

Console R32



3D INVERTER^{•DC}
NEMUS
T E C H



- / Koelgas R32
- / Energieklasse A ++
- / 3D INVERTER-technologie
- / 6 ventilatorsnelheden
- / MEMORY-functie
- / Sensor koelgaslekken

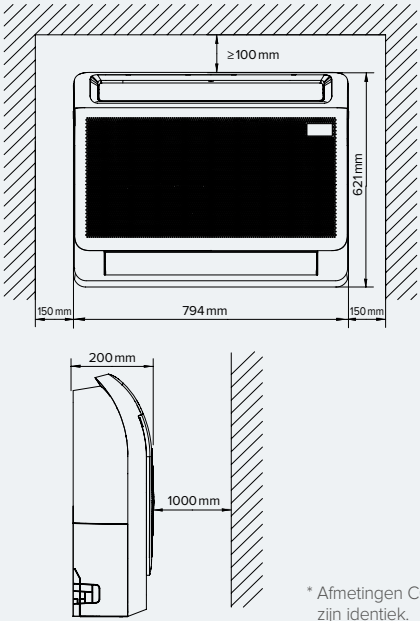
Energieklasse



De afstandsbediening wordt geleverd met het toestel.
Voor de volledige kenmerkenlijst, raadpleeg de tabellen op pagina 148-149.

MODEL		REFERENTIE
Product	CONSOLE R32 35	
Binnenunit	CON 035 U-I	3381503
Buitenunit	MUC R32 035 MM-O	3381504
Product	CONSOLE 25 (Niet beschikbaar voor mono, zie multi oplossingen p.136-139)	
PRIJS EX.BTW B6	Download de indicatieve brutoprijzen door de QR-code te scannen of in de bijgevoegde prijslijst.	

Afmetingen*



* Afmetingen CON25 zijn identiek.



Model	CONSOLE R32 35
-------	----------------

SEIZOENSGEBONDEN PRESTATIES

Energieklasse koeling	A++ (A+++ - D)	
Energieklasse verwarming (tussenseizoen)	A+ (A+++ - D)	
SEER		7,3
SCOP (warmer seizoen)		5,5
SCOP (tussenseizoen)		4,00
Theoretisch vermogen ⁽¹⁾ koeling	kW	3,50
Theoretisch vermogen ⁽¹⁾ verwarming (warmer seizoen)	kW	3,40
Theoretisch vermogen ⁽¹⁾ verwarming (tussenseizoen)	kW	2,60
Jaarlijks energieverbruik koeling	kWh/a	168
Jaarlijks energieverbruik verwarming (tussenseizoen)	kWh/a	910
Koelfunctie		JA
Verwarmingsfunctie		JA
Referentieverwarmingsseizoen		Tussen-/warmer seizoen
Type koelvloeistof		R32
GWP	kgCO ₂ éq	675

RENDEMENT EN PUNCTUEEL VERBRUIK ⁽²⁾

Nominaal koelvermogen (min-max)	W	3520 (760-4250)
	BTU/u	12000 (2600-14500)
Nominaal verwarmingsvermogen (min-max)	W	3810 (450-4690)
	BTU/u	13000 (1550-16000)
Nominaal opgenomen vermogen bij koeling (min-max)	W	1000 (170-1350)
Nominaal opgenomen vermogen bij verwarming (min-max)	W	980 (150-1300)
Nominale EER bij 35°C		3,37
Nominale COP bij 7°C / COP bij -7°C		5,87 / 2,9

KENMERKEN

Luchtdebiet binnenunit	m3/u	650
Geluidsniveau binnenunit (H/M/L/S)	dB(A)	37/34/27
Luchtdebiet buitenunit	m3/u	2200
Max. geluidsniveau buitenunit	dB(A)	62
Ontvochtigingscapaciteit	l/u	1,20
IP-beschermingsklasse binnenunit		IPX0
IP-beschermingsklasse buitenunit		IP24
Voeding en aantal fasen	Hz - V - Ph Aarding noodzakelijk	50-230-1
Aanbevolen stroomsterkte zekering	A	20
Type compressor		ROT
Diameter vloeistofbuis	inch	1/4"
Diameter gasbuis	inch	3/8"
Standaardlast koelvloeistof	kg	0,72
Max. lengte verbindingen met standaardlast	m	5
Max. lengte verbindingen	m	25
Max. hoogteverschil binnenunit - buitenunit	m	10
Bijkomende last koelvloeistof	g/m	12
Interval buitentemperaturen in stand koeling	°C	-15-50
Interval buitentemperaturen in stand verwarming	°C	-15-24

GEWICHT EN AFMETINGEN

Afmetingen binnenunit	mm	794x200x621
Afmetingen verpakking binnenunit	mm	865x280x719
Gewicht binnenunit (netto/bruto)	kg	14,9/18,8
Afmetingen buitenunit	mm	765x303x555
Afmetingen verpakking buitenunit	mm	887x337x610
Gewicht buitenunit (netto/bruto)	kg	26,6/29

⁽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.