

souplesse

polyvalence

Multisplits

TRIO 3 voies

économie

Froid seul



Réversible



R407C



Airwell
La Clim, c'est Airwell

Disponibles en 4 modèles, les groupes de condensation multisplits permettent de raccorder des unités intérieures de type SPLIT MURAL FLORIDA, SPLIT MURAL SIMPLY, SPLIT MURAL ALLEGE LOUISIANA, CASSETTES COLORADO, ALLEGE / PLAFONNIER SX CALIFORNIA ou

GAINABLE BS.

Le modèle 9.9.12 RC Réversible permet même de conditionner simultanément en chaud ou en froid selon la demande des unités intérieures. Fonctionnant grâce à 2 circuits frigorifiques totalement indépendants, ce système allie fiabilité et économie de fonctionnement. Commerces, bureaux, habitats individuels, restaurants, cet équipement répondra aux besoins les plus exigeants.

avantages

FLEXIBILITÉ

La variété des unités intérieures et la possibilité de les combiner entre elles permet de réaliser une climatisation "à la carte". Il est possible de composer un système parfaitement adapté quels que soient la nature du bâtiment, le style de décoration et les contraintes d'installation.

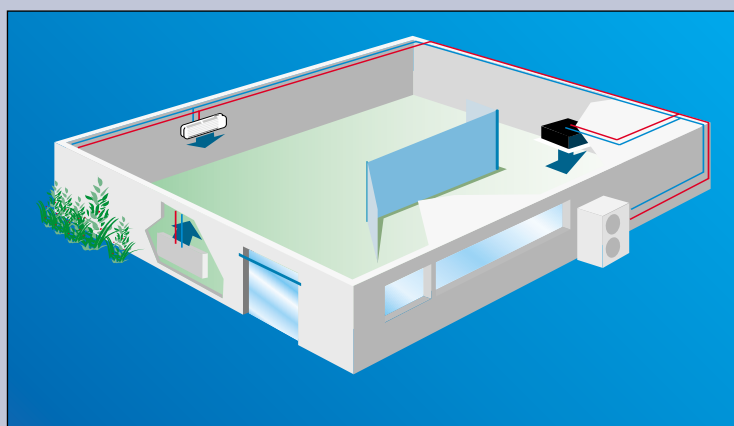
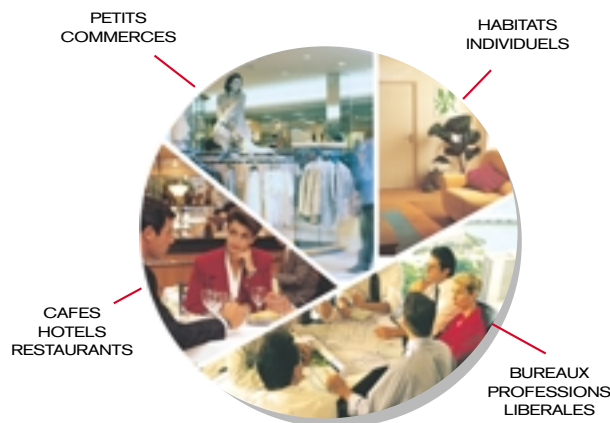
SÉCURITÉ

- Tous les paramètres de sécurité et de fonctionnement sont gérés par microprocesseur afin de mieux garantir la bonne marche du climatiseur :
- réglage de la température et du débit d'air traité,
 - contrôle local ou déporté de la température (fonction "I feel"),
 - temporisation de 3 minutes au démarrage du compresseur,
 - sécurité antigivre,
 - programmation des périodes de fonctionnement,
 - dégivrage à temps variable selon les conditions d'utilisation...

