



AIR CONDITIONERS

Dual

## SYSTEMEN MET TWEE BINNENTOESTELLEN



Dubbel splitsysteem bestaande uit een buitentoestel met twee compressoren en twee aparte circuits gekoppeld aan twee onafhankelijk werkende binnentoestellen.

Lichte en compacte binnentoestellen.

Gemotoriseerde uitblaas met 6 vaste posities in te stellen via de afstandsbediening.

Enkel koelen (CL) of warmtepomp (HL).

Uw installateur:

argoclima

R407C

# Technische gegevens

Nominale capaciteit		BTU/h	18.000	24.000	24.000
<b>Binnenunit</b>			2x AWR609CL	2x AWR612CL	2x FCR612CL
<b>Buitenunit</b>			AER518DC	AER524DC	AER524DC
Koelvermogen	W		2x 2650	2x 3350	2x 3350
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /hr		2x 470	2x 490	2x 700
Ontvochtiging	L/hr		2x 1.0	2x 1.2	2x 1.3
Voedingsspanning	V/f/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50
Opgenomen vermogen - tijdens het koelen	W		2x 1025	2x 1325	2x 1325
Opgenomen vermogen - tijdens het verwarmen	W		-	-	-
Opgenomen stroom - tijdens het koelen	A		2x 4.7	2x 6.2	2x 6.2
Opgenomen stroom - tijdens het verwarmen	A		-	-	-
Geluidsdrukniveau binnenunit	dB(A)		38/33/31	39/35/33	44/40/35
Geluidsdrukniveau buitenunit	dB(A)		53	53	53
Ventilatorsnelheid binnen-/buitenunit	n°		3+Auto/1	3+Auto/2	3+Auto/2
Afmetingen binnenunit H/B/D	mm		270/805/177	270/805/177	680/900/190
Afmetingen buitenunit H/B/D	mm		630/830/305	835/850/305	835/850/305
Netto gewicht binnen-/buitenunit	Kg		8/59	8/67.5	23.5/67.5
Diameter koelvloeistofleiding	inch"		1/4"	1/4"	1/4"
Diameter koelgasleiding	inch"		3/8"	1/2"	1/2"
Maximum leidinglengte standaard gasvulling	m		7.5	7.5	7.5
Maximum leidinglengte met extra gasvulling	m		15	20	20
Koelgastoevoeging	gr/m		15	25	25
Max. hoogteverschil tussen binnen-/buitenunit	m		7	7	7

CE

R407C

Conditie		Werkingslimieten		MIN	MAX	
Koelen	Buientemp.	35°C D.B.	Koelen	Buientemp.	19°C D.B.	43°C D.B.
	Binnentemp.	27°C D.B.		Binnentemp.	19°C D.B.	32°C D.B.

D.B. = droge bol

Nominale capaciteit		BTU/h	18.000	18.000
<b>Binnenunit</b>			2x AWR609DHL	2x AFR609DHL
<b>Buitenunit</b>			AER518DH	AER518DH
Koelvermogen	W		2x 2350	2x 2350
Verwarmingsvermogen	W		2x 3150	2x 3150
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /hr		2x 470	2x 370
Ontvochtiging	L/hr		2x 1.0	2x 1.3
Voedingsspanning	V/f/Hz		230/1/50	230/1/50
Opgenomen vermogen - tijdens het koelen	W		2x 1075	2x 1075
Opgenomen vermogen - tijdens het verwarmen	W		2x 975	2x 975
Opgenomen stroom - tijdens het koelen	A		2x 4.6	2x 4.6
Opgenomen stroom - tijdens het verwarmen	A		2x 4.2	2x 4.3
Geluidsdrukniveau binnenunit	dB(A)		38/33/31	44/42/39
Geluidsdrukniveau buitenunit	dB(A)		53	53
Ventilatorsnelheid binnen-/buitenunit	n°		3+Auto/1	3+Auto/1
Afmetingen binnenunit H/B/D	mm		270/805/177	700/560/200
Afmetingen buitenunit H/B/D	mm		630/830/305	630/830/305
Netto gewicht binnen-/buitenunit	Kg		8/61	18/61
Diameter koelvloeistofleiding	inch"		1/4"	1/4"
Diameter koelgasleiding	inch"		3/8"	3/8"
Maximum leidinglengte standaard gasvulling	m		7.5	7.5
Maximum leidinglengte met extra gasvulling	m		15	15
Koelgastoevoeging	gr/m		15	15
Max. hoogteverschil tussen binnen-/buitenunit	m		7	7

CE

R407C

Conditie		Werkingslimieten		MIN	MAX	
Koelen	Buientemp.	35°C D.B.	Koelen:	Buientemp.	19°C D.B.	43°C D.B.
	Binnentemp.	27°C D.B.		Binnentemp.	19°C D.B.	32°C D.B.
Verwarmen	Buientemp.	7°C D.B.	Verwarmen:	Buientemp.	-7°C D.B.	24°C D.B.
	Binnentemp.	20°C D.B.		Binnentemp.	-°C D.B.	27°C D.B.

D.B. = droge bol