

**NEW**



## Single + AircoHeater

Type 2xAB18RIY	<b>A</b>	11,2kW/10kW
Type 2xAB22RIY	<b>A</b>	14kW/12,5kW
Type 2xAB24RIY	<b>A</b>	16kW/14kW
Type 3xAB18RIY	<b>A</b>	16kW/14kW
Type 2xAU18RIY	<b>A</b>	11,2kW/10kW
Type 2xAU22RIY	<b>A</b>	14kW/12,5kW
Type 2xAU24RIY	<b>A</b>	16kW/14kW
Type 3xAU18RIY	<b>A</b>	16kW/14kW
Type 2xAR18RIY	<b>A</b>	11,2kW/10kW
Type 3xAR18RIY	<b>A</b>	12,5kW/14kW
Type 2xAR22RIY	<b>A</b>	14kW/12,5kW
Type 2xAR24RIY	<b>A</b>	16kW/14kW

**GENERAL**  
Your climate. Our energy.

## SINGLE+ AIRCOHEATER

MONTAGE  
VISBLE

CASSETTE

ENCASTRABLE

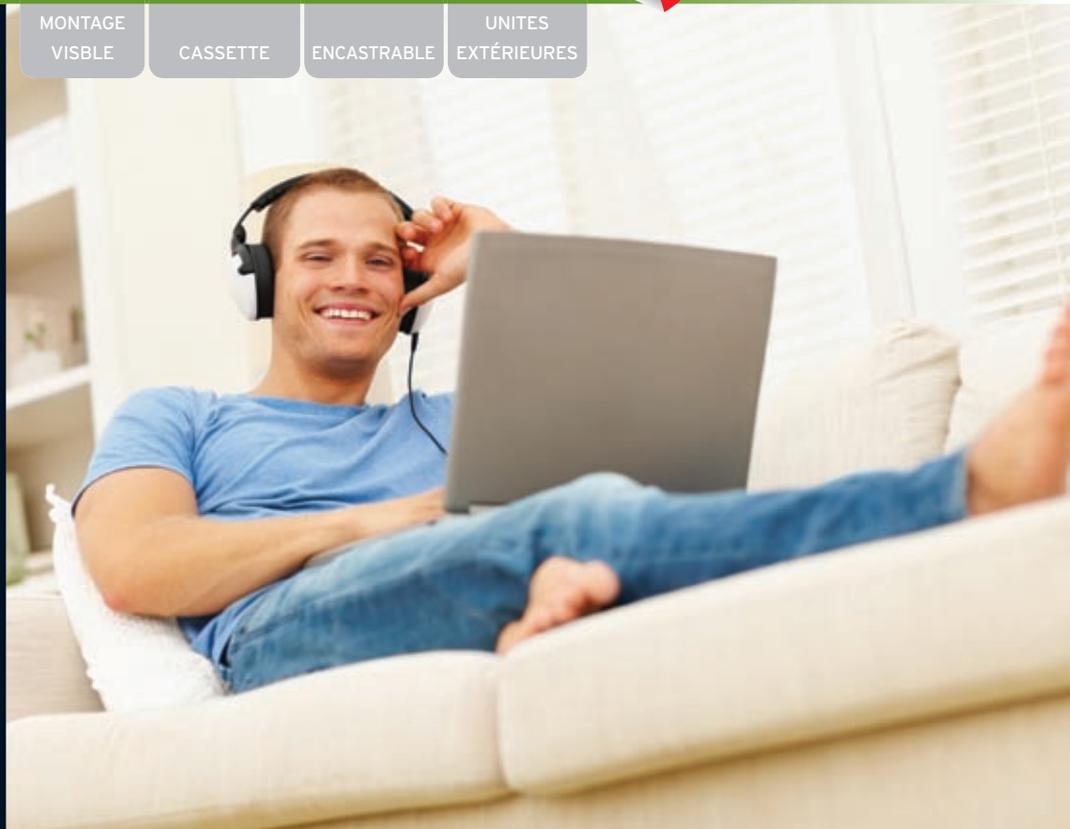
UNITES  
EXTÉRIEURES

Unités extérieures

Type A036RIYF

Type A045RIYF

Type A054RIYF

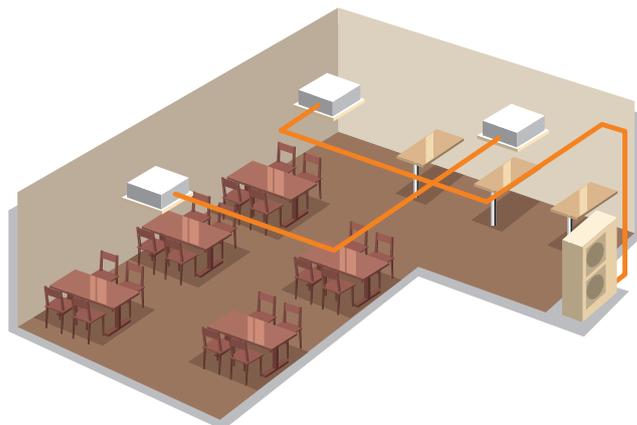


### **SINGLE+ CE PETIT SUPPLÉMENT DE CONFORT QUI FAIT TOUTE LA DIFFÉRENCE**

*Aucune pièce n'est identique à une autre. Sa forme, son orientation et la charge interne exercent un impact sur le confort. Le nouveau concept Single+ de GENERAL associe des éléments extérieurs inverter et 2 ou 3 éléments intérieurs de même capacité pour former un ensemble fonctionnant parfaitement. Les parties intérieures peuvent être distribuées dans la pièce et garantissent chaleur et confort jusque dans les moindres recoins. Le Single+ est la solution idéale pour chauffer ou refroidir les pièces plus grandes.*

### **Réglage**

2 ou 3 éléments intérieurs distribuent simultanément la capacité souhaitée dans 1 seule pièce. La sélection des éléments intérieurs est présentée dans le tableau de sélection, l'ensemble étant toujours géré par une commande murale. Si nécessaire, 1 commande murale peut commander plusieurs ensembles ou être reliée à un système VRF, moyennant la mise en œuvre d'un convertisseur de réseau (voir dépliant VRF).





