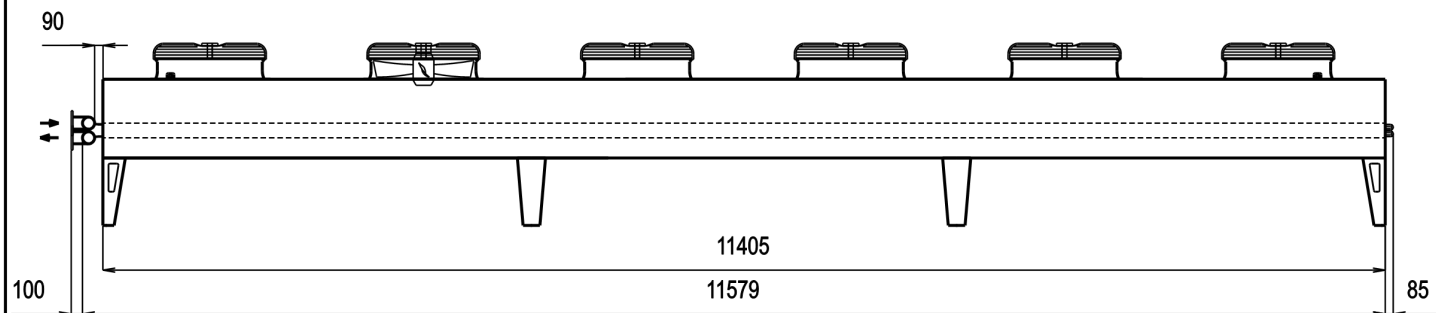
- *Jedna lampka błędu na panelu*
- *Oslona przed deszczem / słońcem*

Przełącznik bezpieczeństwa (maks. Natężenie prądu: 8,1 A, klasa bezpieczeństwa: IP55)

Mocowania anty wibracyjne (typ: BRB 110 M12 Sh. 60, ilość: 8)

- *Projekt: Guma*
- *Materiał: Standard*
- *Projektowane obciążenie na wspornik: 338 kg*

Pokrywa ochronna zgięcia rury



Type: FA080EMQEC-1242-IHD-80-2,1

Fin: 0,12mm Al

Tube: 0,38mm Cu

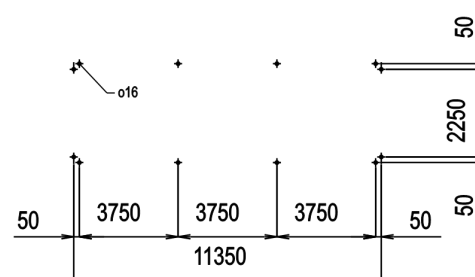
Frame: AlZn

Header: 88,9 mm Cu

3" Loose flange DIN 2642, EN 1092-1 Type 02, PN 10

1/2" Airvent / drain

Safety switch mounted at each motor



Tube bend cover plate included



CVR 15911972
www.evapcoairsolutions.dk

Customer:

Ref.:

Order no.:

Serial no.:

Date: 09/08/2018

Draft by:

Contr. by:

Drawing no.:

Dim. without tol.:

Lin +/- (2M+2)mm (M=meter)

Connection ±5mm

Scale:

~