

HDD DC INVERTER

WANDMODELLEN

3 modellen Warmtepomp:
450 tot 7100 W

HDD 9-12-18



KENMERKEN

- DC inverter technologie
- Sine wave compressor technologie
- hoge COP
- zeer energiezuinig: klasse A energielabel
- zeer laag geluidsniveau
- extra vermogen koelen en verwarmen
- I FEEL functie
- compacte afmetingen
- zelfdiagnose (storing indicatie) voor onderhoud
- automatische herstart
- automatisch bewegende lamellen
- zeer efficiënt filtersysteem met ionisator en anti bacterieel filter

ZEER EFFECTIEF FILTERSISTEEM

3 filterniveaus die stof, pollen, mijten en tabakslucht vasthouden en neutraliseren.



standaard filter



actief kool /
fotokatalytisch filter

(het fotokatalytisch filter
neutraliseert geurtjes
en zuivert de lucht)

RC8 A



GC 18 DCI



GC 9 - 12 DCI



HDD DCI



Model



HDD 9 DC INV

HDD 12 DC INV

HDD 18 DC INV

		HDD 9 DC INV	HDD 12 DC INV	HDD 18 DC INV
Koelvermogen	kW	2,6 (0,5 - 3,2)	3,5 (0,6 - 3,9)	5,3 (1,1 - 6,5)
Opgenomen vermogen	kW	0,8	1,1	1,6
EER / Energielabel		3,3 / A	3,21 / A	3,31 A
Werkingsgebied	°C		+10°/ 48° Droge bol	
Verwarmingsvermogen	kW	3,5 (0,4 - 4,1)	4,1 (0,6 - 5,1)	5,8 (1,0 - 7,1)
Opgenomen vermogen	kW	0,95	1,14	1,6
COP / Energielabel		3,7 / A	3,61 / A	3,62 / A
Werkingsgebied	°C		-15°/ 24° Droge bol	
Verwarmingsvermogen bij -10°C	kW	2,2	2,6	3,7
Verwarmingsvermogen bij -15°C	kW	2,1	2,4	3,5

BINNENUNIT		ST HDD 9	ST HDD 12	ST HDD 18
Luchtdebiet (lt/mt/ht/bt)	m³/h	280/370/520/630	330/410/560/680	460/560/680/800
Geluidsniveau op 1m (lt/mt/ht/bt)	dB(A)	24/30/36/41	25/31/37/42	29/37/40/45
Ontvochtiging	l/h	0,8	1,5	3
Gewicht	kg	8	9	12
Afmetingen (BxBxH)	mm	770x201x283	770x201x283	865x215x305
Bestelcode		7SP022852	7SP022853	7SP022854

BUITENUNIT		GC 9 DCI	GC 12 DCI	GC 18 DCI
Luchtdebiet	m³/h	1600	1600	2700
Geluidsniveau op 1m	dB(A)	47	48	54
Type compressor		DCI Rotatief	DCI Rotatief	Twin Rotatief DCI
Gewicht	kg	28	30	54
Afmetingen (LxBxH)	mm	658x275x550	658x275x550	955x424x700
Bestelcode		7SP061774	7SP061775	7SP061776

Verbinding tussen binnen- en buitenunit

Voeding 1~230V

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

Koelleidingen

Max. lengte	m	15	15	25
Max. hoogteverschil	m	5	5	10
Diameter zuiggasleiding	Inches	3/8	3/8	1/2
Diameter vloeistofleiding	Inches	1/4	1/4	1/4