## Associations

Le tableau ci-dessous présente les possibilités d'associations. Les appareils raccordés fonctionnent simultanément dans le même mode et peuvent chauffer ou refroidir.

	11 kW	13 kW	14 kW	16 kW
CASSETTE	 AU18RIY x2	 AU22RIY x2	 AU24RIY x2	 AU18RIY x3
ENCASTREMENT	 AR18RIY x2	 AR22RIY x2	 AR24RIY x2	 AR18RIY x3
MONTAGE VISIBLE	 AB18RIY x2	 AB22RIY x2	 AB24RIY x2	 AB18RIY x3
UNITÉ EXTÉRIEURE	 AO36RIYF	 AO45RIYF	 AO54RIYF	

## SINGLE+ AIRCOHEATER

MONTAGE  
VISBLE

CASSETTE

ENCASTRABLE

UNITES  
EXTÉRIEURES

Unité intérieure



Type 2xAB18RIY  
Type 2xAB22RIY  
Type 2xAB24RIY  
Type 3xAB18RIY



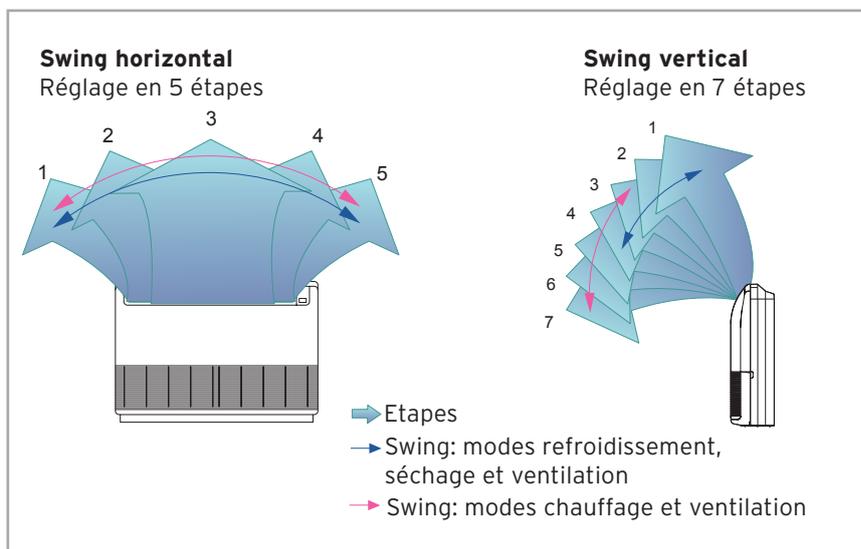
### APPAREILS A MONTAGE VISBLE

#### L'atout flexibilité

Pour ne pas déparer les intérieurs, les AircoHeaters GENERAL sont compacts, élégants et symétriques. Mais malgré leurs petites dimensions, ils sont extrêmement puissants. Et sont toujours très peu gourmands en énergie.

#### Le confort dans tous les sens

Une simple pression sur le bouton de votre télécommande permet de régler le flux d'air dans toutes les directions. Un swing gauche/droite et haut/bas permet un réglage tridimensionnel de l'air.



