



HE
Distribution
04 91 79 07 42



Les cassettes 600 x 600 FUJITSU mono-split de 3,6 à 5 kW

Pour les solutions bi-splits (2 x 3,5 kW), se reporter au chapitre multi-split (p. 92 à 94).

Les cassettes 600 x 600 s'insèrent idéalement à la place des dalles de faux plafond. Leur installation est donc recommandée pour l'équipement de bureaux, de salles de réunions.

Modèle conseillé pour les hauteurs sous plafond inférieures à 3 mètres.

avantages

- Dimensions : 600 x 600 mm
- Faible hauteur d'encastrement : 250 mm seulement
- Pompe de relevage intégrée : hauteur de refoulement 40 cm

les télécommandes

FONCTIONS	AUY 12-14-18
Sélection type de fonctionnement	■
Sélection vitesse de ventilation	■
Marche / arrêt	■
Fonction "sommeil"	■
Mode de programmation sur 24 h	■
Réglage heure/température	■
Orientation du flux d'air, balayage automatique	■
Fermeture automatique des volets	■



les unités intérieures



les unités extérieures



AUY 12-14 FBA/UBA



AUY 18 FBA/UBA



Les cassettes 600 x 600 FUJITSU

HEA
Distribution
04 91 79 07 42



fonctions

- Redémarrage automatique après une coupure de courant.
- Programmation sur 24 heures.
- Volets motorisés avec balayage vertical automatique et fermeture en fin de fonctionnement.
- Mode auto : réglage automatique de la température et de la ventilation.
- Passage automatique du mode chaud au mode froid et inversement (modèles réversibles).
- Possibilité d'apport d'air neuf.
- Possibilité de déporter une bouche (nous consulter).

caractéristiques techniques : unités intérieures 600 x 600

- Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

GARANTIE 2 ANS

81.70

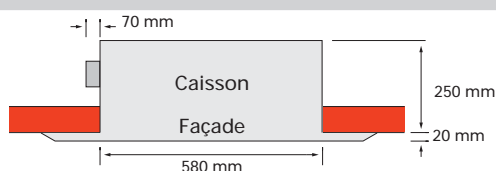
Quelle est la puissance nécessaire pour votre projet (P. Frigo en W) ?

Quel est le mode de fonctionnement ?

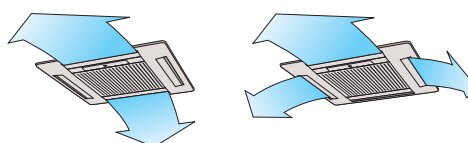
		3 600		4 000		4 900	
		froid seul	réversible	froid seul	réversible	froid seul	réversible
Caract. principales	P. frigo. nominale W	3 600	3 550	4 100	3 950	5 000	4 850
	P. calo. nominale W	-	4 000	-	4 600	-	5 400
	P. calo. à -7°C W	-	2 480	-	2 850	-	3 120
	P. abs. nominale en froid W	1 240	1 240	1 390	1 400	1 900	1 850
	P. abs. nominale en chaud W	-	1 210	-	1 420	-	2 000
	P. abs. à -7°C W	-	940	-	1 140	-	1 500
	Débit d'air (u. int.) PV / GV m ³ /h	440 / 550	440 / 550	440 / 550	440 / 550	450 / 620	450 / 620
Performances	EER (froid) à +35°C	2,90	2,86	2,95	2,82	2,63	2,62
	COP (chaud) à +7°C	-	3,31	-	3,24	-	2,70
	COP (chaud) à -7°C	-	2,64	-	2,5	-	2,08
	Niv. Son. (u. int.) PV / GV dB(A)	36 / 42	36 / 42	36 / 42	36 / 42	37 / 44	37 / 44
	Niv. Son. (u. ext.) dB(A)	49	50	49	50	52	52
Certifications	Classe énergétique (froid)	C	C	C	C	D	D
	Classe énergétique (chaud)	-	-	-	C	-	E
	PROMOTELEC	-	-	-	-	-	-
Dimensions (HxLxP)	u. int. (caisson) mm	235 x 580 x 580 (+70)	235 x 580 x 580 (+70)	235 x 580 x 580 (+70)	235 x 580 x 580 (+70)	235 x 580 x 580 (+70)	235 x 580 x 580 (+70)
	u. int. (façade) mm	35 x 650 x 650	35 x 650 x 650	35 x 650 x 650	35 x 650 x 650	35 x 650 x 650	35 x 650 x 650
	u. ext. mm	530 x 750 x 250	530 x 750 x 250	530 x 750 x 250	530 x 750 x 250	650 x 830 x 320	650 x 830 x 320
Poids	u. int. / u. ext. kg	20,5 / 34	20,5 / 34	20,5 / 35	20,5 / 35	20,5 / 47	20,5 / 52
Raccord. électriques	Intensité Nom. A	5,5	5,5	6,3	6,3	8,5	9,2
	Calibre disjonct. courbe D A	16	16	16	16	20	20
	Câble d'interconnexion u. ext. / u. int.	4G x 1,5 mm ²	7G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	7G x 1,5 mm ²	6G x 1,5 mm ²	7G x 1,5 mm ²
	Câble alimentation	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 2,5 mm ²	3G x 2,5 mm ²
	Unité à alimenter elec.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
Liaisons frigo	Dia. gaz pouce	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Dia. liquide pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Long. standard m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Long. min / max m	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20
	Dénivelé max. m	8	8	8	8	8	8
	Charge nominale (long. standard) g	800	850	900	1 000	800	1 250
	Charge add. g/m	10	10	10	10	20	20
	Dia. évacuation des condensats u. int. mm	32	32	32	32	32	32
Plage de fonctionnement (froid) °C		0 à 43	0 à 43	0 à 43	0 à 43	0 à 43	0 à 43
Plage de fonctionnement (chaud) °C		-	-7 à 24	-	-7 à 24	-	-7 à 24
Résistance de carter	montée d'origine	non	non	non	non	non	non
	T° en dessous de laquelle elle est conseillée °C	0	0	0	0	0	0
Kit toutes saisons	possibilité de le monter	oui	non	oui	non	oui*	non
	T° en dessous de laquelle il est conseillé °C	0	-	0	-	0	-

* Uniquement en montage d'usine.

■ installation et mode de ventilation



faible hauteur d'encastrement



possibilité de soufflage 2 ou 3 directions