



Les multi-splits

FUJITSU



CLIMATISEUR

Polyvalence et flexibilité.

avantages

- De 2 à 4 pièces chauffées ou climatisées avec une seule unité extérieure.
- Chauffage jusqu'à - 10°C (sauf AOY 19 UMB).
- Double compresseurs.

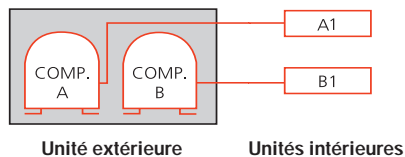
bi-splits, tri-splits, et quadri-splits

unités intérieures et extérieures

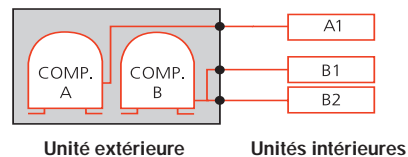
unités extérieures			
<p>2 unités intérieures</p> <p>AOY 19 FMB = 2 x 2750 AOY 127 FMB = 3500 + 2200</p>			
	 <p>AOY 19 UMB = 2 x 2700 AOY 127 UMB = 3450 + 2250</p>		
<p>3 unités intérieures</p>		 <p>AOY 20 F = 1 x 2550 + 2 x 1750</p>	 <p>AOY 32 E3 = 1 x 3500 + 2 x 2350</p>
<p>4 unités intérieures</p>			 <p>AOY 32 E4 = 4 x 2350</p>

* modèles réversibles uniquement, sauf AOY19 UMB (jusqu'à -8°C)

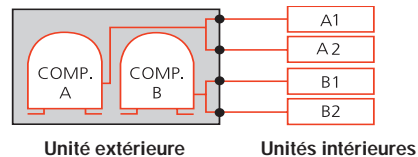
Bi-splits



Tri-splits



Quadri-splits



Les unités intérieures et les télécommandes



- Modèles froid seul ❄
- Modèles réversibles ❄

télécommandes



- 1 Emetteur du signal infrarouge
- 2 Marche/Arrêt (start/stop ou On/Off)
- 3 Sélection type de fonctionnement :
 - Chauffage (heat)
 - Refroidissement (cool)
 - Déshumidification (dry)
 - Ventilation seule (fan)
 - Mode automatique (Auto)
- 4 Sélection vitesses de ventilation :
 - Lent (low)
 - Moyen (med)
 - Rapide (high)
 - Super silence (super quiet)
 - Automatique (auto)
- 5 Affichage digital de l'heure et de la température ainsi que des réglages sélectionnés
- 6 Fonction «sommeil» (sleep) : adaptation de la température (chaud ou froid) en fonction des heures de sommeil
- 7 Mode de programmation : mise en route ou arrêt différé (programmation sur 24h)
- 8 Réglage de la température (et de l'heure)
- 9 Orientation du flux d'air (contrôle de la position des volets de déflexion d'air motorisés ou balayage automatique (haut/bas))

fonctions

- Refroidissement
- Déshumidification
- Ventilation seule (3 vitesses + automatique)
- Chauffage (pour versions réversibles)
- Réglage thermostatique
- Télécommande à infrarouge
- Mode sommeil : fonctionnement réduit
- Mode de fonctionnement "super silence" (sauf cassette)
- Contrôle automatique ou manuel de la position des volets de déflexion d'air motorisé
- Balayage automatique du flux d'air
- Redémarrage automatique après une coupure de courant sans modification des réglages.
- Programmation mise en route et arrêt automatique jusqu'à 24 heures à l'avance :
 - anticipation de la mise en route pour porter la pièce à la température souhaitée à l'heure choisie,
 - plage de réglage de 5 minutes en 5 minutes sur 24 h.

