

# Daikin Emura 3.0

Un design qui parle de lui-même !



## Pourquoi Daikin Emura ?

Confort ultime, conçu avec l'idée de la plus haute qualité ... Son design parle de lui-même : Daikin Emura est un plaisir pour les yeux et accorde une grande importance au confort et à la convivialité pour améliorer votre bien-être à la maison.

› En choisissant la technologie Daikin, **vous pouvez compter sur le confort, l'efficacité énergétique, la fiabilité et le contrôle** tout au long de l'année.

## Haute efficacité énergétique

L'efficacité saisonnière donne une indication plus réaliste de l'efficacité des climatiseurs sur l'ensemble d'une saison de chauffage ou de refroidissement. Le label comprend plusieurs classifications allant de A+++ à G. Daikin Emura atteint des valeurs d'efficacité énergétique élevées :

SEER jusqu'à



SCOP jusqu'à



## Avantages



Presque inaudible avec des niveaux sonores jusqu'à 19 dBA



Flux d'air 3D



Capteur de chaleur intelligent



Fonction Heat boost



Minuteur hebdomadaire



Application Onecta : toujours garder le contrôle, où que vous soyez, y compris la commande vocale



Connectable sur Split, Multi et VRV

**Votre partenaire  
pour toute la Suisse**

TCA Thermoclima AG  
Piccardstrasse 13  
9015 St.Gallen  
[www.tca.ch](http://www.tca.ch) / [www.clima-machine.ch](http://www.clima-machine.ch)

**TCA THERMOCLIMA SA**





## Un design unique

Argent, blanc mat et noir mat - ce sont les trois couleurs monochromes dans lesquelles le climatiseur Daikin Emura est disponible.



Le panneau frontal de la télécommande est de couleur les couleurs de l'unité intérieure - le boîtier est gris anthracite pour créer un effet de flottement.



Das Aussengerät ist in Elfenbeinweiss gehalten.



## Confort

### Capteur de chaleur intelligent

Daikin Emura utilise un capteur de chaleur intelligent pour déterminer la température actuelle de la pièce. Une fois la température ambiante déterminée, le capteur de chaleur intelligent répartit l'air de manière uniforme dans la pièce avant de passer à un schéma de flux d'air qui dirige l'air chaud et l'air frais vers les zones où ils sont nécessaires.

### Flux d'air 3D

Combine l'orientation automatique verticale et horizontale pour diriger un flux d'air chaud ou frais jusque dans les coins, même des grandes pièces.

### Inaudible à l'écoute

Daikin Emura est pratiquement inaudible, avec des niveaux sonores allant jusqu'à 19 dBA.

### Effet Coanda

Grâce à l'utilisation de volets spécialement conçus, un flux d'air plus ciblé permet une meilleure répartition de la température dans toute la pièce.

### Fonction Heat boost

Daikin Emura chauffe rapidement la pièce lors de la mise en marche, ce qui permet d'atteindre plus rapidement la température réglée.



## Unité murale

Un design qui parle de lui-même

- Un mélange remarquable de design emblématique et de technologie exceptionnelle avec une finition élégante en blanc cristal mat, argent et noir.
- L'effet Coanda optimise le flux d'air pour un climat agréable. Grâce à l'utilisation de volets spécialement conçus, un flux d'air plus ciblé permet une meilleure répartition de la température dans toute la pièce.
- Le capteur de chaleur intelligent détermine la température actuelle de la pièce et répartit l'air uniformément dans la pièce avant de passer à un modèle de flux d'air qui dirige l'air chaud ou frais vers les zones où il est nécessaire.
- Le boost de chauffage chauffe rapidement votre maison lorsque vous allumez votre climatiseur. La température définie est atteinte 14 % plus rapidement qu'avec un climatiseur normal (split uniquement).
- Commande vocale via Amazon Alexa ou Google Assistant pour contrôler les fonctions principales telles que la valeur de consigne, le mode de fonctionnement, la vitesse du ventilateur, etc.



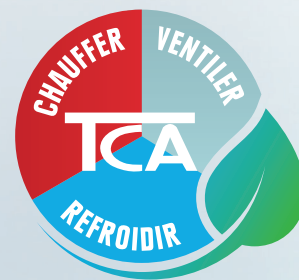
- Valeurs d'efficacité saisonnière allant jusqu'à A+++ pour le refroidissement et le chauffage.
- Onecta App : contrôlez votre intérieur de n'importe où avec une application, via votre réseau local ou Internet.
- Fonctionnement ultra-silencieux : le fonctionnement de l'appareil est à peine audible. Le niveau de pression acoustique se diminue à 19 dBA !