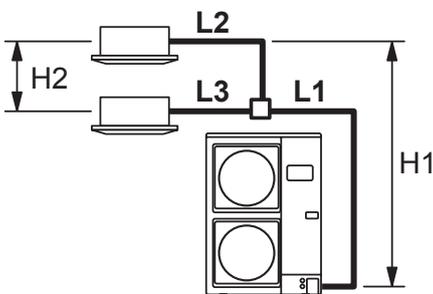


## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

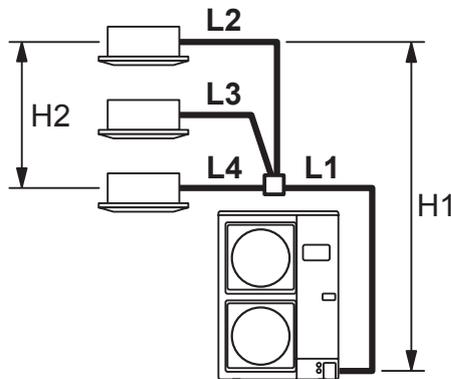
Type unité intérieure Type unité extérieure Capacité	chauffage (-10°C) / refroidissement	kW	2xAB18RIY A036RIYF 10,96 / 10	2xAB22RIY A045RIYF 12,37 / 12,5	2xAB24RIY A054RIYF 13,13 / 14	3xAB18RIY A054RIYF 13,43 / 14
Réfrigérant			R410A	R410A	R410A	R410A
Chauffage	puissance nominale (min-max)	kW	11,20 (5,0-14,0)	14(5,4-16,2)	16(5,8-18,0)	16(5,8-18,0)
Refroidissement	puissance nominale (min-max)	kW	10 (4,7-11,4)	12,5(5,0-14,0)	14(5,4-16,0)	14(5,4-16,0)
Unité intérieure	débit d'air bas (Quiet)	m³/h	560(500)	680(540)	680(540)	560(500)
	débit d'air moyen	m³/h	700	820	820	700
	débit d'air haut	m³/h	780	980	980	780
	niveau sonore bas (Quiet)	dB(A)	29,5(26,5)	35,5(30,5)	35,5(30,5)	29,5(26,5)
	niveau sonore moyen	dB(A)	35,5	39,5	39,5	35,5
	niveau sonore haut	dB(A)	38,5	43,5	43,5	38,5
	plage de fonct. pression statique ext.	Pa	-	-	-	-
	pression statique ext. réglage d'usine	Pa	-	-	-	-
	limite de fonct. refroidissement	°C	18~30	18~30	18~30	18~30
limite de fonctionnement chauffage	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	
<b>Dimensions et poids</b>						
Unité intérieure	hauteur-largeur-profondeur	mm	199-990-655	199-990-655	199-990-655	199-990-655
	hauteur d'encastrement	mm	-	-	-	-
	poids	kg	27	27	27	27
<b>Installation technique</b>						
	diamètre gaz L1	pouces	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	diamètre liquide L1	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	diamètre gaz L2,L3,(L4)	pouces	1/2"	5/8"	5/8"	1/2"
	diamètre liquide L2,L3,(L4)	pouces	1/4"	3/8"	3/8"	1/4"
	charge standard	kg-m	3,45-30	3,45-30	3,45-30	3,45-30
	charge supplémentaire	g/m	50	50	50	50
	longueur max. L1+L2+L3+(+L4)	m	75	75	75	75
	longueur min. L1+L2+L3+(+L4)	m	5	5	5	5
	longueur max. L2,L3,(L4)	m	20	20	20	20
	distance maximale entre L2,L3,(L4)	m	8	8	8	8
	dénivelé max. H1	m	30	30	30	30
	dénivelé max. H2	m	0,5	0,5	0,5	0,5
	raccordement air frais	mm	-	-	-	-
	diamètre évacuation condensat int/ext	mm	21,5/26,0	21,5/26,0	21,5/26,1	21,5/26,0

- Les puissances nominales indiquées sont mesurées selon les conditions ARI. Si nécessaire, l'appareil peut produire la puissance maximale.
- Capacité de refroidissement : mesurée en conditions ARI : 35°C température air extérieur, 27°C température intérieure et 50% d'humidité relative, vitesse de ventilation maximum.
- Capacité de chauffage : mesurée en conditions ARI : 6°C température extérieure bulbe humide, 20°C température intérieure.
- La capacité calorifique des modèles 'R' est fournie sur base du principe de la pompe à chaleur, ce qui signifie que la capacité calorifique diminue à mesure que la température extérieure baisse.
- Les dénominations des types ne correspondent pas - ou partiellement seulement - aux dénominations des types du fabricant.
- Sous réserve de modifications techniques.

