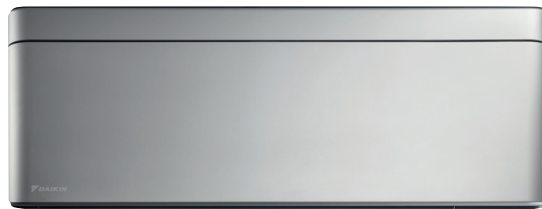


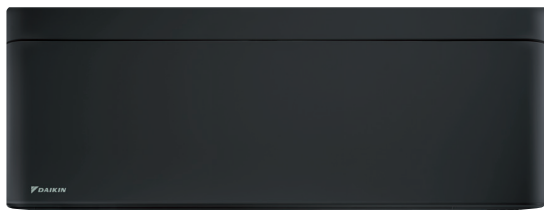
Stylish : rencontre de l'innovation et de la créativité



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



reddot award 2018 winner

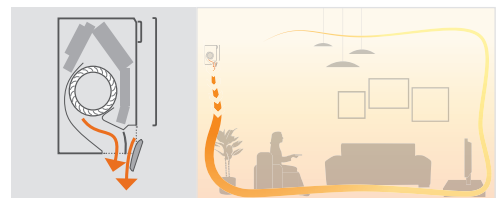
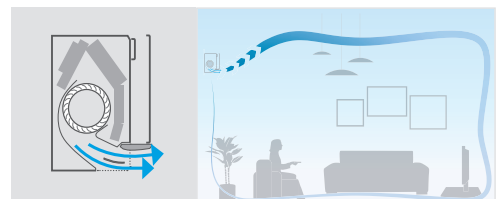
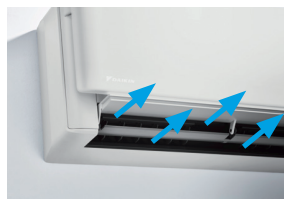


GOOD DESIGN AWARD 2017

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

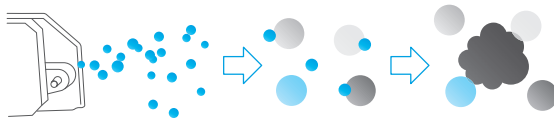
TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen

www.tca.ch / www.clima-machine.ch



électrons

suppression des substances dangereuses

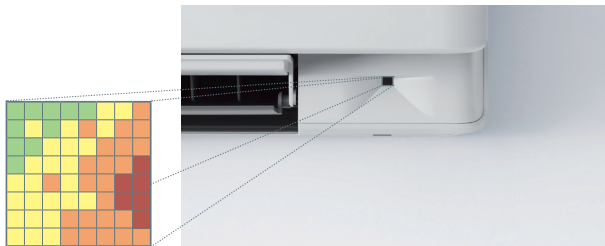


Qualité de l'air

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.

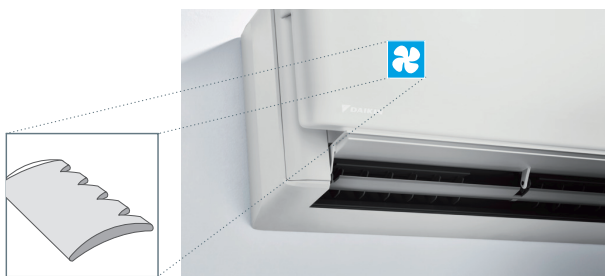
Capteur thermique intelligent

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.

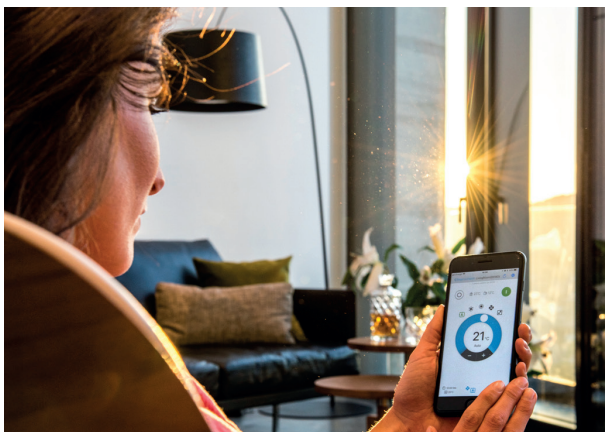


Application Onecta

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
- Attention pour la taille 42 : en combinaison avec l'unité extérieure série B9 et l'unité intérieure série AW/BS/BB/BT, il faut prévoir une réduction 1/2" à 3/8" sur la ligne gaz devant l'unité intérieure**

BLUEEVOLUTION

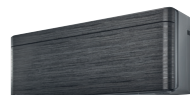
stylish



FTXA-AW



FTXA-BS



FTXA-BT



FTXA-BB



RXA20-35A



ARC466A58



Données relatives à l'efficacité		FTXA	CTXA-15	20		25		35		42		50		
		AW/BS/BT/BB+RXA	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.				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.				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.			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.			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			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				80		101		137		196		239	
	Classe d'eff. énergétique						A+++						A++	
	Puissance	Pdesign			2,40		2,45		2,50		3,80		4,00	
Efficacité nominale	SCOP/A						5,15				4,60			
	Consommation énergétique annuelle				653		666		680		1.150		1.217	
Efficacité nominale	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		42AW/BB/BS/BT (42CW/CB/CS)		50	
		AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT	AW/BB/BS/BT
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	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		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		57				60						
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	Silence/Bas/Haut	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/31/46		
	Chauffage	Silence/Bas/Haut	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/33/46		
Unités de commande	Télécommande infrarouge		ARC466A58										
Raccords de tuyauterie	Télécommande câblée		BRC073A1 + à commander séparément: câble de liaison BRCW901 3m/8m et l'adaptateur EKRS21!										
	Liquide	DE	Pouce		1/4"		1/4"		1/2" / (3/8")		1/2"		
Alimentation électrique	Gaz	DE	Pouce		3/8"								
	Phase/Fréquence/Tension		1~/50/220-240										

Unité extérieure		RXA	20A		25A		35A		42B / (42B9)		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		48,0	
	Chauffage		59		61		62,0		62,0		48,0	
Niveau de pression sonore	Rafraîch. Nom.		46		49		48,0		48,0		48,0	
	Chauffage Nom.		47		49		48,0		48,0		48,0	
Plage de fonctionnement	Rafraîch. Temp. ext. Min.~Max.	°CBS					-10~-46					
	Chauffage Temp. ext. Min.~Max.	°CBH					-15~-18					
Réfrigérant	Type						R-32					
	PRP						675,0					
Raccords de tuyauterie	Charge	kg/Téq. CO ₂	0,76/0,52				1,10/0,75					
	Liquide	DE	Pouce		1/4"		1/4"		1/2" / (3/8")		1/2"	
Alimentation électrique	Gaz	DE	Pouce		3/8"		1/2" / (3/8")		1/2"		1/2"	
	Longueur de tuyauterie	Max.	m		20		30		30		20	
Courant - 50 Hz	Charge supplémentaire de réfrigérant	kg/m	0,02 (pour longueur de tuyauterie supérieure à 10 m)									
	Dénivelé	Max.	m				15,0					
Alimentation électrique	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

www.clima-configurateur.ch



TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen
T +41 71 313 99 22

TCA Thermoclima AG
Gewerbstrasse 10
4528 Zuchwil (SO)
T +41 32 686 61 21

TCA Thermoclima SA
Suisse romande
T +41 21 634 57 50

TCA Thermoclima SA
Svizzera italiana
T +41 91 980 37 37

Helpdesk
0840 822 822
info@tca.ch
www.tca.ch