

Buitenunits

Combinatiemogelijkheden

Systeem met maximaal 2 binnenunits



R32

R32

Model			2AMW-42U4RRA	2AMW-50U4RXA
Max. aansluitbare BI	Stuks		2	2
Koelvermogen	kW		4,1 (1,4-5,5)	5,2 (1,8-6,6)
Verwarmingsvermogen	kW		4,5 (0,9-5,6)	6,0 (1,4-7,2)
SEER (EER)			6,61	7,21
SCOP (COP)			4,10	4,10
Energie label	Koelen		A++	A++
	Verwarmen		A+	A+
Toepassingsgebied	Koelen	°C	-15 / +48	-15 / +48
	Verwarmen	°C	-15 / +24	-15 / +24
Voedingsspanning		V/Hz/fas.	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Opgenomen vermogen	Koelen	kW	1,0 (0,33-1,9)	1,38 (0,39-2,2)
	Verwarmen	kW	0,95 (0,2-1,6)	1,43 (0,29-2,3)
Nominale opgenomen stroom	Koelen	A	4,35	6,2
	Verwarmen	A	4,35	6,4
Luchtdebiet		m ³ /h	2200	2800
Geluidsdruk niveau		dB(A)	47	48
Geluidsvermogen niveau		dB(A)	62	64
Afmetingen (h x b x d)		mm	536 x 730 x 260	580 x 810 x 280
Gewicht		kg	34	37

* Bij gebruik met slechts 1 binnenunit moet de vermogensverhouding tussen 50 - 80% liggen. Verwarmingsstand begrensd.

Overige gegevens				
Diameter leidingen	Vloeistof	mm	6,35 x 2	6,35 x 2
	Gas	mm	9,52 x 2	9,52 x 2
Leidingslengte	max.	m	30	30
Leidingslengte	Per BI	m	15	15
Hoogteverschil	BI bov. BU	m	15	15
Fabrieksmatige vulling	R32	kg	0,95	1,07
Fabrieksmatig gevuld tot		m	15	15
Navulhoeveelheid		g/m	12	12
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm ²	3 x 2,5 BU	3 x 2,5 BU
Besturingskabel	NYM	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Zekering, traag		A	16	16

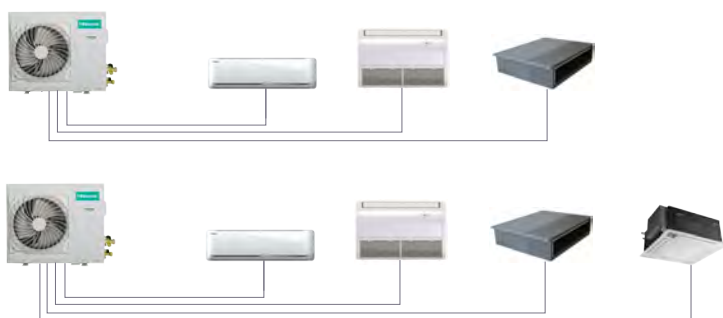
Opgaven van de stroomvoorziening en zekering zijn aanbevelingen en moeten in ieder geval door de installateur ter plaatse worden bepaald conform de NEN-richtlijnen (NEN 1010) en de voorschriften van het plaatselijk energiebedrijf.

Aanwijzingen:

1. Het ontwerp en de specificaties hierboven genoemd kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd om redenen van productinnovatie.
2. De in de tabellen voor het geluidsniveau aangegeven waarden geven het geluidsniveau weer in een echo-loze ruimte.

Combinatiemogelijkheden

Systeem met maximaal 4 binnenunits



R32

R32

R32

Model			3AMW-72U4RFA	4AMW-81U4RAA	4AMW-105U4RAA
Max. aansluitbare BI		Stuks	3	4	4
Koelvermogen		kW	7,0 (3,0-10,0)	8,0 (2,6-11,5)	10,0 (2,6-11,5)
Verwarmingsvermogen		kW	8,0 (2,3-10,0)	9,0 (2,2-12,0)	11,0 (2,2-12,0)
SEER (EER)			6,11	7,01	6,50
SCOP (COP)			4,01	4,05	4,01
Energie label	Koelen		A++	A++	A++
	Verwarmen		A+	A+	A+
Toepassingsgebied	Koelen	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43
	Verwarmen	°C	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24
Voedingsspanning		V/Hz/fas.	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Opgenomen vermogen	Koelen	kW	1,8 (0,65-3,1)	2,25 (0,58-4,0)	3,1 (0,58-4,0)
	Verwarmen	kW	2,1 (0,52-3,1)	2,25 (0,46-4,0)	2,8 (0,46-4,0)
Nominaal opgenomen stroom	Koelen	A	8,0	10,0	13,8
	Verwarmen	A	9,3	10,0	12,4
Luchtdebiet		m ³ /h	4000	4000	4000
Geluidsdruk niveau		dB(A)	53	54	54
Geluidsvermogen niveau		dB(A)	68	68	68
Afmetingen (h x b x d)		mm	840 x 950 x 340	840 x 950 x 340	840 x 950 x 340
Gewicht		kg	66	67	67

* Bij gebruik met slechts 1 binnenunit moet de vermogensverhouding tussen 50 - 80% liggen. Verwarmingsstand begrensd.

Overige gegevens					
Diameter leidingen	Vloeistof	mm	6,35 x 3	6,35 x 4	6,35 x 4
	Gas	mm	9,52 x 3	9,52 x 4	9,52 x 4
Leidinglengte	max.	m	45	60	60
Leidinglengte	Per BI	m	20	20	20
Hoogteverschil	BI bov. BU	m	20	20	20
Fabrieksmatige vulling	R32	kg	1,8	2,2	2,2
Fabrieksmatig gevuld tot		m	15	15	15
Navulhoeveelheid		g/m	12	12	12
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm ²	3 x 2,5 BU	3 x 2,5 BU	3 x 2,5 BU
Besturingskabel	NYM	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Zekering, traag		A	20	20	20

Opgaven van de stroomvoorziening en zekering zijn aanbevelingen en moeten in ieder geval door de installateur ter plaatse worden bepaald conform de NEN-richtlijnen (NEN 1010) en de voorschriften van het plaatselijk energiebedrijf.

Aanwijzingen:

1. Het ontwerp en de specificaties hierboven genoemd kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd om redenen van productinnovatie.
2. De in de tabellen voor het geluidsniveau aangegeven waarden geven het geluidsniveau weer in een echo-loze ruimte.