Données relatives à l'efficacité		FTXJ/RXJ	20AW	20AB/AS	25AW	25AB/AS	35AW	35AB/AS	42AW	42AB/AS	50AW	50AB/AS
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	1.3/2.5/3.5		1.3/2.8/4.7		1.4/4.0/5.2		1.7/5.4/6.0		1.7/5.8/6.5
Puissance absorbée	Rafrâichissement	Nom.-	kW	0.43		0.56		0.78		1.05		1.36
	Chauffage	Nom.	kW	0.50		0.56		0.99		1.31		1.45
Rafrâichissement d'ambiance	Classe d'efficacité énergétique					A+++						A+++
	Puissance Pdesign		kW	2		2.5		3.4		4.2		5
	SEER			8.75		8.74		8.73		7.5		7.33
	Consommation énergétique annuelle		kWh/a	80		100		136		196		239
Chauffage d'ambiance (climat tempéré)	Classe d'efficacité énergétique					A+++						A+++
	Puissance Pdesign		kW	2.02		2.07		2.11		3.26		3.44
	SCOP/A			5.15		5.15		5.15		4.6		4.6
	Consommation énergétique annuelle		kWh/a	652		666		680		1,156		1,218
Efficacité nominale	EER			4.7		4.46		4.37		3.99		3.68
	COP			5		5		4.04		4.12		4
	Consommation énergétique annuelle			213		280		389		526		679
	Directive sur l'étiquetage énergétique Rafrâichissement/Chauffage								A/A			

Unité intérieure		FTXJ	20AW	20AB/AS	25AW	25AB/AS	35AW	35AB/AS	42AW	42AB/AS	50AW	50AB/AS
Dimensions		mm	305x900x212									
Poids		kg	12									
Filtre à air			Amovible/lavable									
Ventilateur - Débit d'air	Rafrâichissement	Silence/Bas/Moyen/Haut	m³/min	4.6/6.0/8.4/11.0		4.6/6.0/8.6/11.4		4.6/6.0/8.6/11.8		4.6/7.2/9.5/13		5.2/7.6/10.4/13.5
	Chauffage	Silence/Bas/Moyen/Haut	m³/min	4.6/6.4/8.7/11.1		4.6/6.4/9.0/11.3		4.6/6.4/9.0/11.7		5.2/7.7/10.5/14.4		5.7/8.2/11.1/15.0
Niveau de pression sonore	Rafrâichissement		dBA	57		57		60		60		60
	Chauffage		dBA	-		-		-		-		-
Niveau de pression sonore	Rafrâichissement	Bas/Moyen/Haut	dBA	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/31/46
	Chauffage	Bas/Moyen/Haut	dBA	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/33/46
Unités de commande		Télécommande infrarouge		ARC488A1W/S/K								

Unité extérieure		RXJ	20A	25A	35A	42A	50A	
Dimensions		Unité H x L x P	552x840x350			734x954x408		
Poids		Unité	33			49		
Niveau de pression sonore	Rafrâichissement	Nom.	dBA	59	59	61	62	62
	Chauffage	Nom.	dBA	59	59	61	62	62
Niveau de pression sonore	Rafrâichissement	Nom.	dBA	46	46	49	48	48
	Chauffage	Nom.	dBA	47	47	49	48	49
Plage de fonctionnement	Rafrâich.	Temp. ext. Min.~Max.	°C BS	-10~50				
	Chauffage	Temp. ext. Min. bis Max.	°C BH	-20~24				
Réfrigérant	Type / PRP		R-32/675.0					
	Charge	kg/Téq. CO <sub>2</sub>	0.76/0.52			1.10/0.75		
Raccords de tuyauterie	Liquide / gaz	DE	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"		
	Longueur de tuyauterie	Max.	20			30		
	Charge supplémentaire de réfrigérant	kg/m	0,02 (pour longueur de tuyauterie supérieure à 10 m)					
	Dénivelé	Max.	15			20		
Alimentation électrique		Phase/Fréquence/Tension	1~/50 /220-240					
Courant - 50 Hz		Intensité maximale de fusible (MFA)	13			16		

La valeur MFA est utilisée pour sélectionner le disjoncteur et le disjoncteur de fuite à la terre. Pour obtenir des informations plus détaillées, voir le schéma de données électriques.

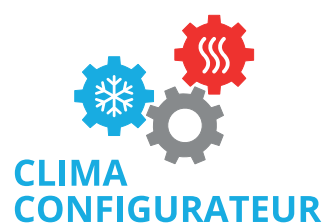


## NOTRE PASSION POUR UN BON CLIMAT.



[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**  
Industriestrasse 15  
4554 Etziken (SO)  
T +41 32 686 61 21  
F +41 32 686 61 20

**TCA Thermoclima SA**  
Suisse romande  
T +41 21 634 57 50  
F +41 21 634 57 80

**TCA Thermoclima SA**  
Svizzera italiana  
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)