

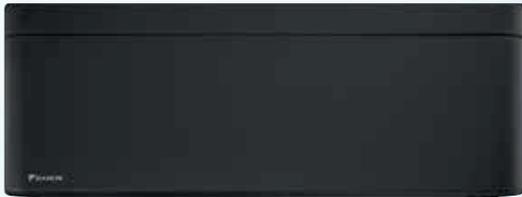
# Stylish : rencontre de l'innovation et de la créativité



Blanc FTXA-AW



Argent FTXA-BS



Noir FTXA-BB



Effet bois FTXA-BT

jusqu'à

**A++**

en mode chauffage  
et rafraîchissement

## Disponible en 4 couleurs

Les utilisateurs ont le choix entre **quatre couleurs distinctes** (blanc, argent, noir et effet bois)

Les **angles incurvés** permettent l'obtention d'un design discret et peu encombrant

Ses **petites dimensions** en font l'unité design la plus compacte du marché

Un panneau simple permet une variation de texture et de couleur, pour une intégration aisée à toute pièce

Design primé : l'unité Stylish a reçu les prix « Reddot Award », « Good Design Award » et « iF Award » pour son innovante esthétique et ses capacités fonctionnelles

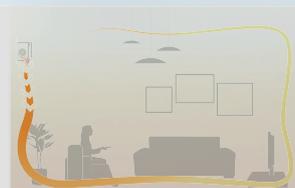
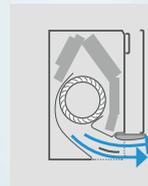
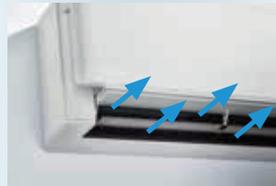


**GOOD DESIGN  
AWARD 2017**

## L'Effet Coanda

Déjà mis en œuvre par Ururu Sarara, **l'Effet Coanda** optimise le flux d'air, pour l'obtention d'un climat intérieur confortable. Via l'utilisation de volets de conception spéciale, un flux d'air plus focalisé assure une meilleure distribution de la température dans toute la pièce.

L'Effet Coanda génère deux schémas différents de circulation d'air en fonction du mode de fonctionnement de l'unité Stylish (rafraîchissement ou chauffage). Les illustrations du haut représentent l'Effet Coanda en mode rafraîchissement (débit d'air plafond), tandis que celles du bas représentent l'Effet Coanda en mode chauffage (débit d'air vertical).



**Votre partenaire  
pour toute la Suisse**

TCA Thermoclima AG  
Piccardstrasse 13  
9015 St.Gallen  
www.tca.ch / www.clima-machine.ch

**TCA THERMOCLIMA SA**





électrons

suppression des substances dangereuses

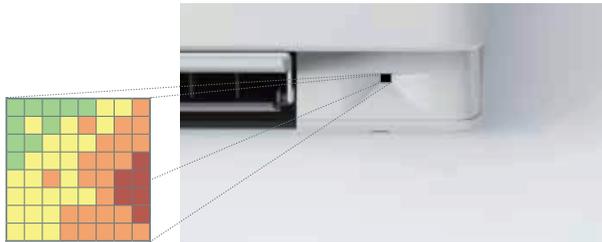


## Qualité de l'air

Flash Streamer : via la mise en œuvre d'électrons pour déclencher des réactions chimiques avec les particules en suspension dans l'air, le Flash Streamer supprime les allergènes, tels que le pollen et les allergènes fongiques, éliminant ainsi les odeurs désagréables et permettant l'obtention d'un air plus pur et plus sain.

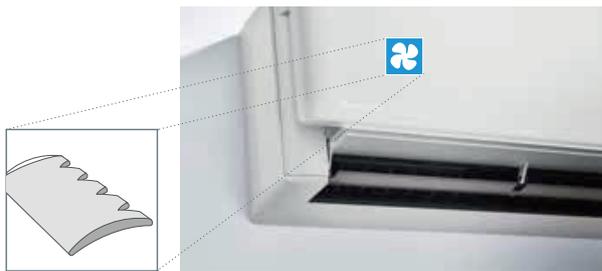
## Capteur thermique intelligent

L'unité Stylish utilise un **capteur thermique intelligent** pour détecter la température de surface d'une pièce et créer un climat intérieur plus confortable. Après avoir déterminé la température ambiante actuelle, le capteur « Grid Eye », ou capteur à œil quadrillant, distribue l'air de façon homogène dans la pièce avant d'activer un schéma de circulation d'air dirigeant l'air chaud ou l'air froid vers les zones qui en ont besoin.



