

CHAUFFAGE, RAFRAÎCHISSEMENT ET EAU CHAUDE SANITAIRE

# R-SOL

LA SOLUTION DE REMPLACEMENT  
DES INSTALLATIONS SOL/SOL

MODULE DE REMPLACEMENT AIR/SOL AU **R32**



GARANTIE  
**2** ANS  
PIÈCES

**AMZAIR** 

La pompe à chaleur autrement !

# LA SOLUZION

de remplacement  
de pompe à chaleur  
géothermique SOL/SOL  
par une PAC AIR/SOL



100%  
COMPACTE



## Donnez une nouvelle vie à votre chauffage

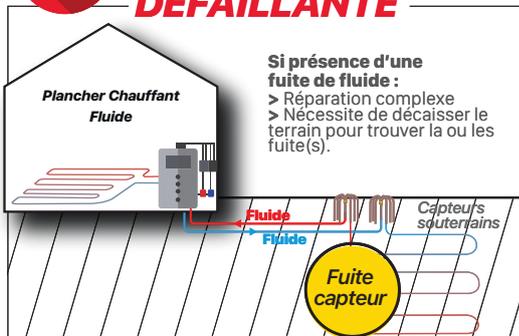
AMZAIR va plus loin en vous proposant une solution de remplacement rapide et simple. Redonnez vie aux installations SOL/SOL connaissant des fuites sur les capteurs géothermiques, c'est possible avec la R-SOL. De plus, la remise en fonctionnement se fera avec le tout nouveau fluide R32, plus performant et plus écologique. Cette pompe à chaleur est conçue avec des matériaux de grande qualité pour plus de durabilité.

- ✓ **SIMPLE**
- ✓ **ÉCOLOGIQUE**
- ✓ **ROBUSTE & DURABLE**

## Le principe



**PAC SOL/SOL  
EXISTANTE  
DÉFAILLANTE**



**REEMPLACEMENT  
PAR LA SOLUTION  
AMZAIR\***



Suppression  
des capteurs



FAIBLE  
NUISANCE ACOUSTIQUE



LA SOLUTION  
DE REMPLACEMENT



CONÇUE ET FABRIQUÉE  
POUR DURER

UNE POMPE À CHALEUR  
**100% UNIQUE**  
C'est possible !

Bertrand  
Technico-commercial



# R-SOL

SOLUTION de remplacement **TOUT OU RIEN**

## LA SOLUTION DE REMPLACEMENT DES INSTALLATIONS SOL/SOL EN PAC AIR/SOL

- ✓ Remplace la pompe à chaleur SOL/SOL existante
- ✓ Conçue dans le but de se substituer au module existant
- ✓ Conservation du plancher chauffant
- ✓ Disponible en monophasé ou triphasé en fonction des modèles

Solution livrée sous azote, installation à charger avec le fluide R32.

Cette solution nécessite impérativement une mise en pression sous azote pour s'assurer de la bonne étanchéité du circuit, ainsi qu'un nettoyage du circuit frigorifique existant avant l'installation.

L'installateur doit avoir les aptitudes à la manipulation des fluides frigorigènes pour installer cette solution air/sol.

**GARANTIE**  
**2 ANS**  
PIÈCES



FABRIQUÉE EN FRANCE

Classe énergétique **A++**

### CARACTÉRISTIQUES DE LA GAMME R-SOL

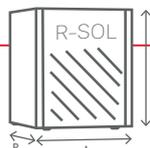
Pompe à chaleur extérieure haute performance air/gaz T°C de départ : 20 à 60 °C - fluide : R32A  
Compresseur scroll **tout ou rien**- Turbine centrifuge moteur EC

Modèle	4	6	9	12	
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé ou Triphasé*	Monophasé ou Triphasé*	
T° de condensation 35°C T°Ext +7°C	Puissance Calorifique <sup>(1)</sup>	5,31 kW	6,99 kW	8,31 kW	12,63 kW
	Puissance Absorbée <sup>(1)</sup>	1,31 kW	1,41 kW	1,59 kW	2,55 kW
	COP <sup>(1)</sup>	5,14	4,95	5,20	4,95
T° de condensation 35°C T°Ext -7°C	Puissance Calorifique <sup>(1)</sup>	3,09 kW	4,08 kW	4,82 kW	7,40 kW
	Puissance Absorbée <sup>(1)</sup>	1,01 kW	1,38 kW	1,56 kW	2,46 kW
	COP <sup>(1)</sup>	3,05	2,94	3,07	3,01
Effacité saisonnière $\eta_s$	En chauffage départ à 35°C				
	137,70%	142,80%	145,50%	155,40%	

Pression acoustique à 4 mètres: 44,5 dB(A) / 42,8 dB(A) / 43,0 dB(A) / 44,0 dB(A)

Pression acoustique à 10 mètres: 36,5 dB(A) / 34,8 dB(A) / 35,0 dB(A) / 36,0 dB(A)

#### DIMENSIONS (en mm)



	4	6	9	12
Largeur PAC	779	779	904	1017
Profondeur PAC	832	832	1008	1131
Hauteur PAC	792	792	852	1056

(1) Les caractéristiques sont données à titre indicatif.

\*Voir les puissances et COP de la R-SOL 9 et 12 triphasé dans notre tarif.

Document non contractuel pouvant être modifié sans préavis selon nos évolutions techniques. Dernière version à jour sur [anzair.fr](http://anzair.fr).

## DÉCOUVREZ NOTRE GAMME 100% FRANÇAISE



Pionnier et leader de la pompe à chaleur monobloc, AMZAIR Industrie conçoit des solutions de chauffage toujours plus performantes, esthétiques et silencieuses. Nous sommes une entreprise de pointe, indépendante et à taille humaine, dotée de brevets mis au point par notre bureau d'études.

Avec 2500m<sup>2</sup> de surface de production, nous disposons d'un outil industriel performant pour répondre à vos demandes dans les meilleurs délais.

Notre exigence de qualité et de robustesse, depuis le choix des composants jusqu'à nos process de fabrication et de test, nous permet de vous proposer des produits certifiés avec des garanties exceptionnelles jusqu'à 10 ans<sup>(1)</sup>.

Nous disposons d'un réseau d'installateurs et de stations techniques agréées dans toute la France.

VOTRE CONTACT

### VOUS AVEZ UN PROJET ?

Prenez rendez-vous en appelant le  
**02 98 38 42 50**  
et visitez notre showroom à l'usine



AMZAIR Industrie conçoit, développe et fabrique entièrement ses pompes à chaleur en France, à Brest depuis plus de 20 ans.

**AMZAIR**  
La pompe à chaleur autrement !

Bureau, usine et showroom : Z.I. de Penhoat  
521, rue Gustave Eiffel, 29860 PLABENNEC - France  
Tél. 02 98 38 42 50 - contact@amzair.fr

[www.amzair.fr](http://www.amzair.fr)