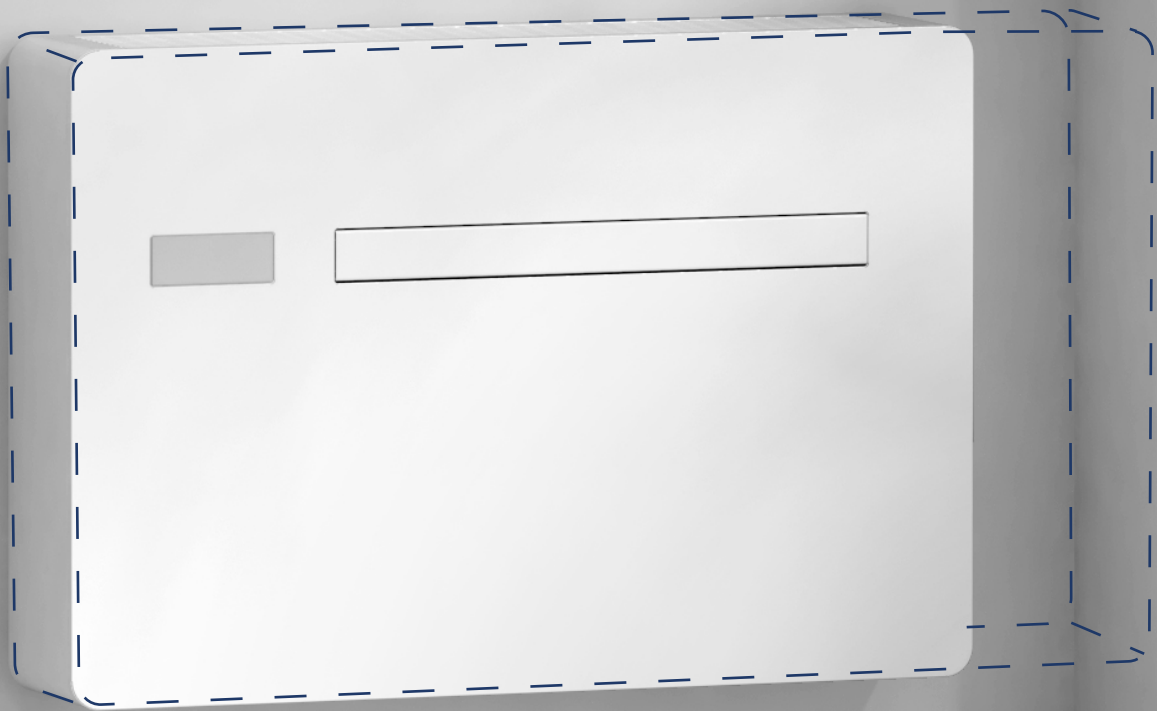


# ..2.0 MINI

Zonder buitenunit met R290 gas



**LAGE MILIEU-IMPACT**  
Koelmiddel Propaan gas (GWP = 3).



**MAKKELIJK TE LATEN INSTALLEREN**  
Past zelfs in smalle ruimtes.

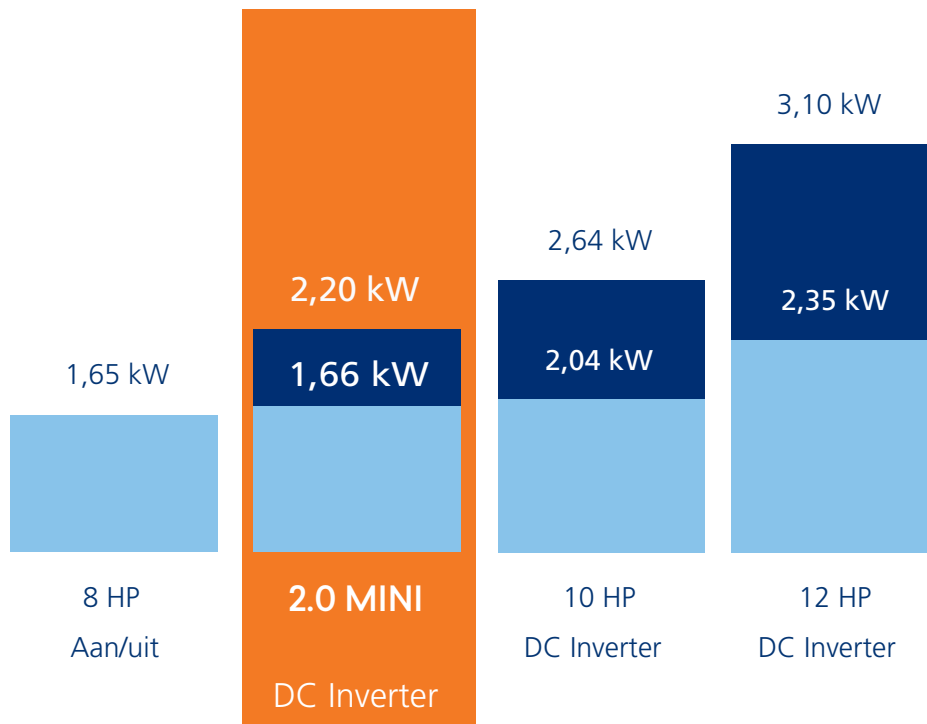


**ZONDER BUITENUNIT**  
De buitenunit wordt vervangen door 2 x 162mm gaten.



**DC INVERTER EN DUAL POWER**  
Maximaal comfort met een lager verbruik en meer stilte.

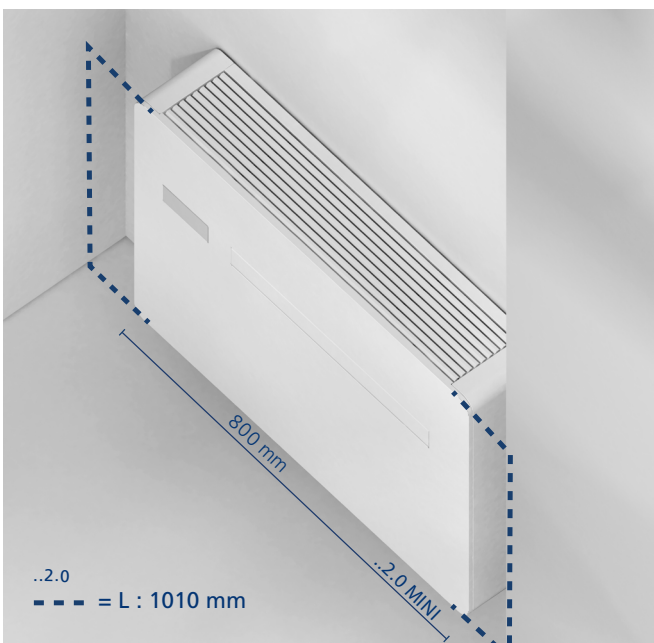
**MET R290 PROPAAN GAS**



Maximaal Dual koelvermogen  
 Nominale koelcapaciteit

**MINIMUMGROOTTE**

Alleen 80 cm breedte



**EENVOUD VAN BEDIENING**



Van het geïntegreerde aanraakscherm



Vanaf het op afstand bedienbare aanraakscherm aan de wand (optioneel)



Van de afstandsbediening



Vanuit de app voor iOS of Android

# AIR/AIR

## ..2.0 MINI

Horizontale, lucht / lucht,  
milieuvriendelijke warmtepomp met  
R290 koelgas (GWP = 3)

**CZM0091C3II**

..2.0 MINI - 09 HP  
