

General AS-RIX Serie

General lanceert een nieuwe reeks Hoog aan de Wand Airco Heaters met R32 koelmiddel. Deze stille en stijlvolle AircoHeaters hebben een vierkant design en bieden alle standaardfunctionaliteiten. Deze nieuwe AircoHeaters met stijlvol vierkant design beschikken over een MultiPath warmtewisselaar met hoge densiteit en een ventilator met hoog rendement.

De grote ventilatiekleppen zorgen voor een comfortabele, brede luchtstroom. Bovendien is de binnenunit erg stil. In 'quiet noise' modus is het geluidsniveau van de AS07-14RIX slechts 20 dB(A). Een belangrijk comfortvoordeel in slaapkamers, kantoorruimtes, enz.

Standaard voorzien van:

- Luxe infrarood bediening met weektimer
- Nachtverlaging (tbv energiebesparing)
- AllergenClear, SelfClean en SunDeodorizing functie
- 24-uur ionisator
- Auto Restart functie na spanningsuitval
- Functie voor zelfdiagnose en storingsmelding
- Voorbereid op WiFi

Extra opties:

- Wireless LAN Interface
- Wandbediening UTY-RVNGM
- Touch bediening UTY-RNRGZ3
- Wandbediening UTY-RLRG
- Eenvoudige bediening UTY-RSRG

Prijzen incl. BTW

- **AS07RIX** : € 1.869
- **AS09RIX** : € 1.919
- **AS12RIX** : € 2.049
- **AS14RIX** : € 2.269
- **AS18RIX** : € 2.569
- **AS24RIX** : € 3.049



Buitenunits



AOS07-09-12RIX



AOS14RIX



AOS18RIX



AOS24RIX



AOS30-36RIX

Technische gegevens General AS-RIX

Installatiesoort:

Uitvoering

Energie label:

