

Des journées d'été fraîches: profitez-en avec style grâce à la série unique des AircoHeaters Haut Mural économe en énergie de General

Design avec un grand D

Aartselaar, le 17 décembre 2020 – Le fabricant japonais de pompes à chaleur General rend vos journées les plus chaudes (et les plus froides) plus agréables grâce à sa série unique des AircoHeaters Haut mural au réfrigérant R32. Cette série de pompes à chaleur air-air, disponibles en 2 couleurs, est un chef d'œuvre en design, sans pour autant sacrifier l'efficacité et la qualité.

Les AircoHeaters sont des pompes à chaleur de la toute dernière génération. Ils chauffent en hiver et refroidissent en été, en affichant un rendement particulièrement élevé. Vous pouvez déjà rafraîchir une saison pour 1 euro par m² et par an, et ce de manière écologique. Laissez venir ces vagues de chaleur!

Design quadrillé élégant

Cette nouvelle série de Haut Muraux, composée des modèles ASDW (blanc perle) et ASDG (gris foncé) et disponibles en 4 puissances, a un design quadrillé élégant et un motif de lignes subtile. Les lignes sur le front jouent subtilement avec la lumière et sont mis en valeur dans différents intérieurs: de l'intérieur industriel épuré à l'intérieur scandinave chaleureux.



L'esthétique peut également aller de pair avec la fonctionnalité, comme le prouvent ces ASDG et ASDW. Cette nouvelle gamme offre des performances optimales grâce à un échangeur de chaleur LAMBDA très efficace, un grand ventilateur transversal et le nouveau réfrigérant R32. (SCOP* jusqu'à 4,4; SEER* jusqu'à 7,4). Il en résulte, entre autres, le label énergétique A++ pour le refroidissement.

Efficacité et coût de consommation

Les AircoHeaters de General portant le label énergétique A++ ou A++ sont très efficaces sur le plan énergétique. La consommation pour rafraîchir une pièce pendant toute une année est en moyenne de 1,2 € / m² pour ce AircoHeater A++ ASDW et ASDG. Si l'on dispose de panneaux solaires pv, cela peut même être totalement gratuit.



chauffer / refroidir une ou plusieurs chambres


L'ASDG et l'ASDW peuvent être utilisés comme des applications split ou multisplit. Les AircoHeaters Split chauffent ou refroidissent une seule pièce. Un Multisplit, par contre, vous permet de climatiser 2 à 8 pièces différentes. Vous pouvez combiner différents types d'AircoHeater et ainsi contrôler la température intérieure de votre maison via une commande murale centralisée, des télécommandes infrarouges séparées et même depuis votre smartphone.

*SCOP = Seasonal Coefficient of Performance. Cela indique le rendement saisonnier et détermine la classe énergétique de la pompe à chaleur en mode chauffage. *SEER = Seasonal Energy Efficiency Ratio. Cela indique la valeur saisonnière de l'efficacité énergétique du pompe à chaleur et détermine sa classe énergétique en mode refroidissement.

Prix:

Un set split ASDW (blanc perle) peut être acheté à partir de 958 € hors TVA, un set split ASDG (gris foncé) à partir de 1,001 € hors TVA (prix indicatifs).