DC INVERTER

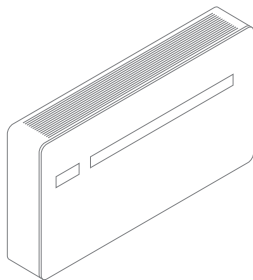
Nominale koelcapaciteit: 1,73 kW  
Nominaal thermisch vermogen: 1,71 kW  
Energie-efficiëntieklasse: A  
Verbinding WiFi  
Koelmiddel: R290

**kW**

Vermogen 1,7 kW

**A+**

Energieklasse A+



Breedte  
**800 mm**



Hoogte  
549 mm






Diepte  
165 mm

**GWP** (Global Warming Potential) : Milieu-impact index

Het aardopwarmingsvermogen (GWP) is een getal dat het potentiële effect beschrijft van 1 kg koelmiddel die in de atmosfeer terechtkomt, in vergelijking met 1 kg CO<sub>2</sub>, over een periode van 100 jaar.

De keuze voor R290 houdt verband met de zeer lage milieu-impact ervan, om de gevolgen in geval van accidentele lekkage te beperken.

In vergelijking met het gas R410A (GWP 2088) heeft het gas R290 een GWP-waarde van 3. Dit betekent dat indien 1 kg R290 vrijkomt in de atmosfeer, evenveel bijdraagt tot de opwarming van de aarde als 3 kg koolstofdioxide.

