



DC inverter
et puissance fixe

Les consoles plafonniers FUJITSU

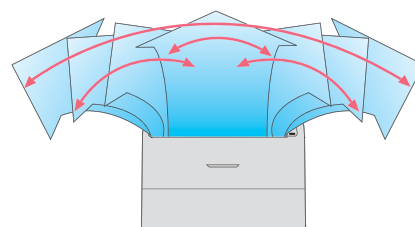


CLIMATISEUR

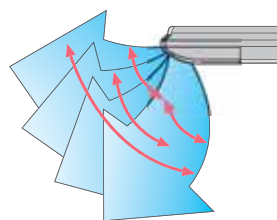
*Le choix de l'efficacité,
au sol comme au plafond.*

avantages

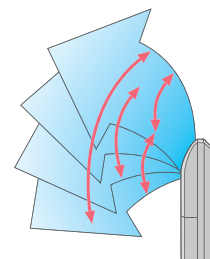
- Répartition optimum du flux d'air par balayage automatique tridimensionnel.
- Contrôle de la position des volets de déflexion d'air par télécommande infrarouge.
- Dimensions réduites.



Balayage horizontal



Balayage vertical
installation en plafond



Balayage vertical



ABY 14 F/U



ABY 18-24 F/U

Unités extérieures

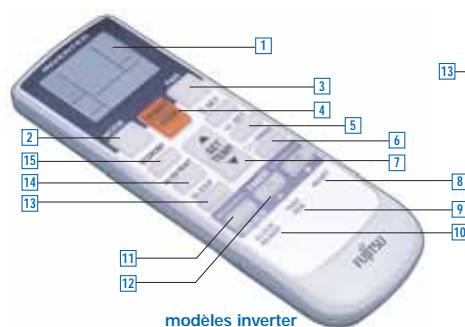


ABYA 18-24 L

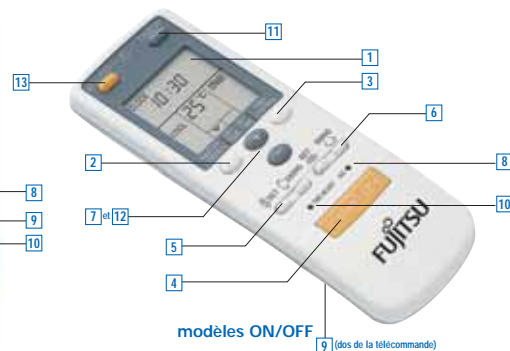
Spécifications techniques

télécommande et fonctions

- Refroidissement,
- Déshumidification,
- Ventilation seule (3 vitesses + automatique),
- Chauffage (pour versions réversibles),
- Réglage thermostatique,
- Balayage automatique du flux d'air (haut/bas, droite/gauche),
- Contrôle automatique ou par télécommande de la position des volets de déflexion d'air motorisés,
- Mode "auto-changeover" sur modèles réversibles : passage automatique du mode chauffage au mode refroidissement (et inversement),
- Programmation : mise en route ou arrêt différé (combinables sur 24h.),
- Programmation hebdomadaire (option sur modèles inverter),
- Mode sommeil : fonctionnement réduit temporisé,
- Redémarrage automatique après une coupure de courant sans modification des réglages.



modèles inverter



modèles ON/OFF

9 (dos de la télécommande)

