

CLIMATISEURS

# TWIST

EFFICACITÉ ET INVISIBILITÉ



APPAREIL TRÈS COMPACT < 300 MM



DÉTECTION DES FUITES  
DE FLUIDE FRIGORIGÈNE



INSTALLATION ET  
ENTRETIEN FACILES



TÉLÉCOMMANDE SANS FIL  
AVEC FONCTION FOLLOW ME



TECHNOLOGIE INVERTER



FILTRE LAVABLE



FLUIDE FRIGORIGÈNE  
RESPECTUEUX DE  
L'ENVIRONNEMENT HFC R410A



POMPE DE RELEVAGE  
INTÉGRÉE



PRISE D'AIR NEUF EN OPTION



# L'UN DES CLIMATISEURS GAINÉS LES PLUS COMPACTS

L'appareil gainé Twist a été conçu pour les applications en faux-plafond. Sa compacité, avec une hauteur inférieure à 300 mm, garantit une répartition uniforme de la température dans toute la pièce, pour un confort maximal. Tous les composants sont accessibles en déposant le panneau principal, pour un gain de temps lors de l'installation et de l'entretien.

**TWIST :**  
LA SOLUTION POUR LES BESOINS TERTIAIRES



BUREAUX

ADMINISTRATION

COMMERCES

TWIST									
Modèle		12HV	18HV	24HV	36HV	36 HVT	48HV	48HVT	60HVT
Puissances de refroidissement	kW (min - max)	3,5 (1,4-3,9)	5,0 (2,0-5,5)	7,0 (2,5-7,7)	10,2 (3,7-11,0)	10,2 (3,6-11,0)	13,7 (5,1-14,4)	13,7 (4,9-14,2)	15,4 (5,2-16,0)
Puissances de chauffage	kW (min - max)	3,8 (1,2-4,2)	5,4 (2,0-6,0)	7,4 (2,4-8,7)	12,7 (3,0-14,0)	12,7 (2,7-13,5)	15,4 (4,4-16,4)	15,4 (4,7-16,9)	17,6 (4,8-18,8)
Puissances de chauffage -7 °C	kW (min - max)	2,5	4,0	5,3	10,3	9,9	10,8	11,6	12,6
Alimentation	V-Ph-Hz	230-1-50				400-3-50	230-1-50	400-3-50	
Puissance absorbée (froid)	kW	1,3	1,7	2,3	3,9	3,9	5,1	5,2	6,6
Puissance absorbée (chaud)	kW	1,2	5,1	2,2	3,4	3,4	4,4	4,2	5,1
SEER / SCOP (climat tempéré)		6,1/4,0	6,3/4,0	6,1/4,0	6,2/4,0	6,2/4,0	5,8/4,0	5,9/4,0	5,5/4,0
Classe énergétique (froid/chaud)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A / A+
Unité intérieure									
Dimensions	mm (LxPxH)	700x635 x210	880x674 x210	1100x774 x249	1360x774 x249	1360x774 x249	1200x874 x300	1200x874 x300	1200x874 x300
Pression sonore	dB(A) (min-moy-max)	35/38/42	38/40/42	38/40/43	42/45/47	43/45/47	49/51/53	49/51/53	54/56/58
Unité extérieure									
Dimensions	mm (LxPxH)	800x333 x554	800x333 x554	845x363 x702	946x410 x810	946x410 x810	952x415 x1333	952x415 x1333	952x415 x1333
Fluide frigorigène		R410A							
Pression sonore	dB(A)	56	57	61	64	64	64	64	64
Raccordement frigorifique	pouces (liquide - gaz)	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Préchargé pour	ml	5	5	5	5	5	5	5	5
Longueur max.	ml	25	30	40	50	50	50	50	50
Hauteur max.	ml	10	20	20	25	25	25	25	25
Pression statique max.	Pa	40	100	160	160	160	160	160	160
Ensemble gainable	Prix H.T	2320 €	2907 €	3464 €	5253 €	5253 €	5826 €	5826 €	6423 €

## COMMANDES



Télécommande sans fil (fournie de série)



Commande câblée (option)



Commande filaire centrale Jusqu'à 64 unités (option)



## CIAT À VOTRE SERVICE

Notre objectif est de fournir un service de grande qualité et de développer des partenariats avec vous tout au long du cycle de vie de votre installation. Nous comprenons vos besoins et développons des solutions intelligentes visant à vous offrir les meilleures performances, tout en vous permettant de réaliser des économies.

PRÉSENT DANS PLUS DE **50** pays  
PLUS DE **80** années D'EXPÉRIENCE  
DISPONIBLE **24/7**



www.ciat.fr

Les matériaux et informations rapportés dans cette brochure y figurent à titre informatif uniquement et ne sont destinés à fournir aucun conseil d'ordre juridique ou professionnel. © CIAT 2017. Tous droits réservés. CIAT se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis certaines informations et spécifications contenues dans le présent document. TWIST - Novembre 2017 - Réf. : N1787A - Photos: CIAT, istock