



DELTA TECHNICS ENGINEERING BV

# Technische Gegevens Handleiding

fmf



**ALGEMEEN**

De FMF serie voor algemene toepassingen en in het bijzonder voor applicaties met groente- en fruitproducten. De modellen zijn toepasbaar met de meest gangbare koudemiddelen. Standaard worden de modellen uitgevoerd met een lamelafstand van 7,25 mm.

**BIJZONDERHEDEN**

De FMF serie kan volledig worden aangepast aan uw specifieke wensen en applicaties. Een greep uit de mogelijkheden:

- Uitvoering als inkoel- en / of invriesverdamer [modellen voor blast chilling BC].
- Uitvoering voor water en water / glycol applicaties [uitvoering WJ].

MODEL	CAPACITEIT		VENTILATOREN		diameter
	R404A DT1=8K kW	R134a DT1=8K kW	lucht m <sup>3</sup> /h	aantal	
Lamelafstand 7,25 mm					
FMF 8301	1,92	2,15	1400	1	300
FMF 8302	3,89	4,33	2800	2	300
FMF 8303	6,20	6,62	4200	3	300
FMF 8304	7,83	8,70	5600	4	300
FMF 8305	10,43	11,12	7000	5	300
FMF 8306	12,50	13,29	8400	6	300
FMF 8401	3,79	4,24	3000	1	400
FMF 8402	8,24	8,80	6000	2	400
FMF 8403	12,40	13,25	9000	3	400
FMF 8404	16,62	17,68	12000	4	400
FMF 8405	20,75	22,05	15000	5	400
FMF 8406	25,19	26,61	18000	6	400
FMF 8451	6,45	6,92	4800	1	450
FMF 8452	13,06	13,92	9600	2	450
FMF 8453	19,67	20,93	14400	3	450
FMF 8454	26,28	27,93	19200	4	450
FMF 8455	31,00	34,24	24000	5	450
FMF 8456	39,50	41,93	28800	6	450
FMF 8501	8,60	9,14	6500	1	500
FMF 8502	17,45	18,41	13000	2	500
FMF 8503	26,30	27,67	19500	3	500
FMF 8504	35,15	36,94	26000	4	500
FMF 8505	41,81	45,56	32500	5	500
FMF 8506	52,85	55,47	39000	6	500

Alle modellen met 250 en 300 mm alleen leverbaar in 230/1/50.

Alle modellen met 400 mm leverbaar in 230/1/50 (standaard) en 400/3/50 (op aanvraag).

Alle modellen met 500 mm alleen leverbaar in 400/3/50.

1) Heetgas uitvoering is inclusief geïsoleerde lekbak, dubbel header systeem (extra verzamelaar op de heetgas intrede) en een dubbellaags heetgasspiraal bezalingen in de lekbak.

2) Toe te passen met heetgas/warmwater. Capaciteitsbepalingen op aanvraag.

\* Geschikt voor ventiel zonder uitwendig drukvereffening.

Voor de koelvermogens bij andere condities verwijzen wij u naar onze technische documentatie en / of het selectieprogramma Delta Plus 2014.

\* Ventilatoren FMF fabrikaat ELCO uitvoering extruded aluminium met losse waaier. Zonder nadere kennisgeving wordt EBM buitenloop geleverd indien de ELCO niet voorhanden is.



Ventilatormotor FMF \*

MODEL	AFMETINGEN					
	A	B	C	C1	D	E
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FMF 8301	720	460	424		480	440
FMF 8302	1120	460	824		480	440
FMF 8303	1520	460	1224		480	440
FMF 8304	1920	460	1624		480	440
FMF 8305	2320	460	2024		480	440
FMF 8306	2720	460	2424	1212	480	440
FMF 8401	980	560	624		580	540
FMF 8402	1580	560	1224		580	540
FMF 8403	2180	560	1824		580	540
FMF 8404	2780	560	2424	1212	580	540
FMF 8405	3380	560	3024	1212	580	540
FMF 8406	3980	560	3624	1812	580	540
FMF 8451	1130	675	774		580	540
FMF 8452	1880	675	1524		580	540
FMF 8453	2630	675	2274	762	580	540
FMF 8454	3380	675	3024	1512	580	540
FMF 8455	4130	675	3774	1512	580	540
FMF 8456	4880	675	4524	1512	580	540
FMF 8501	1180	795	824		640	600
FMF 8502	1980	795	1624		640	600
FMF 8503	2780	795	2424	812	640	600
FMF 8504	3580	795	3224	1612	640	600
FMF 8505	4380	795	4024	1612	640	600
FMF 8506	5180	795	4824	1612	640	600