Airconditioner

Wandmodel

A++

Type binnenunit		AS07RIX	AS09RIX	AS12RIX	AS14RIX	AS18RIX	AS24RIX	AS30RIX	AS36RIX
Type buitenunit		AOS07RIX	AOS09RIX	AOS12RIX	AOS14RIX	AOS18RIX	AOS24RIX	AOS30RIX	AOS36RIX
Vermogen verwarmen(-10°C)/koelen		2,17 2,0	2,55 2,5	3,38 3,4	3,83 4,2	5,9 5,2	7,8 7,1	7,58 8,0	7,72 9,4
Koelmiddel		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Verwarming*									
vermogen nominaal	kW	2,5 (0,9~3,4)	2,8 (0,9~4,0)	4 (0,9~5,3)	5,4 (0,9~6,0)	6,3 (0,9~8,7)	8,0 (0,9~10,1)	8,8 (2,2~11,0)	10,1 (2,7~11,2)
opgenomen elektr. vermogen	kW	0,56	0,62	0,96	1,41	1,56	1,91	2,2	2,73
COP/ SCOP		4,52/4,1	4,52/4,1	4,17/4,4	3,83/4,1	4,04/4,56	4,19/4,18	4,0/4,54	3,7/4,52
energieklasse		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
jaarverbruik	kWh	785	819	795	1367	1472	2372	2001	2198
verm. max. bij -5°C/-10°C/-15°C	kW	2,53/2,17/1,81	2,98/2,55/2,12	3,94/3,38/2,82	4,47/3,83/3,19	6,93/5,9/4,9	8,69/7,8/6,91	8,53/7,58/6,62	8,69/7,72/6,74
Koeling*									
vermogen nominaal*	kW	2 (0,9~3,0)	2,5 (0,9~3,2)	3,4 (0,9~3,9)	4,2 (0,9~4,4)	5,2 (0,9~6,0)	7,1 (0,9~8,3)	8,0 (2,9~9,0)	9,4 (2,9~10,0)
opgenomen elektr. vermogen	kW	0,45	0,63	0,94	1,22	1,39	2,08	2,33	3,16
EER/SEER		4,43/7,4	3,97/7,4	3,65/7,3	3,44/6,9	3,74/7,77	3,41/7,28	3,43/6,67	2,97/6,14
energieklasse		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
jaarverbruik	kWh	95	118	163	213	234	341	419	535
Binnenunit									
luchthoeveelheid laag (Quiet)	m³/u	430 (270)	430 (270)	430 (270)	450 (280)	640 (510)	640 (510)	920 (720)	920 (720)
luchthoeveelheid midden	m³/u	540	560	560	600	810	850	1100	1100
luchthoeveelheid hoog	m³/u	650	700	700	770	980	1170	1330	1330
ontvochtiging	l/u	1	1,3	1,8	2,1	1,7	2,7	2,6	3,8
geluidsdruk laag (Quiet)(1m)	dB(A)	29 (20)	29 (20)	30 (20)	30 (20)	35 (29)	35 (29)	40 (33)	40 (33)
geluidsdruk midden (1m)	dB(A)	33	34	35	36	40	40	44	44
geluidsdruk hoog (1m)	dB(A)	38	40	40	43	45	49	50	50
werkingslimiet koeling	°C	18~30	18~30	18~30	18~30	18~30	18~30	18~30	18~30
werkingslimiet verwarming	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30
Buitenunit									
geluidsdruk (1m)/ geluidsverm. hoog	dB(A)	46/61	46/61	50/65	50/65	50/65	54/67	53/68	55/70
compressor		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
luchthoeveelheid hoog	m³/u	1650	1650	1700	1680	2350	3240	3750	3750
werkingslimiet koeling	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-15~46	-15~46
werkingslimiet verwarming	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Maten en gewicht									
hoogte-breedte-lengte binnenunit	mm	270-834-215	270-834-215	270-834-215	270-834-215	280-980-240	280-980-240	340-1150-280	340-1150-280
gewicht binnenunit	kg	10	10	10	10	13	13	18,5	18,5
hoogte-breedte-lengte buitenunit	mm	541-663-290	541-663-290	541-663-290	542-799-290	632-799-290	716-820-315	788-940-320	788-940-320
gewicht buitenunit	kg	23	23	25	31	36	42	52	52
Elektrische installatie									
voeding	V	230V/1F	230V/1F	230V/1F	230V/1F	230V/1F	230V/1F	230V/1F	230V/1F
stroom max. verwarmen/koelen	A	9-6,5	9-6,5	9-6,5	9-6,5	13,5-13,5	16/16	21/21	21,5/21,5
zekering traag	A	10	10	16	16	16	16	20	25
hoofdvoeding aanbrengen		Buiten	Buiten	Buiten	Buiten	Buiten	Buiten	Buiten	Buiten
sectie voedingskabel	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G4	3G4
sectie tussen bi/bu	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Technische installatie									
expansie		Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
zuigleiding bi/bu	inch	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8	1/2-1/2	1/2-1/2	5/8-5/8	5/8-5/8
vloeistofleiding bi/bu	inch	1/4-1/4	1/4-1/4	1/4-1/4	1/4-1/4	1/4-1/4	1/4-1/4	3/8-3/8	3/8-3/8
standaardvulling (CO ₂ -eq.**)	kg-m (kg)	0,6-15 (405)	0,6-15 (405)	0,7-15 (473)	0,85-15 (574)	1,02-15 (689)	1,32-15 (891)	1,9-30 (1283)	1,9-30 (1283)
bijvulling (CO ₂ -eq.**)	g/m (kg/m)	20 (14)	20 (14)	20 (14)	20 (14)	20 (14)	20 (14)	40 (27)	40 (27)
min./max. leidinglengte	m	3-20	3-20	3-20	3-20	3-25	3-30	3-50	3-50
max. hoogteverschil	m	15	15	15	15	20	25	30	30
condensafvoer bi/bu	mm	13/16-16,8	13/16-16,8	13/16-16,8	13/16-16,8	13/15,8-16,7	13,8/15,8-16,7	13,8/15,8-16,7	13,8/15,8-16,7

General AS_RIX

General lanceert een nieuwe reeks Hoog aan de Wand AircoHeaters met R32 koelmiddel. Deze stille en stijlvolle AircoHeaters hebben een vierkant design en bieden alle standaardfunctionaliteiten.

Strak en stijlvol vierkant design

Deze nieuwe AircoHeaters met stijlvol vierkant design beschikken over een MultiPath warmtewisselaar met hoge densiteit en een ventilator met hoog rendement.

Zeer energie vriendelijk

Deze nieuwe reeks levert topprestaties dankzij een heel efficiënte lamda warmtewisselaar, een grote dwarsstroomventilator en het nieuwe koelmiddel R32.

Comfortabel en stil

De grote ventilatiekleppen zorgen voor een comfortabele, brede luchtstroom. Bovendien is de binnenunit erg stil. In 'quiet noise' modus is het geluidsniveau van de AS07-14RIX slechts 20 dB(A). Een belangrijk comfortvoordeel in slaapkamers, kantoorruimtes, enz.



