

HDDE DC INVERTER

WANDMODELLEN

4 modellen warmtepomp
0,45 tot 7,6 kW



UITZONDERLIJKE LUCHTKWALITEIT

De Airwell ionisator geeft 50.000 negatieve ionen af; dat geeft hetzelfde effect als naast een waterval staan!

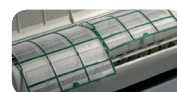


KENMERKEN:

- DC Inverter technologie
- Sine wave compressor technologie
- hoge COP
- energiezuinig: energieklassen A
- 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.

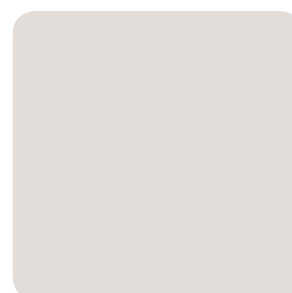
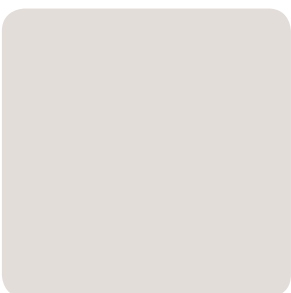
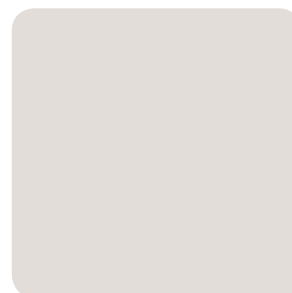
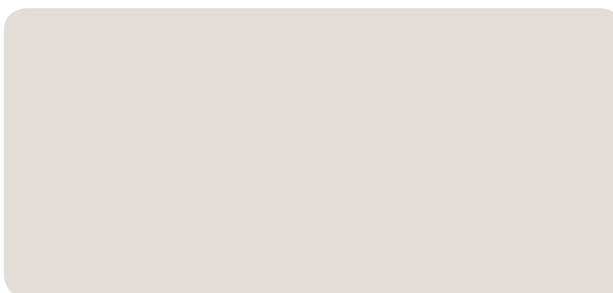


standaard filter



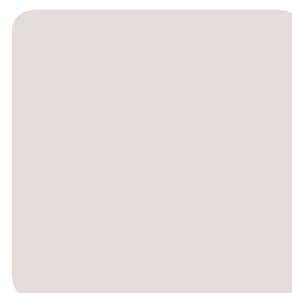
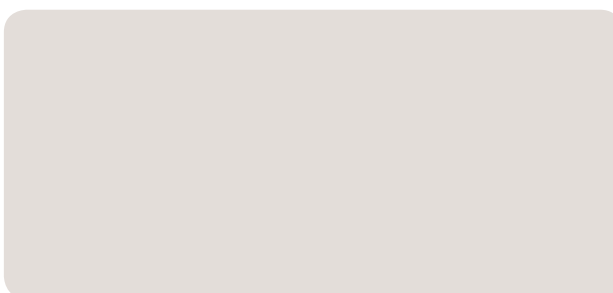
actief kool /
fotokatalytisch filter

(het fotokatalytisch filter neutraliseert geurtjes en zuivert de lucht)



Infrarood afstandsbediening RC8A


Standaard



WANDMODELLEN HDDE DCI



Model

		 HDDE 9 DCI	HDDE 12 DCI	HDDE 18 DCI	HDDE 24 DCI
Koelvermogen	kW	2,6 (0,5 - 3,2)	3,5 (0,6 - 3,9)	5,3 (1,2-6,3)	6,45 (2,53-6,55)
Opgenomen vermogen	kW	0,85	1,15	1,60	2,18
SEER / Energielabel		5,6 / A+	5,1 / A	5,4 / A	5,4 / A
Werkingsgebied	°C	+10°/46° Droge bol		+5°/46° Droge bol	
Verwarmingsvermogen	kW	3,0 (0,45 - 4,1)	3,8 (0,6 - 5,13)	5,6 (1,1-6,4)	7,0 (2,53-7,6)
Opgenomen vermogen	kW	0,9	1,1	1,75	2,22
SCOP / Energielabel		3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A
Werkingsgebied	°C	-15°/ 24° Droge bol			
Verwarmingsvermogen bij -10°C	kW	2,4	3,1	3,8	4,4
Verwarmingsvermogen bij -15°C	kW	2,1	2,7	3,3	4,0

BINNENUNIT		HDDE 9 DCI	HDDE 12 DCI	HDDE 18 DCI	HDDE 24 DCI
Luchtdebiet (lt/mt/ht/eht)	m³/uur	280/370/520/600	300/410/560/680	460/560/680/800	550/700/800/1000
Geluidsdruk op 1 m (lt/mt/ht/eht)	dB(A)	24/30/38/43	25/31/39/44	35/40/44/49	39/42/47/51
Geluidsvermogen (lt/mt/ht/eht)	dB(A)	34/40/48/55	35/41/49/56	46/51/55/60	49/52/57/63
Ontvochtiging	l/uur	0,8	1,4	1,8	2
Gewicht	kg	8	9	12	14,5
Afmetingen (BxDxH)	mm	770x201x283	770x201x283	865x215x305	1008x221x319
Bestelcode		7SP022904	7SP022905	7SP022906	7SP022907

BUITENUNIT		GC 9 DCI	GC 12 DCI	GC 18 DCI	GC 24 DCI
Luchtdebiet	m³/uur	1800	1800	3200	4000
Geluidsdruk op 1 m	dB(A)	51	53	55	58
Geluidsvermogen	dB(A)	62	62	65	68
Type compressor		DCI Rotatief	DCI Rotatief	Twin Rotatief DCI	Twin Rotatief DCI
Gewicht	kg	36	40	46	56
Afmetingen (LxBxH)	mm	776x320x540	848x320x540	955x396x700	980x427x790
Bestelcode		7SP061877	7SP061878	7SP061879	7SP061880

Verbinding tussen binnen- en buitenunit					
Voeding 1~230V					
Voeding aansluiten op		Binnenunit	Binnenunit	Binnenunit	Binnenunit
Elektrische bedrading	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Aanbevolen afzekerwaarde (traag)	A	16	16	25	25
Verbinding binnen / buiten	mm²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Koelleidingen					
Max. lengte	m	15	20	25	25
Koudemiddel voorgevuld tot	m	5	5	5	5
Extra benodigd koudemiddel per extra m	g/m	15	15	20	20
Max. hoogteverschil	m	10	10	10	10
Diameter zuiggasleiding	Inch	3/8	3/8	1/2	5/8
Diameter vloeistofleiding	Inch	1/4	1/4	1/4	1/4