



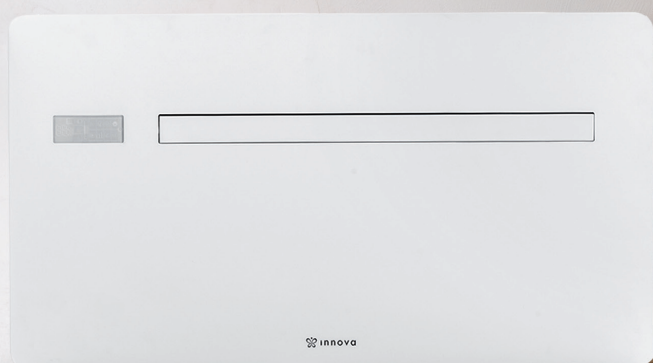
## **AIRCOHEATER 2.0 SANS UNITÉ EXTÉRIEURE**

**REFROIDISSEMENT ET CHAUFFAGE**

**COMMANDER PAR L'ÉCRAN TACTILE,  
PAR LA TÉLÉCOMMANDE  
OU PAR LE SMARTPHONE**

**SEULEMENT 16 CM DE PROFONDEUR**

**GRILLES EXTÉRIEURES FIXES**



## AIRCOHEATER 2.0

L'Aircoheater 2.0 refroidit ou chauffe en consommant très peu d'énergie grâce au système de pompe à chaleur sans unité extérieure. L'installation permet une amélioration des prestations énergétiques sans toucher à l'aspect esthétique du bâtiment.

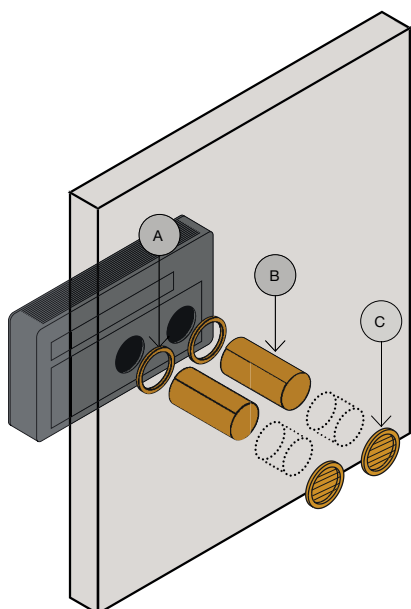


Exemple avec unité extérieure

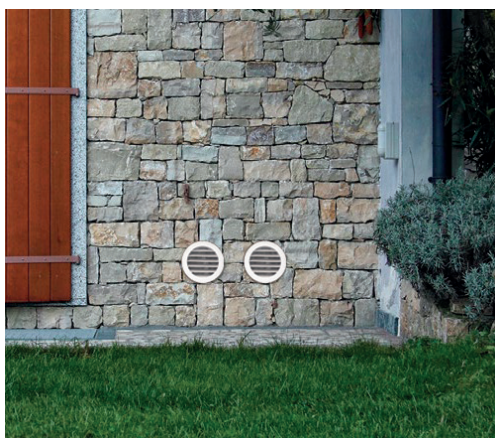
### ► AIRCOHEATER 2.0 ►



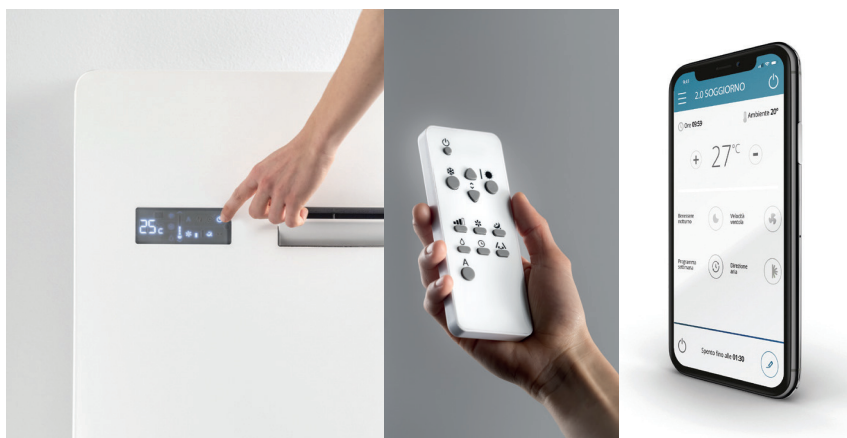
Exemple sans unité extérieure



“Aircoheater 2.0” peut être installé sur n'importe quel mur. Tout ce qui est nécessaire pour l'installation (gabarit de montage et kit de fixation (A), les tuyaux pour les trous (B) et les réseaux externes (C)) est contenu à l'intérieur de l'emballage (à l'exception évidemment de la tête de forage).

