

CASSETTE COMPACT

ENERGIEKLASSE



- / Koelgas R32
- / Energieklasse A ++
- / 3D INVERTER-technologie
- / **Condensaatpomp opgenomen in de binnenunit**
- / GOLDEN FIN-behandeling om corrosie te vermijden
- / AIRFLOW 360°
- / BOOSTER-functie
- / MEMORY-functie
- / Sensor koelgaslekken

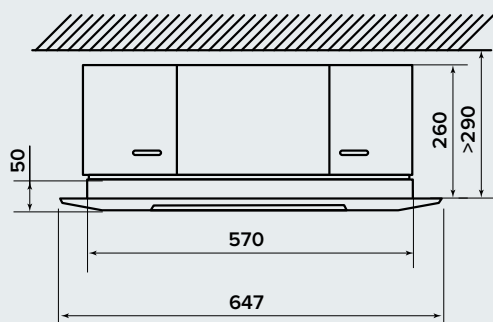
3D INVERTER DC
NEMUS
TECH



De afstandsbediening wordt geleverd met het toestel.

Voor de volledige kenmerkenlijst, raadpleeg de tabellen op pagina 104-105.

AFMETINGEN*



* Afmetingen cassette compact CCA25 zijn identiek.

	MODEL	REFERENTIE	PRIJS EX BTW B6
Product	CASSETTE COMPACT 35		
Binnenunit	CCA 35 UDO-I	3381317	935 €
Paneel**	PANEEL CCA	3381345	265 €
Buitenunit	MUC 035 MM-O	3381308	979 €
			2179 €***
Product	CASSETTE COMPACT 50		
Binnenunit	CCA 50 UDO-I	3381318	990 €
Paneel**	PANEEL CCA	3381345	265 €
Buitenunit	MUC 050 MM-O	3381309	1 581 €
			2836 €***
Product	CASSETTE COMPACT 25 (niet beschikbaar voor mono, zie multi oplossingen p.92-95)		

** Het paneel is een verplicht onderdeel voor de werking van de binnenunit.

*** De prijs van de set omvat de buitenunit, de binnenunit, het paneel en de ECO-afstandsbediening.

Richtprijs excl. BTW - Recupel-bijdragen bij te voegen.



Model	CCA 35	CCA 50
-------	--------	--------

SEIZOENS-GEBONDEN PRESTATIES

SEER		7,8	6,1
SCOP (warmer seizoen)		5,1	4,9
SCOP (tussenseizoen)		4,6	4,0
Theoretisch vermogen (I) koeling	kW	3,5	5,3
Theoretisch vermogen (I) verwarming (warmer seizoen)	kW	3,5	5,3
Theoretisch vermogen (I) verwarming (tussenseizoen)	kW	3,1	4,2
Jaarlijks energieverbruik koeling	kWu/a	157	304
Jaarlijks energieverbruik verwarming (warmer seizoen)	kWu/a	961,0	1525
Jaarlijks energieverbruik verwarming (tussenseizoen)	kWu/a	943	1470
Koelfunctie/Verwarmingsfunctie		JA	JA
Referentieverwarmingsseizoen		Tussen-/warmer seizoen	Tussen-/warmer seizoen
Geluidsniveau binnenunit/buitenunit	dB(A)	51 / 63	56 / 63

KOELVLOEISTOFINFORMATIE

Type koelvloeistof		R32	R33
GWP		675	675
Standaard lading	Kg	0,87	1,15
	t CO ₂ eq.	0,587	0,78

RENDEMENT EN PUNCTUEEL VERBRUIK ⁽²⁾

Nominaal koelvermogen	W	3520	5280
	BTU/u	12011	18016
Nominaal koelvermogen min-max	W	1520 - 5280	2900 - 5740
	BTU/u	5186 - 18016	9895 - 19586
Nominaal verwarmingsvermogen	W	4633	5406
	BTU/u	15808	18446
Nominaal verwarmingsvermogen min-max	W	1030-5570	2370 - 6100
	BTU/u	3515 - 19006	8087 - 22554
Nominaal opgenomen vermogen bij koeling	W	850	1633
Nominaal opgenomen vermogen bij koeling min-max	W	350 - 1600	720 - 1860
Nominaal opgenomen vermogen bij verwarming	W	1100	1460
Nominaal opgenomen vermogen bij verwarming min-max	W	310 - 1800	700 - 1930
Nominale EER bij 35°C		4,3	3,11
Nominale COP bij 7 °C / COP bij -7 °C		4,17 / -	3,76 / -

TECHNISCHE KENMERKEN

Ontvochtigingscapaciteit	l/u	1,2	1,7
--------------------------	-----	-----	-----

INSTALLATIE KENMERKEN

Plaats afvoer condensaat binnenunit		-	-
IP-beschermingsklasse binnenunit / buitenunit		IPX0 / IP24	IPX0 / IP24
Voeding en aantal fasen	Hz - V - Ph	50-230-1	50-230-1
Aanbevolen stroomsterkte zekering	A		
Type compressor		ROT	ROT
Diameter van de vloeistofbuis	inch	1/4"	1/4"
Diameter van de gasbuis	inch	3/8"	1/2"
Max. lengte verbindingen met standaardlast	m	5	5
Max. lengte verbindingen	m	25	30
Max. hoogteverschil binnenunit - buitenunit	m	15	15
Bijkomende last koelvloeistof	g/m	12	13
Interval buitentemperaturen in stand koeling	°C	-15 ; 50	-15 ; 50
Interval buitentemperaturen in stand verwarming	°C	-15 ; 30	-15 ; 30
Oppomphoogte condensaat	mm	<530	<530

GEWICHT EN AFMETINGEN

Afmetingen binnenunit	mm	570x260x570	570x260x570
Afmetingen verpakking binnenunit	mm	662x662x317	662x662x317
Gewicht binnenunit (netto/bruto)	Kg	16,2/21,4	16,2/21,4
Afmetingen buitenunit	mm	800x554x333	800x554x333
Afmetingen verpakking buitenunit	mm	920x320x625	920x390x625
Gewicht buitenunit (netto/bruto)	Kg	34,7/37,5	33,7/36,6

⁽¹⁾ Theoretische last, conform gedelegeerde verordening van de Commissie (EC) nr. 626/2011 van 4 mei 2011.

⁽²⁾ De nominale waarden verwijzen naar 35 °C / 27 °C (buiten/binnen) voor de koeling en 7 °C / 20 °C (buiten/binnen) voor de verwarming, gemeten volgens de norm EN 14511.