BESCHRIJVING ACCESSOIRES	CODE
<b>WANDBEDIENING</b>	
<b>BESTURINGEN</b>	
	Smart touch elektronisch wandbedieningspaneel met thermostaat en omgevingssensor met geïntegreerde WiFi-module (geleverd met 8 m aansluitkabel). Kleur zwart.
ECA031II	
	Smart touch elektronisch wandbedieningspaneel met thermostaat en omgevingssensor met geïntegreerde WiFi-module (geleverd met 8 m aansluitkabel). Kleur wit
ECB031II	
<b>ACCESSOIRES VOOR INSTALLATIE</b>	
<b>PRE-INSTALLATIE KIT</b>	
	Set bestaande uit: sjabloon, buitenroosters, muurbevestigingsbeugel, buisjes voor gaten, schroeven en pluggen
	GB0671II
<b>ZIJDELINGSE UITGANGEN KIT</b>	
	Ingebouwde bekisting voor hoekmontage met uitgang links. Alleen compatibel met DC Inverter-versies
	L00771II
	Set bestaande uit: sjabloon, buitenroosters, muurbevestigingsbeugel, buizen voor gaten, schroeven en textiel, flenzen en roosters DN 160 mm
	L00772II
<b>AFZONDERLIJK GELEVERDE ACCESSOIRES</b>	
<b>ROOSTERS EN TOEBEHOREN</b>	
	Kit n. 2 aluminium roosters met vaste lamellen 160 mm voor buiten
	GB0738II
	Kit voor regenbescherming. Alleen toepasbaar op vaste buitenroosters. DN 160 mm
	GB0739II
	Kit n.1 insectenbescherming alleen voor aanzuigkat. Alleen toepasbaar op vaste buitenroosters DN 160 mm.
	GB0755II
<b>INSTALLATIEKIT</b>	
	Kit voor montage op glazen wanden. Bestaande uit: een esthetisch achterpaneel, twee vloerbevestigingsbeugels, een basis die beugels bedekt, bevestigingsschroeven en moeren
	GB0740II
<b>"FRISSE LUCHT" KIT</b>	
	Luchtverversingsset met punctueel geregelde mechanische ventilatie
	GR0765II
<b>DEKKINGSSET</b>	
	Esthetische kit voor onderste zijdeksel
	GB1105II
<b>CONDENSAAT VERNEVELAAR</b>	
<b>3.0</b>	
	Condensaat vernevelaar te koppelen om de condensafvoerpijp in winterbedrijf te elimineren (voorraadopruiming)
	COVA00102II

**..2.0 MINI**

Model	u.m.	9 HP
-------	------	------

**KOELVERMOGEN (BIJ 35 ° C; BIJ 27 ° C)**

Maximaal koelvermogen Dual Power	(1)	kW	2,35
Nominaal koelvermogen	(1)	kW	1,73
Minimaal koelvermogen	(1)	kW	0,70
Ontvochtigingsvermogen		L/24h	0,7
Totaal ingangsvermogen (inputvermogen)		kW	0,57
EER			3,01

**VERWARMINGSVERMOGEN (BIJ 7 ° C; BIJ 20 ° C)**

Maximale verwarmingscapaciteit Dual Power	(3)	kW	2,40
Nominaal warmtevermogen	(3)	kW	1,71
Minimaal warmtevermogen	(3)	kW	0,75
Totaal ingangsvermogen (inputvermogen)	(3)	kW	0,54
COP			3,15
Energieklasse			A+

**ELEKTRISCHE GEGEVENS**

Totaal opgenomen vermogen		kW	0,90
Maximaal opgenomen stroom		A	3,90
Spanning		V/F/Hz	230-1-50

**ALGEMENE KENMERKEN**

Interne / externe ventilatiesnelheid		Nr.	3
Luchtstroom bij maximum ventilatorsnelheid intern / extern		m³/h	360/430
Luchtstroom bij gemiddelde ventilatorsnelheid intern / extern		m³/h	300/360
Luchtstroom bij minimum ventilatorsnelheid intern / extern		m³/h	240/320
Type compressor			Rotary - DC Inverter

**GELUIDSGEGEVENS**

Nominaal geluidsdrukkniveau	(4)	dB(A)	39
Minimaal geluidsdrukkniveau	(4)	dB(A)	27

**TYPE KOELMIDDEL**

Koelmiddel			R290
------------	--	--	------

**AFMETINGEN EN GEWICHTEN VAN DE PRODUCTEN**

Totale breedte		mm	810
Totale hoogte		mm	549
Totale diepte		mm	165
Nettogewicht		kg	38,0
Diameter wandgat		mm	162
Afstand tussen de gaten in de muur		mm	210

- (1) Buitenluchttemperatuur 35 °, relatieve vochtigheid 50%. Omgevingstemperatuur 27 ° C; relatieve vochtigheid 50%. Prestaties volgens EN 14511
- (2) Energieclassificatie volgens richtlijn 626/2011
- (3) Buitenluchttemperatuur 7 ° C; relatieve vochtigheid 72% / Omgevingstemperatuur 20 ° C, relatieve vochtigheid 28% / Prestaties volgens UNI 13141-7
- (4) Geluidsdruk aan de systeemzijde gemeten in een semi-anechoïsche kamer op een afstand van 2 m

**Gebruikslimieten:**

Temp.min. in koeling T kamer 18°C / T buiten -5 °C  
 Temp.max. in koeling T kamer 32°C / T buiten 43 °C  
 Temp.min. in verwarming T kamer 5 °C / T buiten -10 °C  
 Temp.max. in verwarming T kamer 25 °C / T buiten 18 °C