**Schéma frigorifique configuration single + Twin**



**Schéma frigorifique configuration single + Triple**



## SINGLE+ AIRCOHEATER

MONTAGE  
VISBLE

CASSETTE

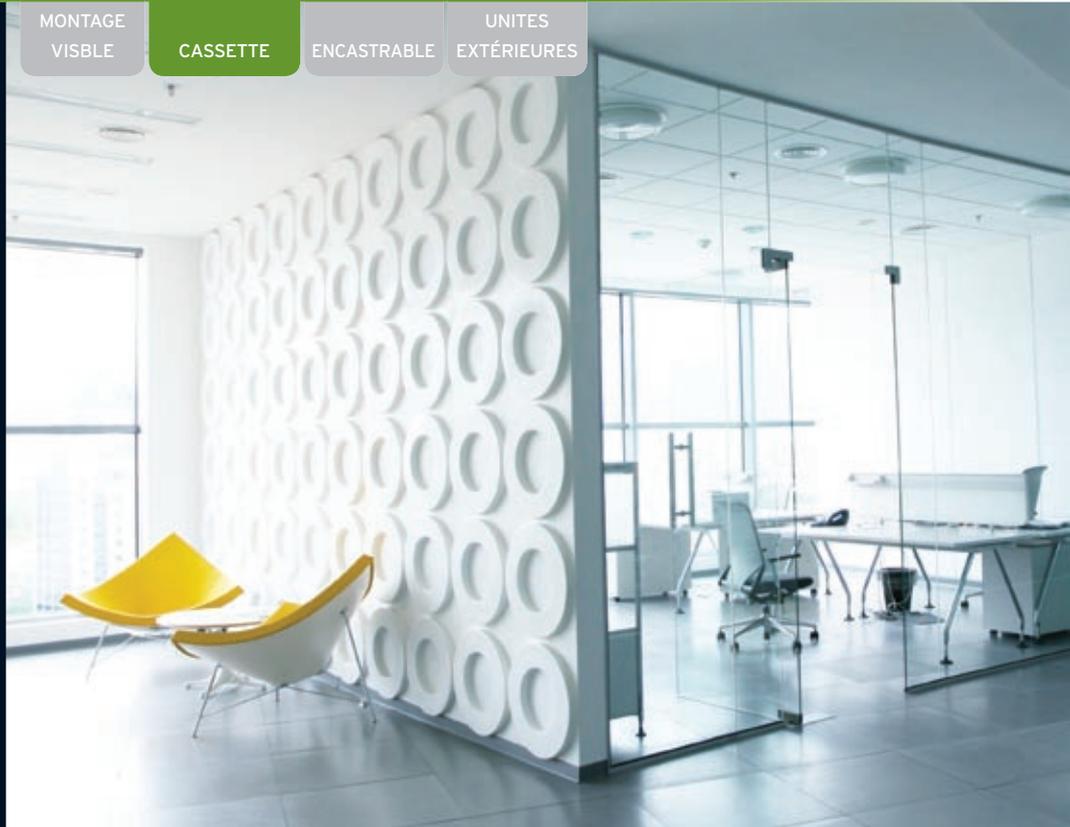
ENCASTRABLE

UNITES  
EXTÉRIEURES

Unité intérieure



Type 2xAU18RIY  
Type 2xAU22RIY  
Type 2xAU24RIY  
Type 3xAU18RIY



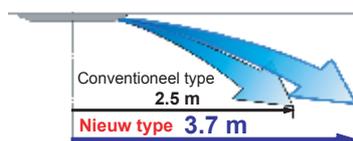
### CASSETTES A ENCASTRER DANS LE PLAFOND

#### Le confort absolu, sans concessions

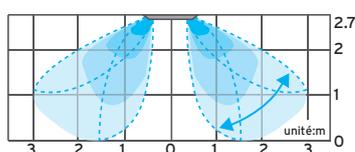
Comment un appareil compact, installé en hauteur dans le plafond, peut-il chauffer et refroidir toute une pièce jusque dans les moindres recoins ? Avec la technologie inverter de GENERAL ! Un fleuron d'innovation qui vous offre le plus grand confort.

#### Type AU18-24RIY: Amélioration du flux d'air

- Amélioration de la portée de l'air: la vitesse de l'air au point le plus éloigné du flux est de 0,5 m/s.



- L'agrandissement de la portée d'amenée offre davantage de confort dans la pièce.



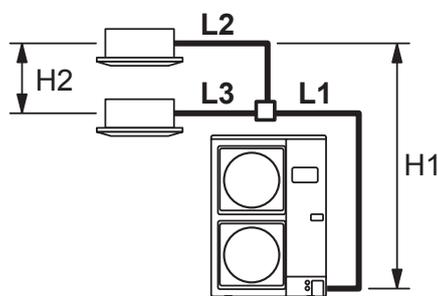


## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

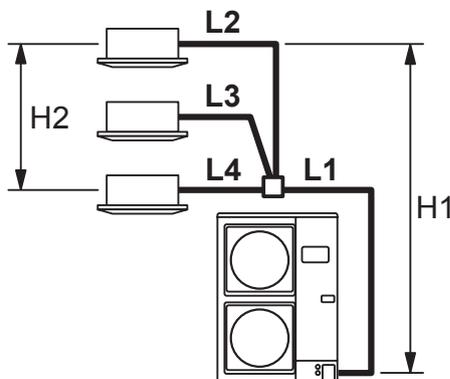
Type unité intérieure Type unité extérieure Capacité	chauffage (-10°C) / refroidissement	kW	2xAU18RIY AO36RIYF 10,96 / 10	2xAU22RIY AO45RIYF 13,37 / 12,5	2xAU24RIY AO54RIYF 13,13 / 14	3xAU18RIY AO54RIYF 13,43 / 14
Réfrigérant			R410A	R410A	R410A	R410A
Chauffage	puissance nominale (min-max)	kW	11,20 (5,0-14,0)	14(5,4-16,2)	16(5,8-18,0)	16(5,8-18,0)
Refroidissement	puissance nominale (min-max)	kW	10 (4,7-11,4)	12,5(5,0-14,0)	14(5,4-16,0)	14(5,4-16,0)
Unité intérieure	débit d'air bas (Quiet)	m³/h	490(410)	600(450)	600(450)	490(410)
	débit d'air moyen	m³/h	580	830	830	580
	débit d'air haut	m³/h	680	930	930	680
	niveau sonore bas (Quiet)	dB(A)	26(22)	32(26)	32(26)	26(22)
	niveau sonore moyen	dB(A)	30	40	40	30
	niveau sonore haut	dB(A)	34	45	45	34
	plage de fonct. pression statique ext.	Pa	-	-	-	-
	pression statique ext. réglage d'usine	Pa	-	-	-	-
	limite de fonct. refroidissement	°C	18~30	18~30	18~30	18~30
limite de fonctionnement chauffage	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	
<b>Dimensions et poids</b>						
Unité intérieure	hauteur-largeur-profondeur	mm	245-570-570	245-570-570	245-570-570	245-570-570
	hauteur d'encastrement	mm	262	262	262	262
	poids	kg	15	17	17	15
<b>Installation technique</b>						
	diamètre gaz L1	pouces	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	diamètre liquide L1	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	diamètre gaz L2,L3,(L4)	pouces	1/2"	5/8"	5/8"	1/2"
	diamètre liquide L2,L3,(L4)	pouces	1/4"	3/8"	3/8"	1/4"
	charge standard kg/m	kg/m	3,45-30	3,45-30	3,45-30	3,45-30
	charge supplémentaire	g/m	50	50	50	50
	longueur max. L1+L2+L3+(+L4)	m	75	75	75	75
	longueur min. L1+L2+L3+(+L4)	m	5	5	5	5
	longueur max. L2,L3,(L4)	m	20	20	20	20
	différence longueur max. entre L2,L3,(L4)	m	8	8	8	8
	dénivelé max. H1	m	30	30	30	30
	dénivelé max. H2	m	0,5	0,5	0,5	0,5
	raccordement air frais	mm	-	-	-	-
	diamètre évacuation condensat int/ext	mm	19,4/25,4	19,4/25,4	19,4/25,4	19,4/25,4

