

GE Air Conditioning

It's all about comfort!

Cassette Systemen



GE imagination at work



GE AIR C serie Cassete



GE imagination at work

	GE AIR C18	GE AIR C24	GE AIR C34	GE AIR C41
verwarming	ja	ja	ja	ja
vermogen(kW) koelen/verwarmen	5 / 5.5	7 / 7.5	10 / 11.5	11.5 / 13
vermogen (kBtu/h) koelen/verwarmen	17.1 / 18.8	23.9 / 25.6	34.1 / 39.2	39.2 / 44.4
EER bij 35°C buiten - koelen	2.3	2.21	2.42	2.23
C.O.P. bij 7°C buiten - verwarmen	2.41	2.68	2.64	2.62
klimaatklasse	T1	T1	T1	T1
maximum buitentemp. (°C) - koelen	43	43	43	43
minimum buitentemp. (°C) - verwarmen	-5	-5	-5	-5
draadloze afstandsbediening	ja	ja	ja	ja
aansluiting stroom	buitenunit	buitenunit	buitenunit	buitenunit
binnen- en buitenunit verbinding	1 kabel (4 draden)	1 kabel (4 draden)	1 kabel (4 draden)	1 kabel (4 draden)
voltage (V) / frequentie (Hz)	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
max. inkomende stroom (A) koelen/verwarmen	13 / 11.6	19.8 / 19.2	9.6 / 9.5	12.1 / 10.6
max. inkomend vermogen (W) koelen/verwarmen	2150 / 2250	3800 / 4100	5100 / 4600	4900 / 4800
compressor type	rotatief	rotatief	scroll	
koelmiddel / gewicht / voorgevulde lengte	R407c / 2.0 kg / 10 m	R407c / 2.8 kg / 10 m	R407c / 3.4 kg / 10 m	R407c / 3.8 kg / 10 m
diameter buizen (inch) - vloeistof/gas	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	1/2" / 3/4"	1/2" / 3/4"
maximale buislengte / hoogte ⁽¹⁾	25 / 15	25 / 15	25 / 15	25 / 15
vermoedelijk capaciteitsverlies bij max. lengte ⁽²⁾	13%	8%	8%	8%
gewicht koelvloeistof per bijkomende meter (g/m)	30	30	30	
geluidsniveau (dbA) - binnenunit - min / max	40 / 48	42 / 46	46 / 50	48 / 51
geluidsniveau (dbA) - buitenunit	59	≤60	≤62	≤62
ontvochtiging (l/h)	2.9	4	7	7
luchtdebiet (m ³ /h)	680	1180	1860	
binnenunit				
gewicht (kg) netto/bruto	20 / 27	30 / 38	38 / 46	38 / 46
afmetingen (mm)	600x230x600	840x240x840	840x320x840	840x320x840
afmetingen verpakt (mm)	848x678x310	960x960x310	960x960x394	960x960x394
buitenunit				
gewicht (kg) netto/bruto	65 / 70	75 / 80	112 / 123	112 / 123
afmetingen (mm) zonder poten	950x700x340	950x840x340	1120x950x340	1120x950x340
afmetingen (mm) met poten	950x700x412	950x840x412	1120x950x412	1120x950x412
afmetingen verpakt (mm)	1100x755x450	1100x920x450	1295x1110x450	1295x1110x450
frontpaneel				
gewicht (kg) netto/bruto	5 / 6.7	6.5 / 11.5	6.5 / 11.5	6.5 / 11.5
afmetingen (mm)	650x50x650	950x60x950	950x60x950	950x60x950
afmetingen verpakt (mm)	730x102x670	1025x115x1040	1025x115x1040	1025x115x1040

Alle gegevens in bovenstaande tabel kunnen veranderen zonder voorafgaande verwittiging. De aanduidingen op het identificatieplaatje van het toestel zijn exact.

(1) de maximale lengte met de hoogte inbegrepen.

(2) Het vermogen bij 5 meter buislengte volgens de normen van de Europese Unie. Het vermogen vermindert vanaf deze lengte.



GE AIR C18



GE AIR C24 GE AIR C34 GE AIR C41