

General NEO Serie

De NEO doet wat een AircoHeater moet doen en dat doet hij uitstekend. Geen uitgebreide functies, wel solide prestaties en betrouwbaar comfort, zomer én winter.

Dankzij zijn scherpe prijs-kwaliteitsverhouding is NEO een slimme keuze voor wie kwaliteit verkiest boven franjes.

Het compacte, discrete design past moeiteloos in elke ruimte. En met zijn fluisterstille werking geniet je ongestoord van aangename temperaturen, dag en nacht.

Standaard voorzien van:

- Infrarood afstandsbediening
- Naviclim Wifi basisset UTY-NWBA
- Mooie matte afwerking
- Verbeterde rendementen en vermogens bij -10°C
- Stillere binnen- en buitendelen
- Multisplit compatibel
- Zeer compact

Prijzen incl. BTW

- ASNM07RIX : € 1.989,-
- ASNM09RIX : € 2.059,-
- ASNM12RIX : € 2.159,-



Technische gegevens General NEO

Type binnenunit			ASN07RIX	ASN09RIX	ASN12RIX
Type buitenunit			AOS07RIX	AOS09RIX	AOS12RIX
Vermogen	Verwarmen (-10°C)/koelen		2,38 2,0	2,53 2,5	3,07 3,4
Koelmiddel			R32	R32	R32
Specificaties					
Verwarming (1)	Vermogen nominaal	kW	2,5 (0,9~3,4)	2,8 (0,9~4,0)	3,8 (0,9~4,8)
	Opgenomen elektrisch vermogen	kW	0,58	0,7	1,05
	COP/ SCOP		4,31/4,4	4,0/4,4	3,73/4,4
	Energieklasse		A+	A+	A+
	Jaarverbruik	kWh	731	763	795
Koeling (1)	Vermog. max. bij -5°C/-10°C/-15°C	kW	2,8/2,38/1,96	2,95/2,53/2,11	3,53/3,07/2,6
	Vermogen nominaal (1)	kW	2,0 (0,9~2,9)	2,5 (0,9~3,1)	3,4 (0,9~3,8)
	Opgenomen elektrisch vermogen	kW	0,5	0,74	1,05
	EER/SEER		4,0/7,8	3,38/7,4	3,24/7,0
	Energieklasse		A++	A++	A++
Binnenunit	Jaarverbruik	kWh	90	118	170
	Luchthoeveelheid laag (quiet)	m³/u	390 (250)	390 (250)	440 (250)
	Luchthoeveelheid midden	m³/u	460	500	520
	Luchthoeveelheid hoog	m³/u	530	580	600
	Ontvochtiging	l/u	1,0	1,0	1,4
Buitenunit	Geluidsdruk laag (quiet) (1m)	dB(A)	29 (20)	29 (20)	32 (20)
	Geluidsdruk midden (1m)	dB(A)	33	35	36
	Geluidsdruk (1m)/ geluidsverm. hoog	dB(A)	36/51	38/53	40/55
	Werkingslimiet koeling	°C	18~30	18~30	18~30
	Werkingslimiet verwarming	°C	16~30	16~30	16~30
Buitenunit	Geluidsdruk (1m)/ geluidsverm. hoog	dB(A)	43/53	44/56	49/60
	Compressor		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
	Luchthoeveelheid hoog	m³/u	1430	1430	1460
	Werkingslimiet koeling	°C	-10~50	-10~50	-10~50
	Werkingslimiet verwarming	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Maten - gewichten					
Binnenunit	Hoogte-breedte-lengte	mm	270-784-222	270-784-222	270-784-222
	Gewicht	kg	9,0	9,0	9,0
Buitenunit	Hoogte-breedte-lengte	mm	541-663-290	541-663-290	541-663-290
	Gewicht	kg	22	22	24
Elektrische installatie					
	Voeding	V	230/1F	230/1F	230/1F
	Stroom max. (verwarmen-koelen)	A	9-6,5	9-6,5	9-6,5
	Zekering traag	A	16	16	16
	Hoofdvoeding aanbrengen op		Buiten	Buiten	Buiten
	Sectie voedingskabel	mm²	3G2,5	3G2,5	3G2,5
	Sectie tussen bi/bu	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Technische installatie					
	Expansie		Buiten	Buiten	Buiten
	Zuigleiding bi/bu	inch	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8
	Vloeistofleiding bi/bu	inch	1/4-1/4	1/4-1/4	1/4-1/4
	Standaardvulling (CO ₂ -eq.) (2)	kg/m (kg)	0,57-15 (385)	0,57-15 (385)	0,65-15 (439)
	Bijvulling (CO ₂ -eq.) (2)	g/m (kg/m)	20 (14)	20 (14)	20 (14)
	Min./max. leidinglengte	m	3-20	3-20	3-20
	Max. hoogteverschil	m	15	15	15
	Diameter condensafvoer bi/bu	mm	13/16-16,8	13/16-16,8	13/16-16,8



KAMPHUIS

koeltechniek b.v.

