

FADE DC INVERTER PLAFOND/WAND- MODELLEN

4 modellen warmtepomp
2,4 tot 18,4 kW

FADE 24 DCI



KENMERKEN:

- DC Inverter technologie
- Sine wave compressor technologie
- montage laag aan de wand of onder het plafond
- energiezuinig: energieklasse A
- koelen tot -15°C buitenluchttemperatuur
- verwarmen tot -15°C buitenluchttemperatuur
- voorzien van condenspomp en overloopbeveiliging
- zelfdiagnose voor eenvoudig onderhoud

FADE 30-48 DCI



GC 24-30 DCI



GC 36 DCI



GC 48 DCI



Infrarood afstandsbediening RC8A

Standaard



Eenvoudige wandthermostaat RCW 3

Standaard



Geavanceerde wandthermostaat RCW 4

7ACEL1613

PLAFOND/WANDMODELLEN

FADE DCI



Model



		FADE 24 DCI	FADE 30 DCI	FADE 36 DCI	FADE 48 DCI
Koelvermogen	kW	7,0 (2,4 - 8,2)	8,5 (2,6 - 9,2)	10,0 (3,2 - 11,5)	14,0 (5,0 - 14,3)
Opgenomen vermogen	kW	2,18	2,67	3,20	4,37
SEER / Energielabel		5,1 / A	5,1 / A	5,1 / A	3,2 / A
Werkingsgebied	°C		-15°/48° Droge bol		
Verwarmingsvermogen	kW	8,0 (2,4 - 9,0)	9,2 (2,4 - 9,9)	12,0 (2,9 - 14,5)	16,5 (5,3 - 18,4)
Opgenomen vermogen	kW	2,21	2,57	3,40	4,58
SCOP / Energielabel		3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A	3,6 / A
Werkingsgebied	°C		-15°/24° Droge bol		
Verwarmingsvermogen bij -10°C	kW	5,4	5,6	8,3	10,4
Verwarmingsvermogen bij -15°C	kW	5,1	5,2	7,5	9,3

BINNENUNIT		FADE 24 DCI	FADE 30 DCI	FADE 36 DCI	FADE 48 DCI
Luchtdebiet (lt/mt/ht)	m³/uur	900/1000/1200	1200/1400/1500	1520/1630/2000	1600/1800/2000
Geluidsdruk op 1 m (lt/mt/ht)	dB(A)	46/49/52	46/48/50	48/51/54	52/55/58
Geluidsvermogen (lt/mt/ht)	dB(A)	56/59/62	56/58/60	58/61/64	62/65/68
Ontvochtiging	l/uur	2,5	3	3,8	5
Gewicht	kg	40	48	48	64
Afmetingen (BxDxH)	mm	1220x225x700	1420x245x700	1420x245x700	1700x245x700
Bestelcode		7SP012200	7SP012199	7SP012198	7SP012191

BUITENUNIT		GC 24 DCI	GC 30 DCI	GC 36 DCI	GC 48 DCI
Luchtdebiet	m³/uur	4000	4000	5300	7200
Geluidsdruk op 1 m	dB(A)	57	58	63	61
Geluidsvermogen	dB(A)	65	65	70	71
Type compressor		DCI Twin Rotatief	DCI Twin Rotatief	DCI Twin Rotatief	DCI Twin Rotatief
Gewicht	kg	65	68	95	116
Afmetingen (LxBxH)	mm	980x427x790	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365
Bestelcode		7SP062807	7SP062808	7SP062809	

Bestelcode				7SP062791
-------------------	--	--	--	------------------

Verbinding tussen binnen- en buitenunit				
Voeding 1~230V				
Voeding aansluiten op		Binnen- & Buitenunit	Binnen- & Buitenunit	Binnen- & Buitenunit
Elektrische bedrading	mm²	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0
Aanbevolen afzekerwaarde (traag)	A	10-20	10-25	10-32
Verbinding binnen / buiten	mm²	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Voeding 3N~400V				
Voeding aansluiten op				Binnen- & Buitenunit
Elektrische bedrading	mm²			3x1,5 - 5x4,0
Aanbevolen afzekerwaarde (traag)	A			10-25
Verbinding binnen / buiten	mm²			2x0,75
Koelleidingen				
Max. lengte	m	30	30	30
Max. hoogteverschil	m	15	15	15
Diameter zuiggasleiding	Inch	5/8	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	Inch	3/8	3/8	3/8