Spécifications techniques

bi-splits réversible

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

2 x 2 700

3 450 + 2 250

Quel est le mode de fonctionnement ?

réversible

Type	bi-splits 2 muraux		bi-splits 2 muraux	
Réf.	AOY 19 UMB		AOY 127 UMB	
Code	822 719		822 727	
Réfrigérant	R410A		R410A	
Caract. principales	P. frigo. nominale W	2 x 2 700	3 450 + 2 250	
	P. calo. nominale W	2 x 3 300	4 000 + 2 700	
	P. calo. à -7°C W	4 000	4 100	
	P. abs. nominale en froid W	1 920	2 130	
	P. abs. nominale en chaud W	2 030	2 090	
	P. abs. à -7°C W	1 800	1 850	
	Débit d'air (u. int.) PV / GV m ³ /h	380 / 470	420 / 520 - 360 / 440	
Performances	EER (froid) à +35°C	2,81	2,68	
	COP (chaud) à +7°C	3,25	3,21	
	COP (chaud) à -7°C	2,22	2,22	
	Niv. Son. (u. int.) PV / GV dB(A)	30 / 37	33 / 38 - 28 / 36	
	Niv. Son. (u. ext.) dB(A)	51	51	
Certifications	Classe énergétique (froid)	C	D	
	Classe énergétique (chaud)	C	C	
	PROMOTELEC	oui	oui	
Dimensions (HxLxP)	u. int. mm	257 x 808 x 187	257 x 808 x 187	
	u. ext. mm	700 x 900 x 350	700 x 900 x 350	
Poids	u. int. / u. ext. kg	8 / 68	8 / 68	

bi-splits, tri-splits et quadri-splits froid seul

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

2 x 2 750

3500 + 2200

2550+2x1750

3500+2x2350

4 x 2 350

2 350

Quel est le mode de fonctionnement ?

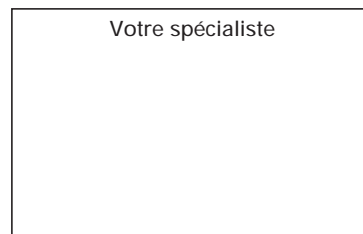
froid seul

Type	bi-splits 2 muraux	bi-splits 2 muraux	tri-splits 3 muraux	tri-splits 3 muraux	quadri-splits 4 muraux	u. int. compl. pour AOY 32E3	
Réf.	AOY 19 FMB	AOY 127 FMB	AOY 20 F	AOY 32 E3	AOY 32 E4	ASY 12 EMBUI*	
Code	822 319	822 237	822 220	822 133	822 134	842 112	
Réfrigérant	R410A	R410A	R410A	R407C	R407C	R407C	
Caract. principales	P. frigo. nominale W	2 x 2 750	3 500 + 2 200	2 550 + 2 x 1 750	3 500 + 2 x 2 350	4 x 2 350	2 350
	P. abs. nominale en froid W	1 960	2 030	1 880	2 875	2 970	-
	Débit d'air (u. int.) PV / GV m ³ /h	380 / 520	420 / 520 - 360 / 440	420 / 520	430 / 500	430 / 500	430 / 500
Performances	EER (froid) à +35°C	2,81	2,81	3,22	2,85	3,16	-
	Niv. Son. (u. int.) PV / GV dB(A)	30 / 40	35 / 40 - 33 / 39	31 / 37	37 / 40	37 / 40	37 / 40
	Niv. Son. (u. ext.) dB(A)	51	51	55	57	57	-
Certifications	Classe énergétique (froid)	C	C	A	C	B	-
Dimensions (HxLxP)	u. int. mm	257 x 808 x 187	257 x 808 x 187	257 x 808 x 187	260 x 815 x 175	260 x 815 x 175	260 x 815 x 175
	u. ext. mm	700 x 900 x 350	700 x 900 x 350	700 x 900 x 350	1 152 x 940 x 370	1 152 x 940 x 370	-
Poids	u. int. / u. ext. kg	8 / 62	8 / 65	8 / 61	8 / 101	8 / 101	-

* l'unité extérieure de l'AOY 32 E3 est équipée de 4 jeux de connexion d'où la possibilité d'extension des installations existantes.



Votre spécialiste



Siège social : Atlantic Climatisation et Ventilation
 13, Boulevard Monge Z.I. - BP 71 - 69882 MEYZIEU Cedex.
 Téléphone : 04 72 45 11 00 - Télécopie : 04 72 45 11 11.
www.atlantic-climatisation.com