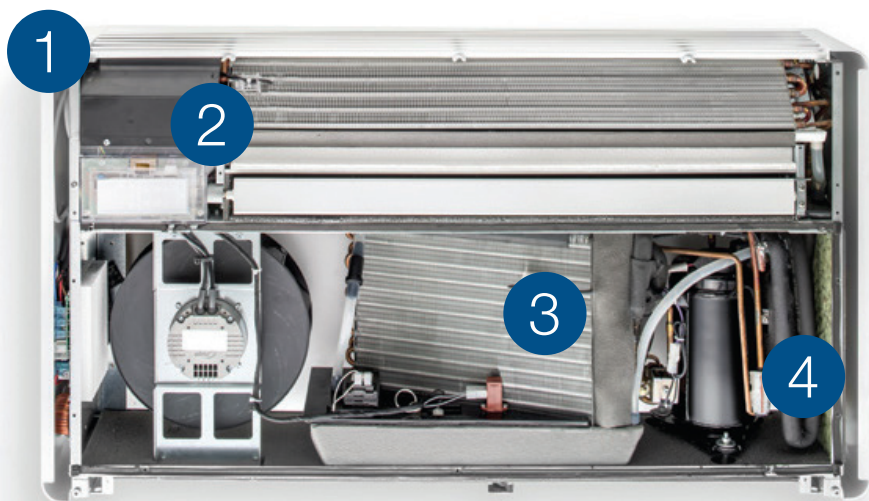


“Aircoheater 2.0” à des grilles fixes.



L'appareil peut être commandé par l'écran tactile sur l'appareil, par la télécommande ou par l'application sur le smartphone.

Avec seulement 16 cm de profondeur, "Aircoheater 2.0" est de loin le plus subtil et le moins lourd dans la catégorie. L'impact esthétique est minime, tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.



**1.** Le boîtier de l'aircoheater 2.0 est maintenant en métal. Solide et robuste.

**2.** Sur le large panneau de commande vous pouvez facilement modifier chaque réglage. Egalement équipé d'un récepteur WIFI intégré.

**3.** La batterie de condensation est encore plus efficace avec l'effet de condensation intégré (évaporation des eaux de condensats sur le condenseur).

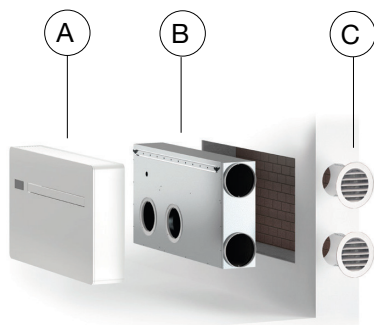
**4.** Un concept compact bien réfléchi.

## Données techniques

Type		AIRCOHEATER 2.0 Z INVERTER 12 HP	AIRCOHEATER 2.0 Z INVERTER 12 HP + 1 kW ELEC.	AIRCOHEATER 2.0 Z INVERTER 12 HP + 2 kW ELEC.	AIRCOHEATER 2.0 VERT INVERTER 12 HP	AIRCOHEATER 2.0 MINI INVERTER 9 HP	AIRCOHEATER 2.0 INVERTER 15 HP
N° BC		A0070981	A0070982	A0075180	A0075181	A0029102	A0029103
Capacité frigorifique (min./nom./max.)	kW	0,92/2,35/3,1	0,92/2,35/3,1	0,92/2,35/3,1	0,92/2,35/3,1	0,7/1,73/2,35	1,4/2,87/3,5
Capacité de chauffage (min./nom./max.)	kW	0,79/2,36/3,05	0,79/2,36/3,05 + 1 avec élément électrique	0,79/2,36/3,05 + 2 avec élément électrique	0,79/2,36/3,05	0,75/1,71/2,4	1,35/2,75/3,5
Capacité de chauffage à -7°C	kW	1,1	1,1 + 1 avec élément électrique	1,1 + 2 avec élément électrique	1,1	0,8	1,3
Volume max. en climatisation	m³	60	60	60	60	52	70
Volume max. en chauffage à -7°C	m³	28	45 avec élément électrique	60 avec élément électrique	28	20	30
Puissance électrique	kW - V	0,7 - 230	0,7 + 1 - 230	0,7 + 2 - 230	0,7 - 230	0,55 - 230	0,9 - 230
COP à A7/20		3,28	3,28	3,28	3,15	3,15	3,12
Classe énergétique en refroidissement		A+	A+	A+	A	A	A
Classe énergétique en chauffage		A	A	A	A	A	A
Commande		infrarouge + écran tactile + smartphone					
Tension	V-F-Hz	230-1-50					
Capacité de deshumidification	l/u	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	1,2
Diamètre passage mural	mm	162	162	162	162	162	202
HxLxP (sans emballage)	mm	549x1010x165	549x1010x165	549x1010x165	1398x500x185	549x810x165	549x1010x165
Poids (sans emballage)	kg	41	41	41	57	38	41
Pression sonore (min./max.) (1)	dB(A)	27/41	27/41	27/41	27/41	27/39	29/43
Puissance sonore max. (2)	dB(A)	58					
Grilles extérieures fixes		oui					
Réfrigérant	Type	R32	R32	R32	R32	R290	R32

1. Pression sonore (distance 2 mètres).  
2. Puissance sonore max. selon EN 12102.

## 1. Une refoulement latérale est possible à condition d'installer un kit de refoulement spéciale : Orifice à droite (A0021157). Orifice à gauche (A0021158).



- A. Unité intérieure horizontale.
- B. Kit de refoulement.
- C. Grilles extérieures fixes.

## 2. Plaque de fond pour montage mural en hauteur : Modèle standard (A0012301). Modèle 'Mini' (A0030982).



**THERMO COMFORT**  
Industrieweg 19  
2390 Malle  
T +32 3 231 88 84  
info@thermocomfort.be  
www.thermocomfort.be

THERMO COMFORT  
A DIVISION OF ENGELS GROUP