- Les puissances nominales indiquées sont mesurées selon les conditions ARI. Si nécessaire, l'appareil peut produire la puissance maximale.
- Capacité de refroidissement : mesurée en conditions ARI : 35°C température air extérieur, 27°C température intérieure et 50% d'humidité relative, vitesse de ventilation maximum.
- Capacité de chauffage : mesurée en conditions ARI : 6°C température extérieure bulbe humide, 20°C température intérieure.
- La capacité calorifique des modèles 'R' est fournie sur base du principe de la pompe à chaleur, ce qui signifie que la capacité calorifique diminue à mesure que la température extérieure baisse.
- Les dénominations des types ne correspondent pas - ou partiellement seulement - aux dénominations des types du fabricant.
- Sous réserve de modifications techniques.

**Schéma frigorifique configuration single + Twin**



**Schéma frigorifique configuration single + Triple**



## SINGLE+ AIRCOHEATER

MONTAGE  
VISIBLE

CASSETTE

ENCASTRABLE

UNITES  
EXTÉRIEURES

Unités intérieures



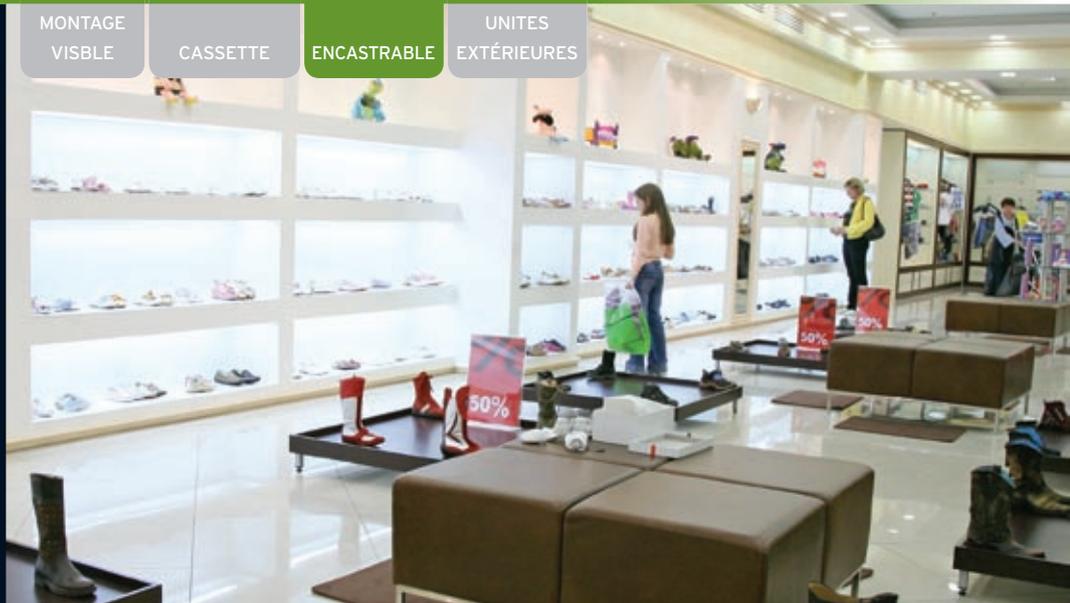
Type 2xAR18RIY

Type 3xAR18RIY



Type 2xAR22RIY

Type 2xAR24RIY



### APPAREILS A ENCASTRER

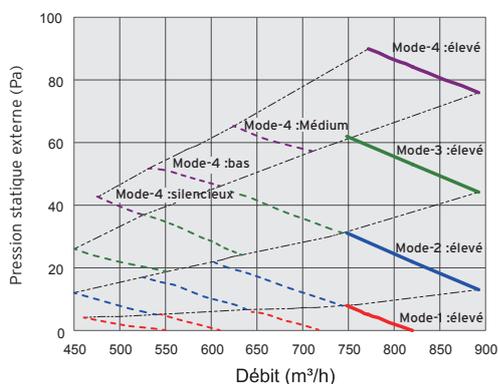
Vertical ou horizontal ? Toujours discret. (type AR18RIY)

Grâce à des grilles discrètes, l'air chaud ou froid est réparti uniformément dans toute la pièce. Une excellente solution pour les intérieurs où le chauffage et le refroidissement doi-

### Réglage hauteur d'amenée extérieure (type AR18RIY)

La hauteur d'amenée extérieure disponible peut être réglée en 4 étapes de 0 à 90Pa. Ce réglage s'effectue très simplement en mode programmation sur le panneau de commande. Les appareils offrent ainsi un vaste éventail d'applications tant en aspiration libre que via des conduites.