Bediening met je smartphone (optie)

Met een smartphone, tablet of pc kan je je AircoHeater heel makkelijk bedienen, zowel binnen- als buitenshuis, dankzij de optionele WiFi-ontvanger die onzichtbaar wordt gemonteerd in de binnenunit.



Kenmerken:

- Strak en stijlvol vierkant design
- R32 koelmiddel
- Hoog rendement dankzij de Multi-Path warmtewisselaar en de innovatieve vorm van de ventilatorschroef
- Zeer energie vriendelijk
- Comfortabel en stil (20 dB(A) in 'quiet' modus voor AS07-14RIX)
- Bediening met je smartphone (optie)
- Makkelijk onderhoud



Leveringsvoorwaarden

Levering:	In Nederland franco montageadres.
Betalingscondities:	30 dagen na factuurdatum.
Garantietermijn:	2 jaar op de airconditioner (5 bij jaarlijks onderhoud), 1 jaar op overige materialen.
Levertijd:	Nader te bepalen na opdracht.

Algemeen

Bij de levering is inbegrepen:

- Infrarood afstandsbediening.
- Benodigde koelleidingen en isolatie (maximaal 5 meter waarvan 3 meter in goot afgewerkt).
- Het binnendeel wordt op maximaal 3 meter hoogte gemonteerd.
- Condenswaterafvoer (rechtstreeks naar buiten).
- Leidingdoorvoer (m.u.v. betonboring)
- Muurbeugels of kunststofbalken.
- Koudemiddel.
- Registratie volgens F-Gassen EG 517/2014.
- Handleiding.

Bij de levering is **niet** inbegrepen:

- Overige hak-, breek-, timmer-, metsel-, en loodgieterswerkzaamheden.
- Aanpassing aan de elektrotechnische installatie.
- Voorzieningen m.b.t. hoogtransport (steiger of hoogwerker).
- Betonboringen.
- Condenspomp.
- Dakdekker + dakdoorvoer.
- Voorzieningen tegen onwerkbaar weer.

Elektrotechnische installatie

Bij de levering is inbegrepen:

- De benodigde kabels en stuurstroombekabeling.
- De voedingskabel met randaarde-stekker maximaal 5 meter aan te sluiten op een aanwezig geaard stopcontact.

Uitgangspunten

In onze aanbieding zijn wij ervan uitgegaan dat:

- Voedingskabel(s) met veiligheidsaarde en voldoende capaciteit, in de buurt van de buitenunits aanwezig zijn.
- De montage van eventuele kabels en leidingen op goed toegankelijke plaatsen kan worden uitgevoerd.
- Er ongestoord binnen de normale werktijden gewerkt kan worden, zonder onderbrekingen door toedoen van derden.

Bij afwijking van de voorwaarden en afspraken zoals vastgelegd in deze offerte, behoudt Kamphuis Koeltechniek B.V. zich het recht om de kosten afzonderlijk in rekening te brengen.

Over Kamphuis Koeltechniek B.V.

Kamphuis Koeltechniek is een familiebedrijf en al meer dan 50 jaar een begrip in Nederland. Zij heeft een uitstekende reputatie op het gebied van airconditioning en klimaatbeheersing.

Kamphuis Koeltechniek is actief in alle begrippen van de koeltechniek en klimaatbeheersing. Van levering en montage tot service en onderhoud.



Levering en montage

De installaties die worden geleverd en de producten waarmee wordt gewerkt, zijn van hoogstaande en gecertificeerde leveranciers. Bij voorkeur worden er installaties van een A-merk geïnstalleerd.

Alle systemen worden volgens de laatste F-Gassen wetgeving, zoals voorgeschreven door het ministerie van VROM, geleverd en geïnstalleerd. Bovendien worden ze voorzien van testcertificaten en de benodigde logboeken.



Service en onderhoud

Periodiek onderhoud zorgt voor minder kans op storingen en voor een langere levensduur van uw airco of koelinstallatie.

Door regelmatig onderhoud uit te laten voeren, bent u verzekerd van een optimale werking van uw installatie(s) en voldoet u aan de garantievoorwaarden van de leverancier en uw verzekering.

Kamphuis Koeltechniek biedt u de mogelijkheid van een onderhoudsafspraken, onderhoudsovereenkomst of een onderhoudscontract.



Branche-organisatie NVKL

Kamphuis Koeltechniek is een door de brancheorganisatie erkende specialist en hanteert de, door de brancheorganisatie, opgestelde Gedragscode-NVKL.

De NVKL is de brancheorganisatie voor luchtbehandeling en koudetechniek.