- 1 Ecran d'affichage des réglages en cours.
 - 2 MASTER CONTROL
Sélection des modes de fonctionnement.
Auto: Passage automatique du mode chaud au mode froid et inversement.
Cool: Mode froid (+18 à 30°C).
Dry: Mode déshumidification.
Fan: Mode ventilation.
Heat: Mode chauffage (+16 à 30°C).
 - 3 FAN CONTROL
Sélection de la vitesse de ventilation.
Auto: Automatique. **High**: Grande vitesse.
Med: Moyenne vitesse.
Low: Petite vitesse. **Quiet**: Mode silence.
 - 4 START/STOP
Mise en marche/arrêt du climatiseur.
 - 5 SET : sélection de la position du ou des volet(s) de diffusion.
 - 6 SWING : activation du balayage permanent.
 - 7 SET TEMP : réglage de la température.
 - 8 RESET/ACL
Réinitialisation de la télécommande (à effectuer lors du changement des piles).
 - 9 TEST RUN
Activation du mode test (dans le compartiment des piles pour modèles à puissance fixe).
 - 10 CLOCK/TIME ADJUST
Activation du changement d'heure.
- TIMER**
- 11 TIMER / TIMER MODE
Activation du mode de programmation 24h.
 - 12 +/-
Réglage de l'heure.
 - 13 SLEEP activation de l'arrêt différé (mode sommeil).
 - 14 FILTER RESET
Réinitialisation du voyant filtre.
 - 15 ECONOMY
Sélection du mode économie d'énergie.



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

Quel est le mode de fonctionnement ?

	5 200	7100	4 000	5 400	6 800
	réversible - DC inverter	réversible	réversible	réversible	réversible

Réf.	ABYA 18 LAT	ABYA 24 LAT	ABY 14 FBB	ABY 14 UBB	ABY 18 FBB	ABY 18 UBB	ABY 24 FBB	ABY 24 UBB
Réfrigérant	R410A		R410A		R410A		R410A	
Code	824 628	824 624	824 314	824 414	824 318	824 418	824 324	824 424

Caract. principales		5 200 (2 000 / 6 700)	7 100 (2 000 / 9 200)	4 200	4 000	5 400	5 400	6 800	6 800
P. frigo. nominale (min / max)	W	5 200 (2 000 / 6 700)	7 100 (2 000 / 9 200)	4 200	4 000	5 400	5 400	6 800	6 800
P. calo. nominale (min / max)	W	6 000 (2 000 / 7 800)	8 000 (2 000 / 10 400)	-	4 700	-	6 000	-	7 500
P. calo. à -7°C	W	5 850	7 050	-	2 590	-	3 300	-	4 070
P. abs. nominale en froid	W	1 620	2 210	1 390	1 420	1 920	1 900	2 420	2 420
P. abs. nominale en chaud	W	1 660	2 210	-	1 350	-	1 850	-	2 340
P. abs. à -7°C	W	2 650	2 950	-	1 120	-	1 540	-	1 910
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	560 / 780	680 / 980	480 / 640	480 / 640	550 / 780	550 / 780	630 / 880	630 / 880
Performances	EER (froid) à +35°C	3,21	3,21	3,02	2,82	2,81	2,84	2,81	2,81
	COP (chaud) à +7°C	3,61	3,61	-	3,48	-	3,24	-	3,21
	COP (chaud) à -7°C	2,20	2,39	-	2,31	-	2,14	-	2,13
	Niv. Son. (u. int.) PV / GV	32 / 43	36 / 48	34 / 40	34 / 40	37 / 46	37 / 46	40 / 48	40 / 48
	Niv. Son. (u. ext.)	50	52	49	49	52	52	53	53
Certifications	Classe énergétique (froid)	A	A	B	C	C	C	C	C
	Classe énergétique (chaud)	-	-	-	B	-	C	-	C
	PROMOTELEC	en cours	en cours	-	oui	-	oui	-	oui
Dimensions (HxLxP)	u. int.	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655	mm 199 x 990 x 655
	u. ext.	mm 578 x 790 x 300	mm 578 x 790 x 315	mm 530 x 750 x 250	mm 530 x 750 x 250	mm 650 x 830 x 350	mm 650 x 830 x 350	mm 650 x 830 x 350	mm 650 x 830 x 350
Poids	u. int. / u. ext.	kg 27 / 40	kg 27 / 44	kg 28 / 35	kg 28 / 35	kg 28 / 47	kg 28 / 52	kg 28 / 58	kg 28 / 59



Votre spécialiste



Les climatiseurs Fujitsu figurent dans l'annuaire Eurovent des produits certifiés.

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