

Kelvion



LUCHTGEKOELDE CONDENSOR

TYPE RF MET AC-VENTILATOR EN LOUVRE FINS

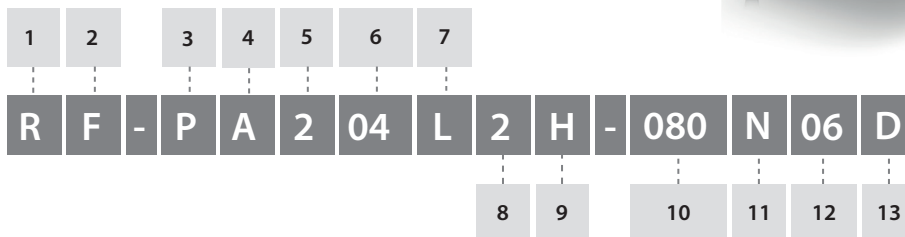
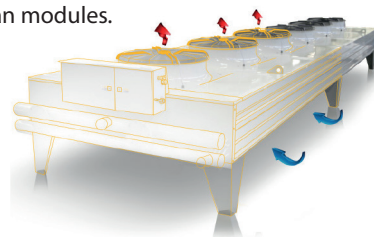


Pg. B-86

NEW!!



- Capaciteitsbereik van 40,90 tot 1285,50 kW.
- De maximale lengte van de unit is 12 meter, met behulp van modules.
- Design ontworpen voor optimale luchtdoorstroom.
- Diverse opties mogelijk.
- Selectiesoftware beschikbaar op www.frigo.be.



- | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 1. Gamma: | R = koelmiddel | 9. Richting: | H = horizontaal |
| 2. Vorm: | F = flatbed | 10. Ventilator diameter: | 080 = 800 mm, 091 = 910/900 mm |
| 3. Module breedte: | M = Smal, N = Medium, P = Wijd | 11. Ventilator type: | N = EBM/Ziehl Abegg AC, H = Woods AC |
| 4. Module lengte: | A = 1200 mm, B = 1500 mm, C = 1800 mm | 12. Poligheid motor: | 6, 8, 12 |
| | D = 2100 mm, E = 2400 mm | 13. Bedrading motor: | D = Driehoek, S = Ster |
| 5. Aantal rijen ventilatoren: | 1 of 2 | | |
| 6. Ventilatoren per rij: | 1 - 10 | | |
| 7. Vin type: | L = Louvre | | |
| 8. Aantal rijen batterijen: | 2, 3 of 4 | | |



Pg. B-101



Pg. B-156

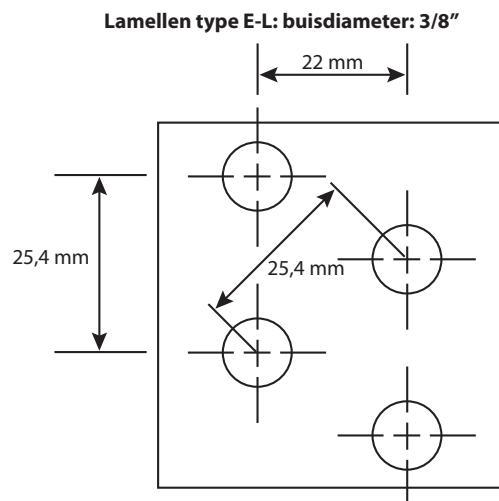


Pg. E-11



Louvre Fins

De extra profilering in de lamellen zorgen voor een betere doorstroming van de lucht. Dit resulteert in een verbeterde overdracht van warmte.



Technische gegevens: AC-ventilatoren

Type	Merk	Spanning	Diameter	Module	Snelheid Δ	Snelheid Y	FLC Δ	FLC Y	SC Δ	SC Y
		V	mm		rpm	rpm	Amp	Amp	Amp	Amp
0806 N 6P	EBM	3 x 400	800	A, B, C, D	920	730	4,3	4,2	2,3	14
0808 N 8P	EBM	3 x 400	800	A, B, C, D	670	550	2,5	2,5	1,3	6,2
091 N 6P	EBM	3 x 400	910	A, B, C, D	905	640	5,7	5,7	3,3	19
091 H 6P	Woods	3 x 400	900	A, B, C, D	910	710	5,5	5,5	3,5	19
091 N 12P	Ziehl Abegg	3 x 400	910	A, B, C, D	440	340	3,5	0,85	0,4	2