Uw partner in koude- en klimaattechniek

General NEO

Smal en compact

Deze AircoHeaters zijn compact maar leveren toch een krachtige luchtstroom.

Klokvast en gebruiksvriendelijk

De NEO infrarood afstandsbediening is bijzonder gebruiksvriendelijk en beschikt over een zeer handige programmatimer met insteltijden per half uur.

Beheer op afstand (standaard inclusief)

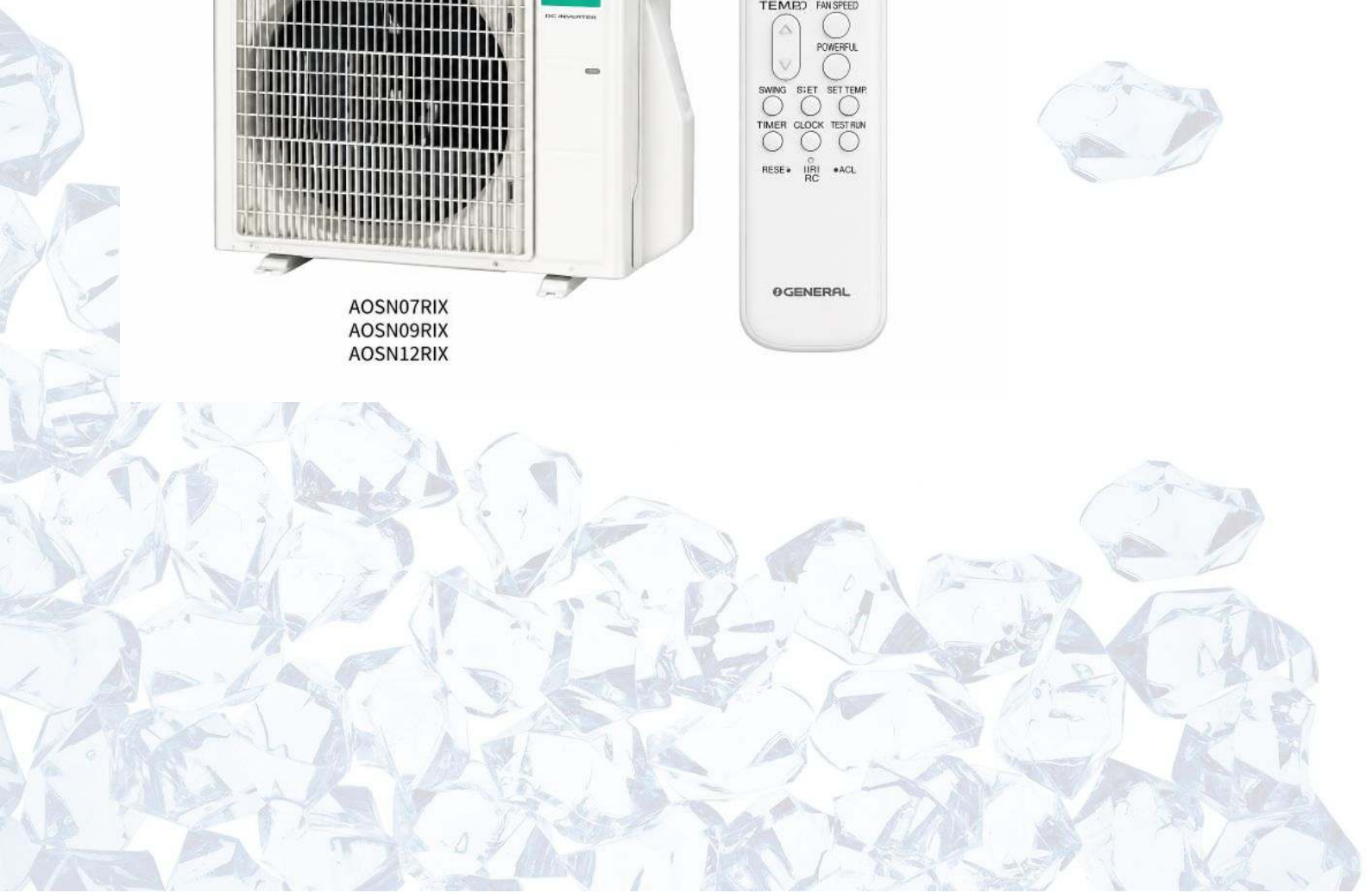
De modellen ASNM07-12RIX kan je op afstand bedienen met je smartphone of tablet dankzij de inclusieve Wifi interface (USB). Hiervoor is geen aparte stroomtoevoer nodig.

Krachtig en energiezuinig

Dankzij de 'extra power'-functie komt de ruimte heel snel op de gewenste temperatuur. Daarnaast wordt de insteltemperatuur automatisch met 1°C gecorrigeerd, zodat je bespaart op verbruik met behoud van comfort.



AOSN07RIX
AOSN09RIX
AOSN12RIX





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.

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 onderhoudsafspraak, 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.