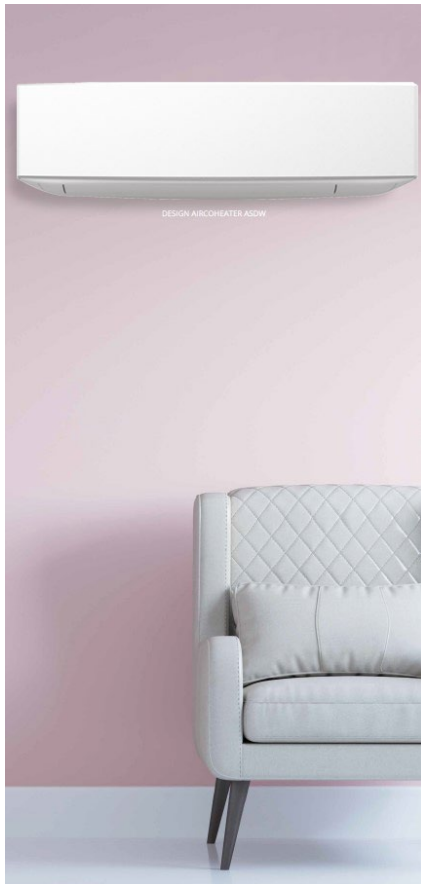
Spécifications techniques type ASDW/G

Type unité intérieure (couleur: blanc perle)			ASDW07RIX	ASDW09RIX	ASDW12RIX	ASDW14RIX
Type unité intérieure (couleur: gris foncé)			ASDG07RIX	ASDG09RIX	ASDG12RIX	ASDG14RIX
Type unité extérieure			AOSDW07RIX	AOSDW09RIX	AOSDW12RIX	AOSDW14RIX
Capacité	chauffage (-10°C)/refroidissement		2,17 2,0	2,55 2,5	3,38 3,4	3,83 4,2
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Spécifications						
 Chauffage*	puissance nominale	kW	2,5 (0,9~3,4)	2,8 (0,9~4,0)	4,0 (0,9~5,3)	5,4 (0,9~6,0)
	puissance absorbée nominale	kW	0,56	0,62	0,96	1,41
	COP/ SCOP		4,52/4,10	4,52/4,10	4,17/4,40	3,83/4,10
	classe énergétique		A+	A+	A+	A+
	consommation annuelle	kWh	785	819	795	1367
Refroidissement*	capacité max. à -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
	puissance nominale*	kW	2,0 (0,9~3,0)	2,5 (0,9~3,2)	3,4 (0,9~3,9)	4,2 (0,9~4,4)
	puissance absorbée nominale	kW	0,45	0,63	0,94	1,22
	EER/SEER		4,43/7,40	3,97/7,40	3,65/7,30	3,44/6,90
	classe énergétique		A++	A++	A++	A++
Unité intérieure	consommation annuelle	kWh	95	118	163	213
	débit d'air bas (quiet)	m³/h	430 (270)	430 (270)	430 (270)	450 (280)
	débit d'air moyen	m³/h	540	560	560	600
	débit d'air haut	m³/h	650	700	700	770
	déshumidification	l/u	1,0	1,3	1,8	2,1
	niveau sonore bas (Quiet)(1m)	dB(A)	29 (20)	29 (20)	30 (20)	30 (20)
	niveau sonore moyen (1m)	dB(A)	33	34	35	36
	niveau sonore haut (1m)	dB(A)	38/54	40/55	40/55	43/57
Unité extérieure	limite de fonction. refroidissement	°C	16~30	16~30	16~30	16~30
	limite de fonction. chauffage	°C	18~30	18~30	18~30	18~30
Unité intérieure	pression sonore (1m) / puissance sonore compresseur	dB(A)	46/61	46/61	50/65	50/65
	compresseur		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
	débit d'air haut	m³/h	1650	1650	1700	1680
	limite de fonction. refroidissement	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	limite de fonction. chauffage	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Dimensions et poids						
Unité intérieure	hauteur-largeur-profondeur	mm	295-950-230	295-950-230	295-950-230	295-950-230
	poids	kg	11	11	11	11,5
Unité extérieure	hauteur-largeur-profondeur	mm	541-663-290	541-663-290	541-663-290	542-799-290
	poids	kg	23	23	25	31
Installation électrique						
Unité intérieure	alimentation	V	230/1	230/1	230/1	230/1
	intensité max. (chauffer/refroidir)	A	9-6,5	9-6,5	9-6,5	9-6,5
	fusible retardé	A	10	10	16	16
	unité à alimenter		Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
	section câble alimentation	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G2,5
	section entre int et ext	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Installation technique						
Unité intérieure	détente		Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
	diamètre gaz int/ext	inch	3/8	3/8	3/8	3/8
	diamètre liquide int/ext	inch	1/4	1/4	1/4	1/4
	charge standard (Eq. CO ₂)**	kg-m (kg)	0,6-15 (405)	0,6-15 (405)	0,7-15 (473)	0,85-15 (574)
	charge supplémentaire (Eq. CO ₂)**	g/m (kg/m)	20 (13,5)	20 (13,5)	20 (13,5)	20 (13,5)
	longueur min/max conduite	m	3-20	3-20	3-20	3-20
	dénivellation max.	m	15	15	15	15
	diamètre évac. condensat int/ext	mm	13,8/15,0-16,8	13,8/15,0-16,8	13,8/15,0-16,8	13,8/15,0-16,8

Déorât Européen n° 317/2014, contient des gaz à effet de serre fluorés, circuit frigorifique non hermétiquement scellé.

* SCOP & SEER basé sur (EU)626/2011 / COP/EER d'après la norme EN14511

** Calculé avec une valeur GWP de 675 pour R32



Plus d'informations et d'images sont disponibles sur la [page produit](#) de notre site web www.general.be.

À propos de General / Thercon

General est une marque du groupe japonais Fujitsu General, leader du marché des airco et des pompes à chaleur avec des activités dans plus de 120 pays. General lançait une première pompe à chaleur dès 1976. Avec sa vaste gamme de pompes à chaleur air-air et air-eau, General confirme aujourd'hui sa réputation de pionnier de la technologie inverter et des pompes à chaleur..

Thercon est l'importateur exclusif des pompes à chaleur et systèmes d'airco de la marque japonaise de renom [General](#) dans le Benelux. Depuis janvier 2016, Thercon est également distributeur exclusif de [Clivet](#) (systèmes pour climatisation, chauffage, purification et renouvellement d'air) en Belgique et au Luxembourg. En outre nous développons également de nouvelles techniques pour optimiser l'installation et le fonctionnement de nos appareils et compléter notre gamme. C'est notre marque de qualité [Novaya](#) qui regroupe ces produits. Notre objectif consiste à offrir le climat intérieur le plus confortable avec l'empreinte écologique la plus limitée possible. Thercon offre un concept global reposant sur 5 piliers : Airstage (pompes à chaleur air-air), Thermastage (pompes à chaleur air-eau), Sanistage (chauffe-eau pompe à chaleur), Sunstage (système thermique solaire) et Poolstage (pompes à chaleur air-eau pour piscines et jacuzzis).

Pour de plus amples informations: www.general.be.

Contact presse:

Thercon sa
Ellen Vercammen
Marketing, Communication & Events
E: marketing@thercon.be
T: 03 451 24 09