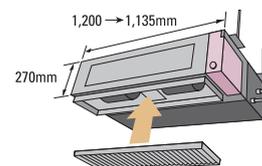
### Mode grande vitesse (type AR18RIY)



AR18RIYF

### Types AR22 et AR24: plus compacts et faciles d'entretien

Un gain de 65mm de largeur (de 1200mm à 1135mm), tout en conservant la hauteur d'encastrement, déjà très réduite, (270mm), ce n'est pas rien. Le moteur du ventilateur et l'électronique sont en outre très faciles d'accès par le bas, à des fins d'entretien.



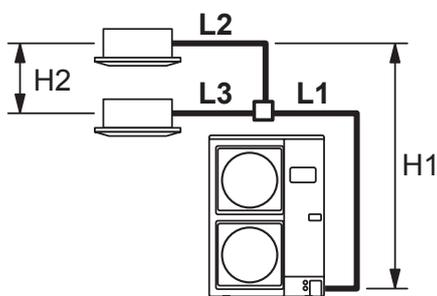


## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

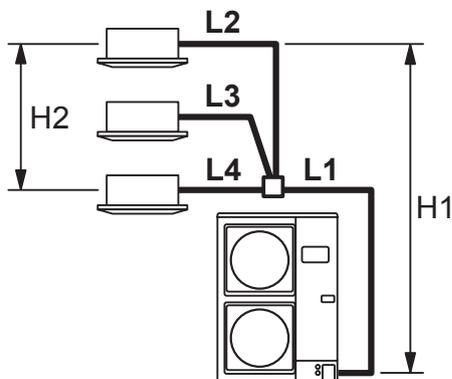
Type unité intérieure Type unité extérieure Capacité	chauffage (-10°C) / refroidissement	kW	2xAR18RIY AO36RIYF 10,96 / 10	3xAR18RIY AO54RIYF 13,43 / 14	2xAR22RIY AO45RIYF 11,58 / 12,5	2xAR24RIY AO54RIYF 12,72 / 14
Réfrigérant			R410A	R410A	R410A	R410A
Chauffage	puissance nominale (min-max)	kW	11,20 (5,0-14,0)	16(5,8-18,0)	14(5,4-16,2)	16(5,8-18,0)
Refroidissement	puissance nominale (min-max)	kW	10 (4,7-11,4)	14(5,4-16,0)	12,5(5,0-14,0)	14(5,4-16,0)
Unité intérieure	débit d'air bas (Quiet)	m³/h	640(540)	640(540)	825(630)	825(630)
	débit d'air moyen	m³/h	750	750	980	980
	débit d'air haut	m³/h	850	850	1200	1200
	niveau sonore bas (Quiet)	dB(A)	28(26)	28(26)	26(24)	26(24)
	niveau sonore moyen	dB(A)	30	30	28	28
	niveau sonore haut	dB(A)	32	32	30	30
	plage de fonct. pression statique ext.	Pa	0-90	0-90	0-150	0-150
	pression statique ext. réglage d'usine	Pa	0-40	0-40	0-40	0-40
	limite de fonct. refroidissement	°C	18~30	18~30	18~30	18~30
limite de fonctionnement chauffage	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	
<b>Dimensions et poids</b>						
Unité intérieure	hauteur-largeur-profondeur	mm	217-553-535	217-553-535	270-1135-700	270-1135-700
	hauteur d'encastrement	mm	217	217	270	270
	poids	kg	23	23	38	38
<b>Installation technique</b>						
	diamètre gaz L1	pouces	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	diamètre liquide L1	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	diamètre gaz L2,L3,(L4)	pouces	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"
	diamètre liquide L2,L3,(L4)	pouces	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	charge standard kg/m	kg/m	3,45-30	3,45-30	3,45-30	3,45-30
	charge supplémentaire	g/m	50	50	50	50
	longueur max. L1+L2+L3+(+L4)	m	75	75	75	75
	longueur min. L1+L2+L3+(+L4)	m	5	5	5	5
	longueur max. L2,L3,(L4)	m	20	20	20	20
	différence longueur max. entre L2,L3,(L4)	m	8	8	8	8
	dénivelé max. H1	m	30	30	30	30
	dénivelé max. H2	m	0,5	0,5	0,5	0,5
	raccordement air frais	mm	-	-	-	-
	diamètre évacuation condensat int/ext	mm	21,5/26	21,5/26	36/38	36/38

- Les puissances nominales indiquées sont mesurées selon les conditions ARI. Si nécessaire, l'appareil peut produire la puissance maximale.
- Capacité de refroidissement : mesurée en conditions ARI : 35°C température air extérieur, 27°C température intérieure et 50% d'humidité relative, vitesse de ventilation maximum.
- Capacité de chauffage : mesurée en conditions ARI : 6°C température extérieure bulbe humide, 20°C température intérieure.
- La capacité calorifique des modèles 'R' est fournie sur base du principe de la pompe à chaleur, ce qui signifie que la capacité calorifique diminue à mesure que la température extérieure baisse.
- Les dénominations des types ne correspondent pas - ou partiellement seulement - aux dénominations des types du fabricant.
- Sous réserve de modifications techniques.

**Schéma frigorifique configuration single + Twin**



**Schéma frigorifique configuration single + Triple**



## SINGLE+ AIRCOHEATER

MONTAGE  
VISIBLE

CASSETTE

ENCASTRABLE

UNITES  
EXTÉRIEURES

Unités extérieures



A036RIYF

A045RIYF

A054RIYF

### UNITES EXTÉRIEURES

Les unités extérieures Single+ extraient la chaleur de l'air extérieur et la déplacent ensuite vers l'intérieur au moyen d'appareils internes. Un mécanisme d'inversion leur permet également de refroidir comme des climatiseurs à part entière.

