

FWD DC INVERTER

PLAFOND/WAND- MODELLEN

3 modellen Alleen Koelen:
3500 tot 6800 W

FWD 12-18-24



TOEPASSINGEN

- winkelders
- ziekenhuizen
- bloemisten
- opslagruimten
- alle overige ruimten waar een lage temperatuur is gewenst

KENMERKEN

- ruimtetemperatuur tot 12°C instelbaar
- montage laag aan de wand of onder het plafond
- elektronische regeling
- verse lucht aanzuig mogelijkheid
- mogelijkheid tot het conditioneren van een tweede ruimte
- automatisch bewegende lamellen
- regeling tot -10°C buitenlucht temperatuur

RC8 A



GC 12 DCI



GC 18 DCI



GC 24 DCI



FWD DCI



Model



FWD 12 DC INV

FWD 18 DC INV

FWD 24 DC INV

		FWD 12 DC INV	FWD 18 DC INV	FWD 24 DC INV
Koelvermogen	kW	3,5 (1,5 - 4,0)	5,0 (1,5 - 5,8)	6,8 (1,5 - 7,6)
Opgenomen vermogen	kW	1,09	1,51	2,25
EER / Energielabel		3,21 / A	3,31 / A	3,02 / B
Werkingsgebied	°C		-10°/ 46° Droge bol	

BINNENUNIT		ST FWD 12	ST FWD 18	ST FWD 24
Luchtdebiet (lt/mt/ht)	m³/h	300/400/450	600/750/870	800/950/1020
Geluidsniveau op 1m (lt/mt/ht)	dB(A)	30/41/45	40/48/51	46/51/54
Ontvochtiging	l/h	1,5	2	2,5
Gewicht	kg	22	30	32
Afmetingen (BxDxH)	mm	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630
Bestelcode		7SP012181	7SP012182	7SP012183

BUITENUNIT		GC 12 DCI	GC 18 DCI	GC 24 DCI
Luchtdebiet	m³/h	1460	2160	3600
Geluidsniveau op 1m	dB(A)	55	53	56
Type compressor		DCI Rotatief	DCI Rotatief	DCI Twin Rotatief
Gewicht	kg	37	38	64,5
Afmetingen (LxBxH)	mm	760x245x545	795x290x610	950x412x835
Bestelcode		7SP061619	7SP061738	7SP061762

Verbinding tussen binnen- en buitenunit

Voeding 1~230V

		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Voeding aansluiten op		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Elektrische bedrading	mm²	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Aanbevolen afzekerwaarde (traag)	A	16	20	25
Verbinding binnen / buiten	mm²	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Koelleidingen

Max. lengte	m	15	20	30
Max. hoogteverschil	m	10	10	15
Diameter zuiggasleiding	Inches	3/8	1/2	5/8
Diameter vloeistofleiding	Inches	1/4	1/4	3/8