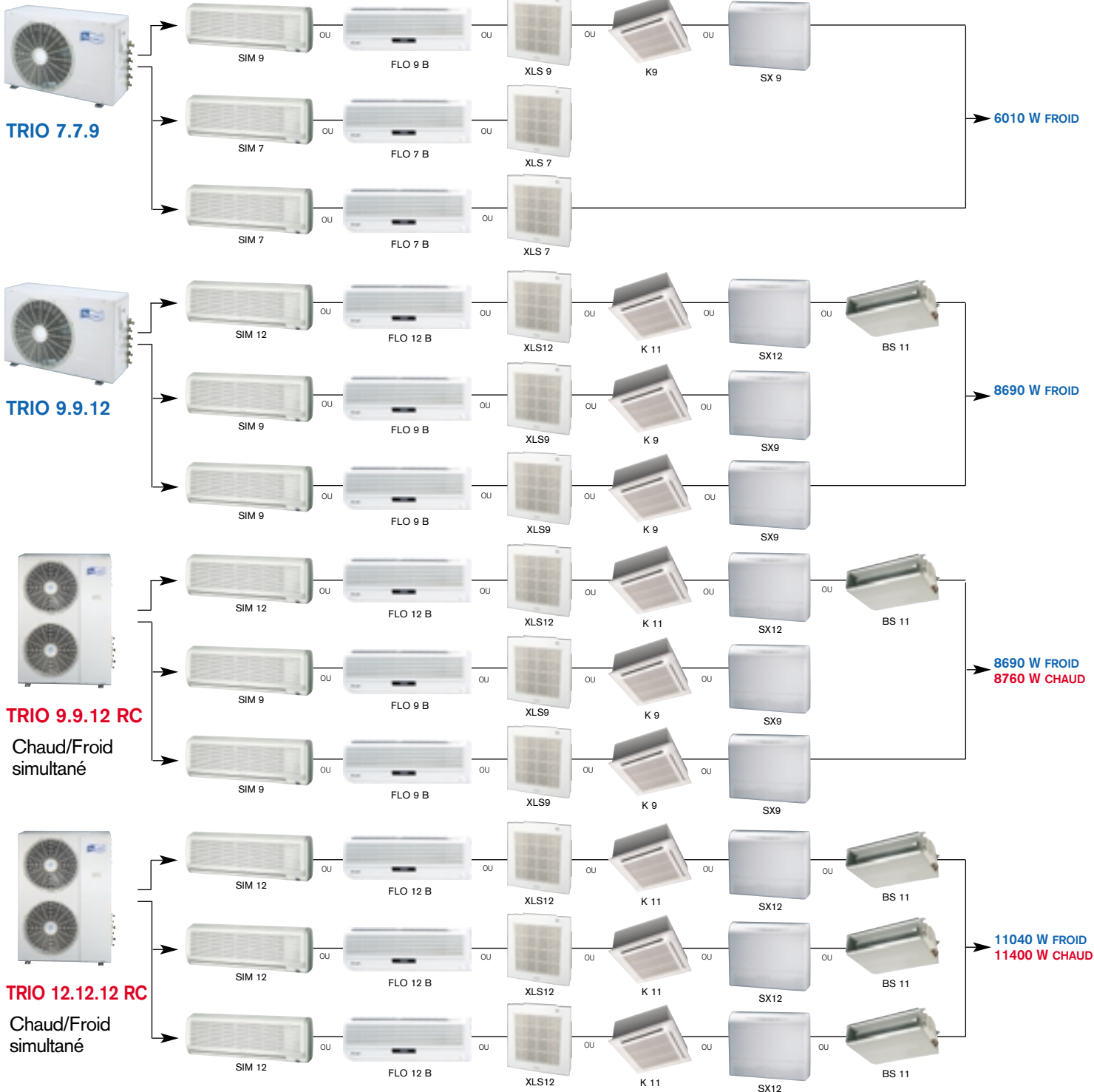
ECONOMIE ET RÉSISTANCE

Equipés de compresseurs rotatifs garantissant faible consommation d'énergie et discrétion sonore, les groupes de condensation extérieurs TRIO sont traités avec un revêtement peinture poudre "High density" qui leur assure une forte résistance aux intempéries.

Domaines d'application



Les différentes possibilités de montage des unités intérieures offrent une réponse à tous les impératifs d'installation.



Télécommandes RC4

Très simple avec des fonctions évoluées pour chaque local.