RF-condensator met AC-ventilatoren en Louvre fins

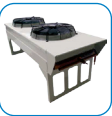
Type	RF-.....-.....D (driehoek)		RF-.....-.....S (ster)		Ventilatoren	Type motor (zie legende)					Prijs EUR
	R404A / R507A ΔT = 15K	Geluidsdruk (10 m)	R404A / R507A ΔT = 15K	Geluidsdruk (10 m)		N x diam.	①	②	③	④	
RF-MC101L3H-091N12	45,60	32	38,10	26	1 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MD101L3H-091N12	49,70	32	42,10	26	1 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MB101L3H-080N08	53,00	42	43,10	35	1 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PA101L3H-091N12	53,30	32	44,70	27	1 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MA102L2H-091N12	59,00	35	50,10	29	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MB101L3H-080N06	62,30	50	53,20	42	1 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-MC102L2H-091N12	76,80	35	66,30	29	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MB102L3H-091N12	81,90	35	67,20	29	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-NB101L4H-080N06	87,60	49	70,50	42	1 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA102L2H-091N12	89,90	35	79,20	30	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MC102L3H-091N12	91,40	34	76,30	29	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PA101L4H-080N06	94,10	49	75,70	43	1 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-MC101L4H-091H06	94,80	57	81,90	52	1 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-NB102L3H-091N12	99,50	34	84,30	29	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-NB101L4H-091N06	101,20	52	85,20	45	1 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-MA103L3H-091N12	104,30	38	85,60	30	3 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MA102L3H-080N06	106,20	54	90,10	45	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-MB102L3H-080N08	106,20	45	86,40	37	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PA102L3H-091N12	106,70	35	89,40	29	2 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-NB101L4H-091H06	107,30	58	92,50	51	1 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-PA101L4H-091N06	109,60	52	91,80	45	1 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-NA102L3H-080N08	113,70	46	92,90	38	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PA101L4H-091H06	115,70	58	100,20	52	1 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-MC102L3H-080N08	117,30	45	96,80	37	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PB201L4H-080N08	118,30	45	93,00	37	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PB101L4H-091N06	123,40	52	103,20	45	1 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-MB102L3H-080N06	124,90	52	106,60	45	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-MA103L2H-080N06	126,20	54	109,30	46	3 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-NB102L3H-080N08	127,30	45	104,80	37	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-NA103L3H-091N12	131,50	36	108,90	30	3 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PA103L2H-091N12	135,00	37	118,80	32	3 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PA102L3H-080N08	135,40	44	110,80	37	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-MC102L3H-080N06	141,00	52	118,90	45	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PD102L2H-080N08	142,80	43	120,90	36	2 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PB201L4H-080N06	143,40	53	115,90	45	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PB103L2H-091N12	152,60	37	130,80	32	3 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MD102L3H-080N06	154,60	52	129,50	46	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA103L3H-091N12	160,20	36	134,10	31	3 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PB202L3H-091N12	163,70	37	134,40	31	4 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PB201L4H-091H06	169,50	61	144,80	55	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-NC102L3H-080N06	170,00	52	143,40	46	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-NA103L3H-080N08	170,70	47	139,50	40	3 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-NB102L4H-080N06	175,50	52	141,10	45	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-MC102L4H-091N06	179,40	55	149,60	48	2 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-PB103L3H-091N12	179,80	37	148,00	32	3 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PA104L2H-091N12	180,10	38	158,50	33	4 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-ND102L3H-080N06	181,60	52	154,20	46	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA202L3H-080N08	181,90	48	145,60	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PA102L4H-080N06	188,50	52	151,70	46	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-MC102L4H-091H06	190,10	60	164,20	54	2 x 900	-	-	-	-	x	-



Pg. B-86

B

B-107



Pg. B-101



Pg. B-156



Pg. E-11

Legende

Type motor

- ① EBM 6 polig, Ø 800 mm
- ② EBM 6 polig, Ø 910 mm
- ③ EBM 8 polig, Ø 910 mm
- ④ Ziehl Abegg 12 polig, Ø 910 mm
- ⑤ Woods 6 polig, Ø 900 mm

Type module

In de kolom "Type" kunt u de module afleiden met de vijf tekens na "RF-".

