



Les Maxi-Multi FUJITSU

Ces appareils permettent de climatiser avec une seule unité extérieure des grandes surfaces homogènes, en répartissant la puissance totale sur plusieurs unités intérieures (max. 4) de types et de puissances différents. Les maxi-multi gamme 2006 respectent le principe d'ECOCONCEPTION (directive RHOS cf. p. 70).

Lieux d'implantations : halls d'exposition, bureaux paysagers, restaurants d'entreprise, grands commerces.

avantages

- 2 à 4 unités intérieures pour 1 unité extérieure
- Large choix d'unités intérieures
- 2 types de fonctionnement : en mono ou bi-zone

les télécommandes

FONCTIONS	ABY-ARY-AUY
Sélection type de fonctionnement	■
Sélection vitesse de ventilation	■
Marche / arrêt	■
Fonction "sommeil"	■
Mode de programmation	■
Réglage heure/température	■
Orientation du flux d'air, balayage automatique	■

AET
Distribution
04 91 79 07 42



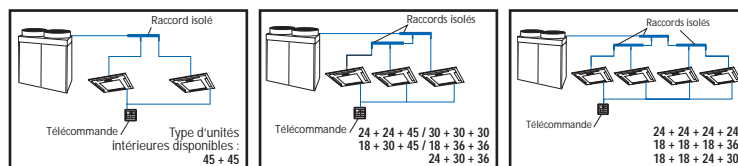
Nouvelle télécommande

types de fonctionnement

le mono-zone



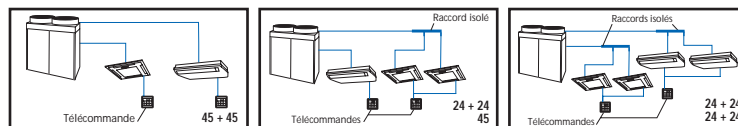
Toutes les unités intérieures fonctionnent de façon simultanée avec la même température de consigne et les mêmes réglages. 1 application mono-zone nécessite 1 télécommande UTB-YUB en option (voir p. 103).



le bi-zone



L'unité extérieure dispose de 2 circuits frigorifiques indépendants. Elle peut climatiser 2 zones séparément. Chaque zone peut être équipée d'une ou de 2 unités intérieures. Les unités intérieures de la même zone fonctionnent de façon simultanée avec la même température de consigne et les mêmes réglages. 1 application bizona nécessite 2 télécommandes UTB-YUB en option (p. 103).



les unités intérieures

Tableau de choix

Dimensions H x L x P mm	CASSETTES 600 x 600		CASSETTES		GAINABLES		CONSOLES / PLAFONNIERS		PLAFONNIERS		Diamètres de raccordement des unités intérieures	
	MONO-ZONE	BI-ZONE	MONO-ZONE	BI-ZONE	MONO-ZONE	BI-ZONE	MONO-ZONE	BI-ZONE	MONO-ZONE	BI-ZONE	ligne gaz	ligne liquide
5000 / 5400	18	AUY 18	-	-	-	-	ABY 18	-	-	-	5/8"	3/8"
7000 / 7850	24	-	AUY 25	AUY 25	ARY 25	ARY 25	ABY 24	ABY 24	-	-	5/8"	3/8"
8600 / 9000	30	-	AUY 30	-	ARY 30	-	-	-	ABY 30	-	5/8"	3/8"
10500 / 10700	36	-	AUY 36	-	ARY 36	-	-	-	ABY 36	-	3/4"	3/8"
12700 / 13700	45	-	AUY 45	AUY 45	ARY 45	ARY 45	-	-	ABY 45	ABY 45	3/4"	3/8"

(1) Classes de puissances disponibles (pour plus de précisions selon configurations, voir documentation technique n° AM 903 300A). Les unités intérieures peuvent être raccordées indifféremment à un groupe froid seul ou réversible.



Les Maxi-Multi FUJITSU

HE
Distribution
04 91 79 07 42



Nouveaux modèles :
disponibilité juin

caractéristiques techniques des unités extérieures

84.20

Quelle est la puissance nécessaire pour votre projet (P. Frigo en W) ?

Quel est le mode de fonctionnement ?

26 000		2 x 13 000	
froid seul	réversible	froid seul	réversible

Type	mono - zone		bi - zone	
Réf.	AJYA 90 EATB.UE	AJYA 90 TATB.UE	AJY 90 EATA.UE*	AJY 90 TATA.UE
Réfrigérant	R407C		R407C	
Code	840 490	840 690	840 590	840 790
Prix € HT				

