

General introduceert zeer stille en energiezuinige Hoog aan de Wand AircoHeater, voor een superieur comfort

Nocria X, het neusje van de zalm voor de veeleisende particulier of de kleine kantooromgeving

Aartselaar, 16 februari 2017 – Warmtepompfabrikant [General](#) breidt zijn gamma Hoog aan de Wand AircoHeaters uit met de Nocria X, het eerste toestel op de markt dat beschikt over de exclusieve 'dual blaster'-technologie. Deze zorgt voor een multidimensionale luchtstroom waardoor de warme of koude lucht optimaal en gelijkmatig wordt verspreid, zonder storend zoemgeluid. Bovendien verbruikt de Nocria X bijzonder weinig energie (energieklasse A+++, SCOP 5.1 en SEER 8.5).

AircoHeaters zijn warmtepompen van de allernieuwste generatie. Ze verwarmen in de winter en koelen in de zomer. Ze doen dat met een zeer hoog rendement, want General warmtepompen leveren tot vijf maal zoveel warmte-energie dan de energie die ze verbruiken. Zelfs als het kwik buiten onder -10°C duikt, dan nog garanderen General AircoHeaters een aangenaam warmtecomfort.



Superieur comfort dankzij innovatieve 'dual side' waaiers

Het innovatieve 'dual blaster' systeem, met zijdelingse bewegende ventilatoren en uitblaasmonden, levert een nooit gezien comfort. De zijdelingse waaiers zorgen ervoor dat de omgevingslucht optimaal wordt gemengd met de warme of koude lucht die wordt uitgeblazen. In verwamingsmodus zorgen de zijdelingse waaiers ervoor dat de warme lucht boven de vloer minder snel stijgt, waardoor de ruimte overal harmonieus verwarmd wordt. In aircomodus levert de 'dual blaster' een onderwaartse luchtstroom waardoor de comfortzone aangenamer en groter wordt.

Bediening met je smartphone

Met de standaard meegeleverde WiFi adapter kan je je Nocria X AircoHeater van overal bedienen met je smartphone, tablet of pc.

Zelfreinigende technologie

De Nocria X denkt ook aan je gezondheid en gemak. D.m.v. een elektrostatisch element worden pollen, huisstof en andere fijne stofdeeltjes verzameld en verwijderd, zodat de lucht helemaal schoon is.

Tijdens de werking van de unit wordt het stof automatisch van de filter verwijderd d.m.v. een ingebouwde borstel. Je moet hierdoor enkel het stofreservoir om de 5 jaar reinigen. Zo wordt voorkomen dat het vermogen en rendement daalt door een verstopte filter.

De warmtewisselaar is voorzien van een anti-bacteriële coating waardoor het vuil moeilijker grip krijgt en weggespoeld wordt door de waterdruppels die zich vormen tijdens de koelen/drogen modus.

Energiebesparende bewegingssensor

De ingebouwde bewegingssensor detecteert of er mensen in de kamer aanwezig zijn. Is dat niet het geval, dan zal de AircoHeater automatisch naar energiebesparende modus omschakelen en op lagere capaciteit draaien. Zodra er opnieuw iemand de ruimte betreedt, schakelt het systeem automatisch terug in de vorige stand.

Technische specificaties

Type binnenunit			ASX09RIY	ASX12RIY
Type buitenunit			AOSX09RIY	AOSX12RIY
Vermogen verwarmen (-10°C)/koelen				
Koelmiddel			R32	R32
SPECIFICATIES				
Verwarming*	vermogen nominaal	kW	3,6 (0,6-7,1)	5,0 (0,6-9,0)
	opgenomen elektrisch vermogen	kW	0,63	1,02
	SCOP		5,1	5,1
	energieklasse		A+++	A+++
Koeling*	vermogen nominaal	kW	2,5 (0,6-3,5)	3,4 (0,6-5,3)
	opgenomen elektrisch vermogen	kW	0,46	0,63
	SEER		8,5	8,5
	energieklasse		A+++	A+++
Binnenunit	geluidsdruk (1m)/ geluidsverm. hoog	dB(A)	58/62	58/62
Buitenunit	geluidsdruk (1m)/ geluidsverm. hoog	dB(A)	53/57	57/57
	werkingslimiet koeling	°C	-10 to 43	-10 to 43
	werkingslimiet verwarming	°C	-15 to 24	-15 to 24
MATEN – GEWICHTEN				
Binnenunit	hoogte-breedte-lengte	mm	293-786-378	293-786-378
	gewicht	kg	20	20
Buitenunit	hoogte-breedte-lengte	mm	704-820-315	704-820-315
	gewicht	kg	41	41
ELEKTRISCHE INSTALLATIE				
	voeding	V	230/1	230/1
	stroom maximaal (verwarmen-koelen)	A	14-14	16-16
	hoofdvoeding aanbrengen op		Buiten	Buiten
	sectie tussen bi/bu	mm ³	4G1,5	4G1,5
TECHNISCHE INSTALLATIE				
	expansie		Ext.	Ext.
	vloeistofleiding bi/bu	inch	1/4-1/4	1/4-1/4
	bijvulling	g/m	20	20
	min./max. leidinglengte	m	5-15	5-15
	max. hoogteverschil	m	10	10
	diameter condensafvoer bi/bu	mm	6,35/9,52	6,35/9,52

Voor meer informatie: www.generalbenelux.com.

Visuals in hoge resolutie zijn beschikbaar op onze [website](#).

Over General / Thercon

[General](#) is een merk van de Japanse groep Fujitsu General, marktleider in airconditioning en warmtepompsystemen. In 1976 lanceerde General al een eerste warmtepomp. Met zijn uitgebreid gamma lucht-lucht- en lucht-waterwarmtepompen bevestigt General vandaag zijn reputatie van trendsetter in de inverter- en warmtepomptechnologie.

Thercon is exclusief importeur van warmtepompen en aircosystemen van het Japanse topmerk General in de Benelux. Daarnaast ontwikkelen we bij Thercon ook zelf nieuwe technieken om de installatie en werking van onze toestellen verder te optimaliseren. Onze doelstelling is om het beste klimaatcomfort te bieden met een zo klein mogelijke ecologische voetafdruk. Thercon biedt een totaalconcept dat steunt op 5 productpeilers: Airstage (lucht-luchtwarmtepompen), Waterstage (lucht-waterwarmtepompen), Sanistage (warmtepompboilers), Sunstage (zonthermisch systeem) en Poolstage (lucht-waterwarmtepompen voor zwembaden en jacuzzi's).

Voor meer informatie: www.generalbenelux.com

Perscontact:

Thercon nv
Ellen Vercammen
Marketing, Communication & Events
E: ellen.vercammen@thercon.be
T: 03 451 24 09