



De Soyal is het zuinigste wandmodel in zijn klasse en levert een krachtig en comfortabel luchtverspreidingspatroon. Daarnaast heeft de Soyal een bijzonder design en is dan ook de ultieme combinatie van design, technologie en performance. De Soyal is voorzien van een sensor die beweging en personen in ruimte detecteert. Afhankelijk van de instelling, wordt de luchtstroom juist daar geleid waar je zit of juist langs je heen. De Soyal is leverbaar in wit en champagne.

MODEL			GWH09AKC-K6DNA1A	GWH12AKC-K6DNA1A	GWH18AKC-K6DNA1A
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,70 (0,20 - 4,4)	3,5 (0,20 – 4,60)	5,3 (1,80 – 6,30)
SEER / Energielabel		W/W	9,4/A+++	9,0/A+++	7,0/A+++
P-design		kW	2,7	3,5	5,3
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,55 (0,13 – 1,30)	0,980 (0,13 – 1,40)	0,980 (0,13 – 2,10)
Opg. stroom koelen	Nom.	A	2,65	3,55	6,20
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,6 (0,80 – 5,00)	4,2 (0,80 – 5,20)	5,6 (1,10 – 7,00)
SCOP / Energielabel		W/W	5,1/A+++	5,1/A+++	4,3/A+++
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,75 (0,22 – 1.60)	0,93 (0,13 – 1,65)	0,93 (0,13 – 1,65)
Opg. stroom verwarmen	Nom.	A	3,54	4,23	6,60
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50		
Voeding aansluiten op			Buitendeel		
Afzekerwaarde		A	16 T		
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm²	4 x 1,5		
BINNENDEEL					
Afmetingen	B x H x D	mm	977 x 281 x 295		
Gewicht		kg	17		
Geluidsdrukkniveau		dB(A)	19 - 42	22 - 44	24 - 44
Luchtvolume		m³/h	270 -700	270 - 800	300 - 800
Standaardbediening			Infrarood		
BUITENDEEL					
Afmetingen	B x H x D	mm	899 x 596 x 378	899 x 596 x 378	965 x 700 x 396
Gewicht		kg	37,5	37,5	46,0
Geluidsdrukkniveau		dB(A)	53	54	58
Koelleiding diameters	Vloeistof / Gas	Inch (mm)	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2
Leidingslengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 20	3 / 25
Hoogteverschil max.		m	10		
Koudemiddel			R32		
Hoeveelheid koudemiddel		kg	1,0	1,0	1,2
Voorgevuld tot		m	5		
Extra koudemiddel		g/m	16		
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 52		
	Verwarmen	°C	-25 / 24		



Opties: ☐ Standaard ☐ Optioneel