Les unités extérieures Single + sont disponibles en 3 capacités :

- Chauffer entre 11,2 et 16 kW
- Refroidir entre 10 et 14 kW

Maximum 3 appareils intérieurs peuvent être raccordés à une unité extérieure. Si vous désirez chauffer ou refroidir davantage de pièces, nous vous recommandons notre série VRF.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type unité extérieure	Capacité	chauffage (-10°C) / refroidissement	kW	A036RIYF 11,32 / 10	A045RIYF 12,74 / 12,5	A054RIYF 13,54 / 14
Réfrigérant				R410A	R410A	R410A
<b>Spécifications</b>						
Chauffage	puissance nominale	kW	11,2(5-14)	14(5,4-16,2)	16(5,8-18)	
	puissance absorbée nominale	kW	2,56	3,58	4,43	
	COP		4,38	3,91	3,61	
	classe énergétique		A	A	A	
	consommation d'énergie/500h	kWh	1280	1790	2215	
	puissance max. à -5°C/-10°C/-15°C	kW	12,38-11,32-10,21	13,76-12,74-11,34	15,01-13,54-12,18	
	niveau sonore	dB(A)	49	52	53	
	compresseur		CC Twin Rotary	CC Twin Rotary	CC Twin Rotary	
débit d'air haut	m <sup>3</sup> /h	6200	6900	6900		
limite de fonctionnement refroidissement(**)	°C	-15~-46	-15~-46	-15~-46		
limite de fonctionnement chauffage	°C	-15~-24	-15~-24	-15~-24		
Refroidissement	puissance nominale	kW	10(4,7-11,4)	12,5(5-14)	14(5,4-16)	
	puissance absorbée nominale	kW	2,44	3,54	4,36	
	EER		4,10	3,53	3,21	
	classe énergétique		A	A	A	
consommation d'énergie/500h	kWh	1220	1765	2180		
<b>Dimensions et poids</b>						
	hauteur-largeur-profondeur	mm	1290-900-330	1290-900-330	1290-900-330	
	poids	kg	107	107	107	
<b>Installation électrique</b>						
	alimentation	V	400V/3F+N	400V/3F+N	400V/3F+N	
	intensité maximale (chauffer/refroidir)	A	7,9/7,9	8,9/8,9	9,9/9,9	
	fusible retardé	A	16	16	16	
	unité à alimenter		Ext.	Ext.	Ext.	
	section	mm <sup>2</sup>	5G2,5	5G2,5	5G2,5	
	section entre int et ext (master + slave)	mm <sup>2</sup>	4G1,5+3G1,5	4G1,5+3G1,5	4G1,5+3G1,5	
	section commande (master + slave)	mm <sup>2</sup>	3G0,3	3G0,3	3G0,3	
<b>Installation technique</b>						
	détente		Ext.	Ext.	Ext.	
	diamètre gaz	pouces	5/8	5/8	5/8	
	diamètre liquide	pouces	3/8	3/8	3/8	
	charge standard	kg/m	3,45-30	3,45-30	3,45-30	
	charge supplémentaire	g/m	50	50	50	
	longueur max.	m	75	75	75	
	longueur min.	m	5	5	5	
	dénivelé max. unité ext./int.	m	30	30	30	

(\*\*) Le non-respect de ces limites de fonctionnement peut gravement endommager le compresseur.

• Les puissances nominales indiquées sont mesurées selon les conditions ARI. Si nécessaire, l'appareil peut produire la puissance maximale.

## AircoHeaters: petite consommation, grand confort

L'AircoHeater est une pompe à chaleur air-air qui peut chauffer et refroidir. Grâce au système inverter de GENERAL, la capacité est réglée en continu, ce qui permet de réduire de 50% la consommation d'électricité de la pompe. Les pompes à chaleur GENERAL ont un COP de 3,61 à 4,46. Le "Coefficient of Performance" ou facteur de gain énergétique est le rapport entre l'énergie dont un appareil de chauffage a besoin et la quantité de chaleur qu'il produit. Autrement dit, lorsque vous mettez 1 kW d'énergie électrique dans la pompe à chaleur pour faire tourner le compresseur, vous obtenez au moins 3,61 kW d'énergie thermique en retour. Les COP sont comparés à une température extérieure de +6°C (température moyenne pendant une saison de chauffe). Lorsque la température extérieure chute, le COP diminue aussi. Les AircoHeaters GENERAL continuent à chauffer suffisamment quand il gèle et leur rendement moyen est toujours supérieur à celui d'une chaudière au gaz ou à mazout, même durant les hivers très froids. Une consommation minimale, et moins d'émissions de CO<sub>2</sub>. GENERAL propose 54 appareils portant le label A : c'est le leader du marché.

Vous pouvez faire votre choix dans une gamme variée d'appareils intérieurs très élégants: à monter contre le plafond, en haut du mur, au sol (en bas du mur) ou de manière invisible dans les murs et les plafonds.