Voorbeeld:

- "RF-PC202L3H-080N06"
- Breedte "P2" -> PC202
- Lengte "C" -> PC202
- 2 ventilatoren per rij -> PC202

	A	B	C	D
M				
N				
P1				
P2				

RF-condensator met AC-ventilatoren en Louvre fins



Pg. B-86



B

B-108



Pg. B-101



Pg. B-156



Pg. E-11

Type	RF-.....D (driehoek)		RF-.....S (ster)		Ventilatoren	Type motor (zie legende)					Prijs EUR
	R404A / R507A ΔT = 15K	Geluidsdruk (10 m)	R404A / R507A ΔT = 15K	Geluidsdruk (10 m)		①	②	③	④	⑤	
	kW - (Δ)	dB(A) - (Δ)	kW - (Y)	dB(A) - (Y)	N x diam.						
RF-NB104L3H-091N12	199,10	37	168,50	32	4 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MD104L3H-091N12	199,40	37	168,90	32	4 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-NA103L3H-080N06	202,00	54	172,00	47	3 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA103L3H-080N08	203,10	46	166,20	39	3 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PB104L2H-091N12	203,50	38	174,40	33	4 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PD102L3H-080N06	209,10	53	178,10	45	2 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PB202L3H-080N08	212,40	48	172,80	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-MB104L3H-080N08	212,60	47	172,90	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-NB102L4H-091H06	215,20	60	185,30	54	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-PA102L4H-091N06	219,80	55	183,90	48	2 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-PB103L3H-080N08	224,70	45	188,70	38	3 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PA105L2H-091N12	225,20	39	198,10	34	5 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PB102L3H-091H06	225,40	61	199,80	55	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-NB103L3H-080N06	231,50	54	194,50	47	3 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA102L4H-091H06	232,30	61	200,80	54	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-PC202L3H-080N08	234,70	48	193,50	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-MC104L3H-080N08	235,00	47	193,70	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PC102L3H-091N06	236,40	55	206,00	49	2 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-NA103L3H-091H06	236,60	62	210,00	56	3 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-MB107L2H-091N12	240,40	39	206,20	34	7 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PC102L3H-091H06	246,40	61	217,60	55	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-PA103L3H-080N06	248,40	54	208,30	48	3 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PB202L3H-080N06	249,90	55	213,10	48	4 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-ND105L2H-091N12	250,90	39	216,50	34	5 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PD102L3H-091N06	253,20	56	220,20	49	2 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-NB104L3H-080N08	254,90	47	209,70	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PD202L3H-080N08	255,20	47	209,80	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PD102L3H-091H06	263,20	61	232,80	55	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-PA105L3H-091N12	267,00	38	223,40	33	5 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PA104L3H-080N08	270,90	47	221,60	40	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PA105L2H-080N08	272,80	47	232,90	40	5 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-NC105L3H-091N12	274,00	38	228,90	33	5 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PC203L3H-091N12	274,30	39	229,00	33	6 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PC202L3H-080N06	281,90	55	237,70	48	4 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PC102L4H-091H06	282,10	61	241,70	55	2 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-MC104L3H-080N06	282,40	55	237,90	48	4 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA103L3H-091N06	285,30	57	250,20	50	3 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-PD104L2H-080N08	285,90	45	242,00	38	4 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-PB202L4H-080N06	287,30	55	235,60	48	4 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-NA108L2H-091N12	294,20	40	253,80	34	8 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-MA108L4H-091N12	295,00	43	231,50	35	8 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PB105L3H-091N12	299,80	38	246,70	34	5 x 910	-	-	-	x	-	-
RF-PB203L3H-080N08	318,80	49	259,40	42	6 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-MB106L3H-080N08	319,10	49	259,50	42	6 x 800	-	x	-	-	-	-
RF-NB103L4H-091H06	323,10	62	278,10	56	3 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-PB103L3H-091N06	325,40	57	281,70	50	3 x 910	-	-	x	-	-	-
RF-NA105L3H-080N06	337,00	56	286,80	49	5 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PA103L4H-091H06	348,80	62	301,50	56	3 x 900	-	-	-	-	x	-
RF-MC105L3H-080N06	353,10	55	297,50	49	5 x 800	x	-	-	-	-	-
RF-PB106L3H-091N12	359,70	39	296,30	34	6 x 910	-	-	-	x	-	-

Legende

Type motor

- ① EBM 6 polig, Ø 800 mm
- ② EBM 6 polig, Ø 910 mm
- ③ EBM 8 polig, Ø 910 mm
- ④ Ziehl Abegg 12 polig, Ø 910 mm
- ⑤ Woods 6 polig, Ø 900 mm

Type module

In de kolom "Type" kunt u de module afleiden met de vijf tekens na "RF-".

Voorbeeld:

- RF-PC202L3H-080N06*
- Breedte "P2" -> PC202
- Lengte "C" -> PC202
- 2 ventilatoren per rij -> PC202

	A	B	C	D
M				
N				
P1				
P2				