(SIMPLY est équipé de la télécommande RC5)

3 vitesses de ventilation fixes + une vitesse automatique

Réglage de la température

Marche/Arrêt

Sélection de l'horloge

Modes de fonctionnement

Réglage des heures Marche/Arrêt

Température de la pièce

Annulation des paramètres de l'horloge

Validation des paramètres de programmation



SÉRIE TRIO



TRIO 7.7.9

TRIO 9.9.12

TRIO 9.9.12 RC

TRIO 12.12.12 RC

Puissance calorifique (1)	kW	-	-	8,76 ((2x2,68)+ 3,4)	11,4 (3,8x3)
Puissance absorbée	kW	-	-	3,25	3,65
Puissance frigorifique (1)	kW	6,01 ((2x1,73)+2,55)	8,69 ((2x2,64)+3,41)	8,69 ((2x2,64)+3,41)	11,04 (3,68x 3)
Puissance absorbée	kW	2,25	3,32	3,32	3,70
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	53	58	58	60

Unités extérieures

Voies / Compresseur		3/2	3/2	3/2	3/3
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Réfrigérant		R407C			
Limite de fonctionnement Été		+ 43°C			
Limite de fonctionnement Hiver / Été		-	-	-10°C / +43°C	-
Dimensions (LxPxH)	mm	900x340x680	950x340x1270	900x340x1275	950x340x1270
Poids	kg	65	110	110	120

Alimentation électrique 1~230 V - 50 Hz

Calibre fusible am	A	16	20	20	20
Câble d'alimentation	mm ²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Alimentation côté		Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
Longueur / Dénivelé max.	m	32/7	45/7	45/7	45/10
Circuit 1 - 2 voies	m	L1+L2:10	L1+L2:25	L1+L:25	-
Circuit 2 - 1 voie	m	L3:12	L3:20	L3:20	-
Diamètre tube Liquide	Inchs	3x1/4	3x1/4	3x1/4	3x1/4
Diamètre tube Gaz	Inchs	3x3/8	3x1/2	3x1/2	3x1/2
Liaisons électriques Int/Ext.	mm ²	3x(5x1,5)	3x(5x1,5)	3x(6x1,5)	3x(6x1,5)

Compatibilité

Unités murales Simply	SIM 7 / SIM 9	SIM 9 / SIM 12	SIM 9 / SIM 12	SIM 12
Unités murales Florida	FLO 7/FLO 9	FLO 9/FLO 12	FLO 9/FLO 12	FLO 12
Unités murales Louisiana	XLS 7 / XLS 9	XLS 9 / XLS 12	XLS 9 / XLS 12	XLS 12
Unités allège/plafonnier California	SX 9	SX 9 / SX 12	SX 9 / SX 12	SX 12
Cassettes Colorado	K 9	K 9 / K 11	K 9 / K 11	K 11
Unités gainables BS	-	BS 11	BS 11	BS 11

(1) 2 unités Florida en fonctionnement

Notas: les valeurs sont exprimées sous tension de 230 V - Fluides frigorigènes R407C et R22 (les valeurs spécifiques R22 sont surlignées en jaune)

(1) Puissance frigorifique nominale : Conditions internationales, 27 °C/19 °C humide - air extérieur 35 °C/24 °C humide (Normes NF EN 255.2 - NF EN 814.2) 3 unités FLO en fonctionnement.

(2) Puissance calorifique nominale : Conditions internationales à 20°C/12°C humide, air extérieur 7°C/6°C humide (Normes NF EN 255.2 - NF EN 814.2) 3 unités FLO en fonctionnement.

(3) Niveaux sonores : Pression acoustique globale en dBA (4 m) aux conditions nominales : groupe extérieur en champ libre sur plan réfléchissant.



ACE
Marketing



ACE - 1 bis, av. du 8 mai 1945 - Saint-Quentin-en-Yvelines
F - 78284 Guyancourt Cedex
Fax : +33 (0) 1 39 44 11 55 - Tel. : +33 (0) 1 39 44 78 00
www.airwell.com

Votre distributeur agréé

Airwell