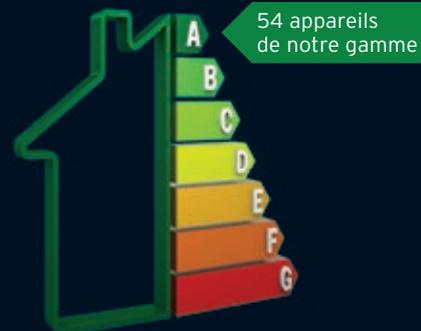
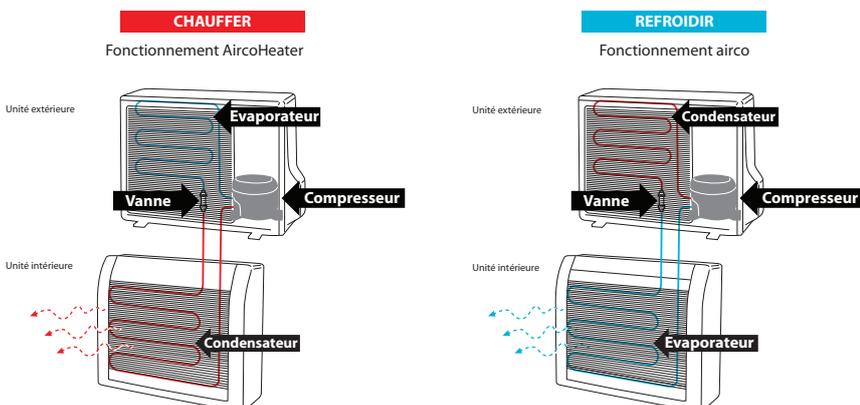


## Comment fonctionne une pompe à chaleur ?

Dans la nature, un objet plus chaud que son environnement refroidit. Il transmet sa chaleur à son environnement. Dans un réfrigérateur, les aliments transmettent leur chaleur aux éléments froids du réfrigérateur, qui l'évacuent ensuite par l'arrière.

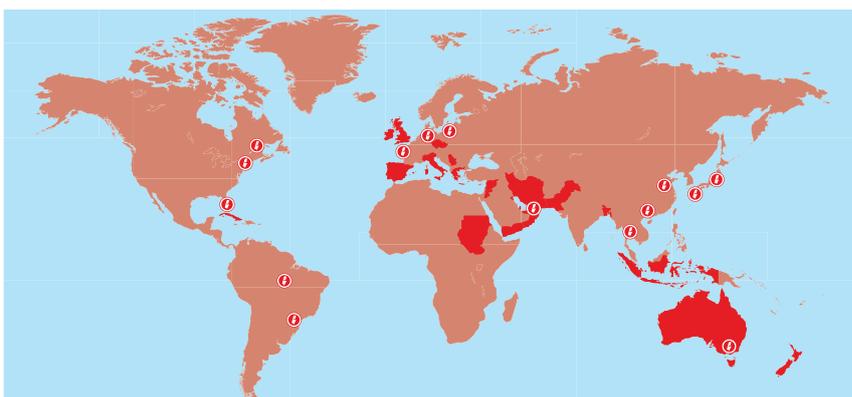
Une pompe à chaleur fonctionne sur base du principe contraire. Dans le cas d'une pompe à chaleur, c'est l'air extérieur qui transmet sa chaleur à l'élément froid et cette chaleur, la pompe la diffuse à l'intérieur par le biais des appareils internes.

Le grand avantage, c'est que la pompe produit de la chaleur par déplacement et pas en brûlant des combustibles fossiles. La pompe utilise un minimum d'électricité pour fonctionner. Grâce à une vanne d'inversion, la pompe à chaleur peut également évacuer la chaleur et refroidir une pièce.



**GENERAL: Le choix fiable**

GENERAL est une marque du groupe japonais Fujitsu General, leader du marché de la climatisation et des systèmes de pompe à chaleur. En 1976, GENERAL a lancé en primeur une pompe à chaleur, l'ancêtre de l'AircoHeater. Avec sa gamme d'AircoHeaters, GENERAL confirme sa réputation de définisseur de tendances dans la technologie inverter et de pompe à chaleur.



Nous proposons un concept total unique, composé de 3 groupes de produits :

- AircoHeaters : pompes à chaleur air-air
- Waterstage : pompes à chaleur air-eau
- Sunstage : boilers solaires



Votre installateur GENERAL vous recommandera le système de chauffage le plus efficace pour votre situation spécifique, qu'il s'agisse de chauffer ou de refroidir une ou plusieurs pièces, ou d'installer un système de chauffage intégral peu gourmand en énergie pour l'eau chaude sanitaire, les radiateurs et le chauffage au sol. Souvent une association d'AircoHeaters, de Waterstage et de Sunstage est la solution la plus efficace, en termes de consommation d'énergie.

Plus de 400 installateurs professionnels au Benelux ont déjà choisi GENERAL. Ainsi, vous disposez toujours d'un installateur près de chez vous. Plus d'infos?

Thercon Belgique : 03/451 24 24 - info@generalbenelux.be

**Quelques Chiffres**

- GENERAL est active dans 110 pays dans le monde.
- GENERAL propose 54 pompes à chaleur portant le label A : c'est le leader du marché.
- Les pompes à chaleur GENERAL émettent minimum 44% de CO<sub>2</sub> en moins que les meilleures chaudières à condensation au gaz.
- Les pompes à chaleur GENERAL consomment 26% d'énergie primaire en moins qu'une chaudière à condensation au gaz moyenne
- Les pompes à chaleur GENERAL produisent de 3 à 4 fois plus d'énergie que l'électricité qu'elles consomment.

Votre installateur GENERAL :