

Génération Clim'
UNE NOUVELLE DIMENSION CLIM'



Gamme twist

climatiseurs à pression disponible



N 01.08 A

CIAT

Gamme TWIST, un rapport prix-performance exceptionnel



TWIST

Les climatiseurs de la gamme Twist ont été conçus en version froid seul et réversible. Ils peuvent être installés pour climatiser un local de grand volume et dans les faux plafonds des bureaux et locaux commerciaux.

Une nouvelle génération d'avantages !

- Bénéficiant d'une grande facilité d'installation grâce à ses nombreux équipements, les climatiseurs gainables offrent un rapport **prix-performance exceptionnel**. Ces atouts le positionnent parmi les meilleurs appareils de sa catégorie.
- La gamme TWIST offre la possibilité d'une diffusion d'air intégrale tout en conservant un **confort acoustique remarquable**.
- Le filtre assure un air sain débarrassé des poussières et du pollen. Pour garantir une meilleure hygiène dans un local, la gamme TWIST offre la possibilité de renouveler une partie de l'air.
- Grâce à sa **hauteur très réduite**, le TWIST permet une intégration parfaite dans la majorité des plafonds actuels.
- Sa **couleur blanche** offre la possibilité d'une installation en apparent dans les grands espaces tertiaires.
- Equipée d'un fonctionnement toutes saisons de série et de nombreuses options liées au chauffage, la gamme climatiseurs TWIST peut ainsi offrir un **niveau de confort optimum** tout au long de l'année.

Une grande souplesse d'utilisation !

Une clim' programmable à volonté



- La régulation de votre climatiseur optimise ses performances. Elle vous apporte un **confort optimal** quel que soit le mode sélectionné.
- Grâce à sa **programmation** hebdomadaire, votre climatiseur s'adapte à votre rythme d'activités et vous permet de réaliser de réelles économies.

- L'écran de votre télécommande vous permet à tout instant de visualiser l'état de fonctionnement du climatiseur.



Une régulation centralisée

- Le thermostat MTE 2.1 permet de piloter **jusqu'à 4 unités intérieures** installées dans un même local. Ce système, qui associe confort et ergonomie de fonctionnement est idéal pour des applications petit tertiaire.



TWIST CC (Condenseur Centrifuge)

Lorsque l'implantation du module extérieur est impossible ...

...pour des raisons de contraintes architecturales (sites classés, manque de place, centre ville, zones piétonnes...), CIAT apporte une solution appropriée avec des groupes de condensation gainables à dissimuler dans un local technique, une cave ou un garage ...



Climatiseurs plafonniers gainables

		SW 30B	SW 35B	SW 50B	SW 65B	SW 75B	SW 100B	SW 150B
TWIST froid seul		ISW 30B	ISW 35B	ISW 50B	ISW 65B	ISW 75B	ISW 100B	ISW 150B
Puissance frigorifique (1)	W	7950	11500	14200	18200	22000	27300	42300
Puissance absorbée (froid)	W	4300	4700	5500	7200	8200	8700	13200
Puissance calorifique (1)	W	8800	11700	15100	20200	23500	26700	41300
Débit d'air module interne (GV)	m3/h	1800	2000	2900	3500	4500	8600	9800
Niveaux sonores (2)	module int. dB(A)	43/47/50	46/50/54	47/52/56	53/56/59	57/61/62	63	66
	module ext. dB(A)	53	53	53	53	55	60	61
Alimentation électrique		400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T
Dimensions	module int. mm	1200 x 305 x 653	1200 x 305 x 653	1200 x 355 x 723	1350 x 355 x 723	1650 x 355 x 723	2000 x 700 x 839	2000 x 700 x 839
	module ext. mm	924 x 860 x 450	1058 x 1010 x 530	1058 x 1010 x 530	1058 x 1010 x 530	1512 x 1121 x 600	1300 x 1541 x 1414	1300 x 1541 x 1414

Climatiseurs gainables à condenseur centrifuge

		SWG 30B	SWG 35B	SWG 50B	SWG 65B	SWG 75B
TWIST froid seul		ISWG 30B	ISWG 35B	ISWG 50B	ISWG 65B	ISWG 75B
Puissance frigorifique (1)	W	7950	11500	14200	18200	22000
Puissance absorbée (froid)	W	4300	4700	5500	7200	8200
Puissance calorifique (1)	W	8800	11700	15100	20200	23500
Débit d'air module interne (GV)	m3/h	1800	2000	2900	3500	4500
Niveaux sonores (2)	module int. dB(A)	43/47/50	46/50/54	47/52/56	53/56/59	57/61/62
	module ext. dB(A)	57	60	54	55	60
Alimentation électrique		400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T	400V-3PH-50Hz+N+T
Dimensions	module int. mm	1200 x 305 x 653	1200 x 305 x 653	1200 x 355 x 723	1350 x 355 x 723	1650 x 355 x 723
	module ext. mm	1760 x 626 x 811	1760 x 626 x 811	1210 x 1253 x 793	1210 x 1253 x 793	1210 x 1253 x 793

(1) Conditions nominales types : NFE 36101 - ISO 5151

Été : Air intérieur : 27°C BS - 19°C BH (min : 19°C / max : 32°C) - Air extérieur : 35°C BS - 24 BH (min : -15°C / max : 43°C)

Hiver : Air intérieur : 20°C BS (min : 16°C / max : 24°C) - Air extérieur : 7°C BS - 6°C BH (min : -7°C / max : 19°C)

(2) Niveau de pression sonore : Interne : 4 m, champ libre, directivité 2, ±3 dB(A) - Externe : 5 mètres, champ libre, directivité 2 ±3 dB(A)

Plus qu'une Clim, un concentré de services CIAT !

- Études et devis gratuits
- Produits disponibles sous 48 heures
- Appareils certifiés Eurovent
- Garantie 2 ans pièces des matériels
- Pièces détachées en stock



Prendre contact avec :



B.P. 14 - 01350 Culoz
Tél. 04 79 42 42 30 - Fax 04 79 42 40 11
www.ciat.com
info@ciat.fr