## Fonctionnement silencieux

L'unité Stylish met en œuvre un **ventilateur spécialement conçu** pour optimiser le flux d'air de façon à permettre l'obtention d'une efficacité énergétique supérieure avec des niveaux sonores réduits. Pour atteindre une efficacité énergétique supérieure, Daikin a conçu un ventilateur qui fonctionne efficacement au cœur du caisson compact de l'unité Stylish. Ensemble, le ventilateur et l'échangeur de chaleur atteignent des performances énergétiques optimales, tout en générant un niveau sonore quasiment inaudible pour les occupants.

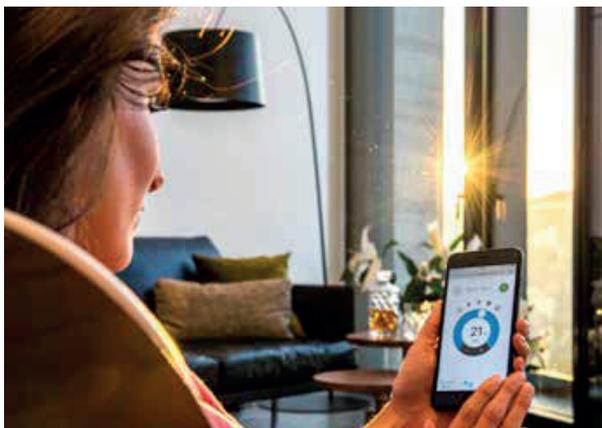


## Application Onecta

Commandez votre système et bénéficiez d'un confort optimal, juste à l'aide de votre voix. Via Amazon Alexa ou Google Assistant, vous pouvez commander les fonctions principales telles que la température de consigne, le mode de fonctionnement, la vitesse de ventilation, et bien plus encore !

### Vos avantages

- Accédez à différentes fonctions pour réguler votre climat intérieur
- Gérez la température, le mode de fonctionnement, la purification de l'air et les ventilateurs avec le thermostat interactif
- Créez différentes programmations et différents modes de fonctionnement
- Surveillance de la consommation énergétique



## Unité murale

Rencontre de l'innovation et de la créativité

- › Design compact et fonctionnel adapté à tous les intérieurs, avec une élégante finition couleur blanche, argent ou effet bois
- › L'Effet Coanda optimise le flux d'air, pour l'obtention d'un climat intérieur confortable. Via l'utilisation de volets de conception spéciale, un flux d'air plus focalisé assure une meilleure distribution de la température dans toute la pièce
- › Le capteur thermique intelligent détermine la température ambiante actuelle et distribue l'air de façon homogène dans la pièce avant d'activer un schéma de distribution d'air dirigeant l'air chaud ou l'air froid vers les zones qui en ont besoin
- › La puissante fonction de purification de l'air améliore la qualité de l'air intérieur grâce à la technologie Flash Streamer de Daikin
- › Online Controller : commandez votre unité intérieure depuis un lieu quelconque à l'aide d'une application, via votre réseau local ou Internet
- › Valeurs d'efficacité saisonnière jusqu'à A+++ en mode chauffage et rafraîchissement



Données relatives à l'efficacité		FTXA AW/BS/BT/BB+RXA	CTXA-15		20		25		35		42		50	
			AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T
Puissance frigorifique	Min. / Nom. / Max.	kW			1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3					
Puissance calorifique	Min. / Nom. / Max.	kW			1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50					
Puissance absorbée	Rafraîchissement	Min. / Nom. / Max.	kW			0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-1,05/-	-1,36/-				
	Chauffage	Min. / Nom. / Max.	kW			0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-1,31/-	-1,45/-				
Rafraîchissement d'ambiance	Classe d'efficacité énergétique					A+++				A++				
	Puissance	Pdesign	kW	Seulement applicable pour Multisplit		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00				
	SEER					8,75	8,74	8,73	7,50	7,33				
Chauffage d'ambiance (climat tempéré)	Consommation énergétique annuelle		kWh/a			80	101	137	196	239				
	Classe d'eff. énergétique					A+++				A++				
	Puissance	Pdesign	kW			2,40	2,45	2,50	3,80	4,00				
Efficacité nominale	Consommation énergétique annuelle		kWh/a			653	666	680	1.150	1.217				
	EER					4,70	4,46	4,37	3,99	3,68				
	COP					5,00		4,04	4,12	4,00				
Directive sur l'étiquetage énergétique			Rafraîchissement/Chauffage					A/A						