Caract. principales	P. frigo. nominale W	25 400	25 400	2 x 12 700	2 x 12 700
	P. calo. nominale W	-	28 600	-	2 x 14 300
	P. calo. à -7°C W	-	18 400	-	2 x 9 200
	P. abs. nominale en froid W	9 400	9 400	9 400	9 400
	P. abs. nominale en chaud W	-	10 000	-	10 000
	P. abs. à -7°C W	-	8 500	-	8 500
	Débit d'air (u. ext.) m ³ /h	9 500	9 500	9 500	9 500
Performances	EER (froid) à +35°C	2,70	2,70	2,70	2,70
	COP (chaud) à +7°C	-	2,86	-	2,86
	COP (chaud) à -7°C	-	2,17	-	2,17
	Niv. Son. (u. ext.) dB(A)	57	57	57	57
Dim. (HxLxP)	u. ext. mm	1 380 x 1 300 x 650	1 380 x 1 300 x 650	1 380 x 1 300 x 650	1 380 x 1 300 x 650
	Poids u. ext. kg	250	250	250	250
Raccord. électriques	Intensité Nom. A	16	18	16	18
	Calibre disjonct. courbe D A	40	40	40	40
	Câble d'interconnexion u. ext / u. int.	4G 2,5 mm ²	4G 2,5 mm ²	4G 2,5 mm ²	4G 2,5 mm ²
	Câble alimentation	5G 10 mm ²	5G 10 mm ²	5G 10 mm ²	5G 10 mm ²
	Unité à alimenter elec. u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
Liaisons frigo	Dia. gaz pouce	1 - 1/8"	1 - 1/8"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
	Dia. liquide pouce	1/2"	1/2"	2 x 3/8"	2 x 3/8"
	Long. standard m	30	30	30	30
	Long. max. m	50	50	50	50
	Dénivelé max. m	50	50	50	50
	Charge add. g/m	100	100	2 x 40	2 x 40
	Charge nominale g	6 000	6 000	2 x 3 100	2 x 3 100
Plage de fonctionnement (froid) °C		0 à 52	0 à 52	0 à 52	0 à 52
Plage de fonctionnement (chaud) °C		-10 à 21	-10 à 21	-10 à 21	-10 à 21

* L'unité extérieure AOY 90 EPAMA - code : 840 290 - prix H.T. : 6 350,00 € reste disponible jusqu'à la sortie du modèle AJY 90 EATA. Voir les caractéristiques techniques et description dans le catalogue 2005 p. 89.

unités intérieures

Tableau de prix des unités intérieures - gamme 2006

84.10

Unités intérieures	Type	CODE	PRIX € HT
R407C ABY 18 TATA.UI	Console-plafonnier	834 518	
ABY 24 TATA.UI	Console-plafonnier	834 524	
ABY 30 TATA.UI	Plafonnier	834 530	
ABY 36 TATA.UI	Plafonnier	834 536	
ABY 45 TATA.UI	Plafonnier	834 545	
ARX 25 TATA.UI	Plafonnier gainable	835 325	
ARX 30 TATA.UI	Plafonnier gainable	835 330	

84.10

Unités intérieures	Type	CODE	PRIX € HT
ARX 36 TATA.UI	Plafonnier gainable	835 336	
ARX 45 TATA.UI	Plafonnier gainable	835 345	
AUX 18 TATA.UI	Cassette 600 x 600	837 718	
AUY 25 TATA.UI	Cassette	837 725	
AUY 30 TATA.UI	Cassette	837 730	
AUY 36 TATA.UI	Cassette	837 736	
AUY 45 TATA.UI	Cassette	837 745	

Les unités intérieures ci-dessous restent disponibles jusqu'à la sortie des modèles gamme 2006.

Tableau de prix des unités intérieures - gamme 2005

84.10

Unités intérieures	Type	CODE	PRIX € HT
R407C ABY 18 TLAMA	Console-plafonnier	834 018	
ABY 24 TLAMA	Console-plafonnier	834 024	
ABY 30 TLAMA	Plafonnier	834 030	
ABY 36 TLAMA	Plafonnier	834 036	
ABY 45 TLAMA	Plafonnier	834 045	
ARY 25 TLAMA	Plafonnier gainable	835 025	
ARY 30 TLAMA	Plafonnier gainable	835 030	

84.10

Unités intérieures	Type	CODE	PRIX € HT
ARY 36 TLAMA	Plafonnier gainable	835 036	
ARY 45 TLAMA	Plafonnier gainable	835 045	
AUY 18 TLAMA	Cassette 600 x 600	837 018	
AUY 25 TLAMA	Cassette	837 025	
AUY 30 TLAMA	Cassette	837 030	
AUY 36 TLAMA	cassette	837 036	
AUY 45 TLAMA	Cassette	837 045	

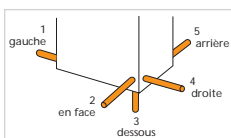
Les modèles 2005 et 2006 peuvent être associés :

a) AOY 90 EPAMA + nouvelles unités intérieures (modèles 2006) : prévoir 1 ou 2 télécommandes UTB-YUB - code : 809 347

b) Nouvelles unités extérieures (modèles 2006) + anciennes unités intérieures (modèles 2005) : prévoir 1 ou 2 télécommandes en option code : 890 800 - non facturée(s)

raccordements frigorifiques

5 sorties possibles



Nombre unité intérieure Maxi-Multi	
2	3
inclus	1
	2

* Pour détails voir documentation technique, aide mémoire n°AM 903 300A.

REF	CODE	PRIX € HT unitaire
KRMM	809 840	

85.10