Unité intérieure		FTXA	CTXA-15		20		25		35		42		50		
			AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	
Dimensions	Unité	H x L x P							295x798x189						
Poids	Unité								12						
Filtre à air	Type								Amovible/lavable						
Ventilateur - Débit d'air	Rafraîchissement	Silence/Bas/Moyen/Haut	m <sup>3</sup> /min	4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0		4,6/6,1/8 / 11,0		4,6/6,1/9 / 11,5		4,6/6,1/9 / 11,9		4,6/7,2/10 / 13,1		5,2/7,6/10 / 13,5	
	Chauffage	Silence/Bas/Moyen/Haut	m <sup>3</sup> /min	4,5/6,4/8,7 / 10,9		4,5/6,4/9,0 / 11,1		4,5/6,4/9,0 / 11,5		5,2/7,7/10,5 / 14,6		5,7/8,2/11,1 / 15,1			
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement		dB(A)	57						60					
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	Silence/Bas/Haut	dB(A)	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/31/46			
	Chauffage	Silence/Bas/Haut	dB(A)	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/33/46			
Unités de commande	Télécommande infrarouge							ARC466A58							
Alimentation électrique	Télécommande câblée							BRC073A1 + à commander séparément: câble de liaison BRCW901 3m/8m et l'adaptateur EKRS21!							
	Phase/Fréquence/Tension		Hz / V					1~/50/220-240							

Unité extérieure		RXA	20A		25A		35A		42B		50B	
Dimensions	Unité	H x L x P			550x765x285				734x870x373			
Poids	Unité				32				50			
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement		59		61		62,0		62,0			
Niveau de pression sonore	Chauffage		59		61		62,0		62,0			
Niveau de pression sonore	Rafraîch. Nom.		46		49		48,0		48,0			
Plage de fonctionnement	Chauffage Nom.		47		49		48,0		48,0			
Réfrigérant	Rafraîch. Temp. ext. Min.-Max.	°CBS					-10~-46					
	Chauffage Temp. ext. Min.-Max.	°CBH					-15~-18					
Raccords de tuyauterie	Type						R-32					
	PRP						675,0					
	Charge	kg/Téq. CO <sub>2</sub>			0,76/0,52				1,10/0,75			
	Liquide DE	Pouce			3/8"		1/4"		1/2"			
Alimentation électrique	Gaz DE	Pouce			20		30					
	Longueur de tuyauterie Max.	m			0,02 (pour longueur de tuyauterie supérieure à 10 m)							
	Charge supplémentaire de réfrigérant Dénivelé	kg/m			15,0		20					
Courant - 50 Hz	Phase/Fréquence/Tension	Hz / V					1~/50/220-240					
	Intensité maximale de fusible (MFA)	A					13					



## NOTRE PASSION POUR UN BON CLIMAT



[www.clima-machine.ch](http://www.clima-machine.ch)

[www.clima-configurateur.ch](http://www.clima-configurateur.ch)



**TCA Thermoclima AG**

Piccardstrasse 13  
9015 St.Gallen

T +41 71 313 99 22  
F +41 71 313 99 29

**TCA Thermoclima AG**

Gewerbestrasse 10  
4528 Zuchwil (SO)

T +41 32 686 61 21  
F +41 32 686 61 20

**TCA Thermoclima SA**

Av. des Boveresses 52  
1010 Lausanne

T +41 21 634 57 50  
F +41 21 634 57 80

**TCA Thermoclima SA**

Via Brogeda 3  
6830 Chiasso

T +41 91 980 37 37

**Service Hotline**

0840 822 822

[info@tca.ch](mailto:info@tca.ch)  
[www.tca.ch](http://www.tca.ch)

FR

PL\_Daikin\_FTXA\_Stylish\_052022