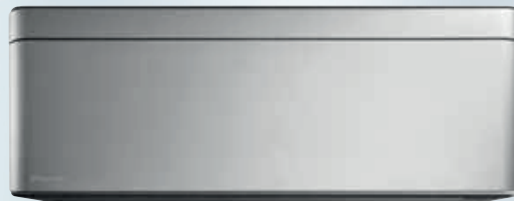


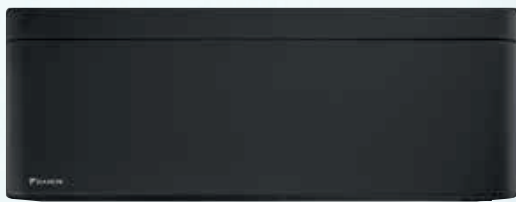
Stylish – Innovation trifft auf Kreativität



Weiss FTXA-AW



Silber FTXA-BS



Schwarz FTXA-BB



Blackwood FTXA-BT

Bis zu

A++

beim Kühlen und Heizen

Verfügbar in 4 Farbvarianten

Kunden können aus **vier verschiedenen Farbvarianten** wählen (Schwarz, Weiss, Silber und Blackwood)

Abgerundete Ecken ergeben ein unauffälliges und platzsparendes Design

Sehr flaches Gerät, eines der kompaktesten Geräte auf dem Markt

Die einfache Blende in abwechslungsreicher Textur und Farbe fügt sich problemlos in jede Raumgestaltung ein

Preisgekröntes Design: Für ihr innovatives Äusseres und ihren Funktionsumfang wurden die Geräte „Stylish“ mit dem Good Design Award und dem iF Award ausgezeichnet

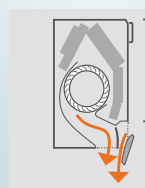
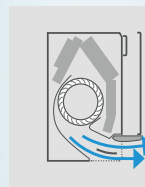
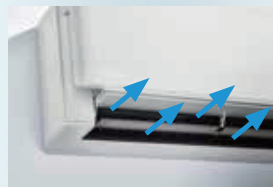


**GOOD DESIGN
AWARD 2017**

Der Coanda-Effekt

Der bereits in den Modellen Ururu Sarara genutzte **Coanda-Effekt** optimiert den Luftstrom und sorgt so für ein angenehmes Raumklima. Durch die spezielle Gestaltung der Lamellen ergeben sich ein stärker gebündelter Luftstrom und daraus wiederum eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg.

Der Coanda-Effekt erzeugt zwei unterschiedliche Luftstrommuster, je nachdem, ob Stylish im Kühl- oder Heizbetrieb ist. Die oberen beiden Bilder zeigen den Coanda-Effekt im Kühlbetrieb (Deckenluftstrom), die unteren Bilder hingegen stellen den Coanda-Effekt im Heizbetrieb (vertikaler Luftstrom) dar.



Ihr Partner für die ganze Schweiz:

TCA Thermoclima AG

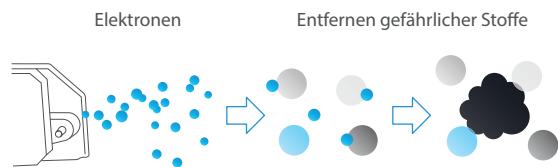
Piccardstrasse 13

9015 St.Gallen

www.tca.ch / www.clima-maschine.ch

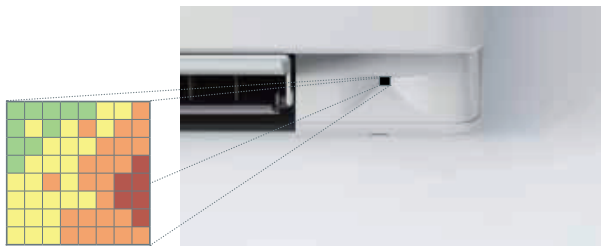
TCA THERMOCLIMA AG





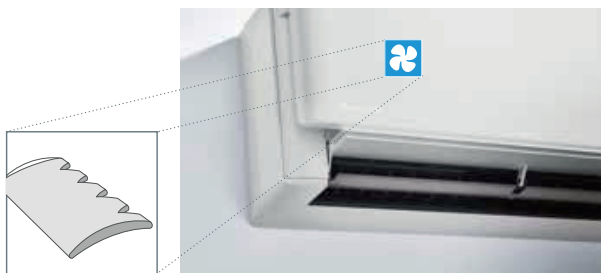
Luftqualität

Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene wie Pollen und Pilzsporen zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft.



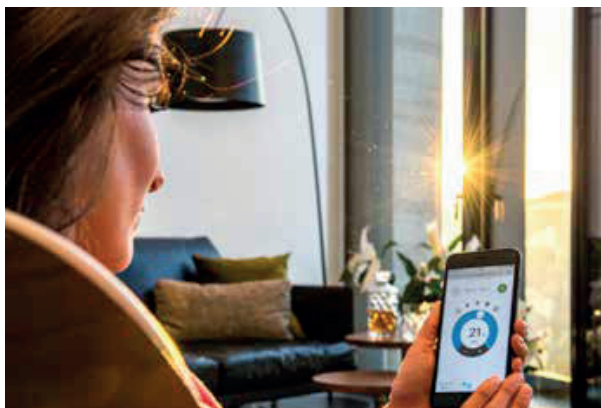
Intelligenter Wärmesensor

Stylish erkennt mithilfe eines **intelligenten Wärmesensors** die Temperaturverteilung in einem Raum und kann so die Klimatisierung optimieren. Im Anschluss an die Ermittlung der derzeitigen Raumtemperatur verteilt der Rastensensor „Grid Eye“ die Luft gleichmäßig im Raum und schaltet dann auf ein Luftstrommuster um, das in zu kühle bzw. zu warme Bereiche entsprechend erwärmte bzw. gekühlte Luft leitet.



Besonders leise im Betrieb

Die Modelle Stylish sind mit einem **speziell gestalteten Ventilator** mit weiter optimiertem Luftstrom ausgestattet. Dadurch sinken Energieverbrauch und Schallpegel. Zur weiteren Steigerung der Energieeffizienz hat DAIKIN einen Lüfter entwickelt, der auch in den kompakten Gehäusen der Geräte „Stylish“ seine Aufgabe effizient erfüllt. Ventilator und Wärmetauscher erreichen zusammen eine hohe Energieeffizienz und erzeugen nur so niedrige Schallpegel, die für die Raumnutzer praktisch nicht hörbar sind.



Onecta App

Regeln Sie Ihr System, und geniessen Sie maximalen Komfort – indem Sie einfach sagen, was Sie möchten. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorumdrehzahl und vieles mehr regeln!

Ihre Vorteile

- › Zugang zu verschiedenen Funktionen zur Regelung Ihres Raumklimas
- › Einstellen von Temperatur, Betriebsart, Luftreinigung und Ventilatoren mit dem interaktiven Thermostat
- › Erstellen verschiedener Zeitpläne und Betriebsmodi
- › Überwachen des Energieverbrauchs

Wandgerät

Innovation trifft auf Kreativität

- > Ein kompaktes und funktionales Design in elegantem Weiss, Silber oder Blackwood, das sich in jede Innenraumgestaltung einpasst
- > Durch den Coanda-Effekt wird der Luftstrom auf ein möglichst komfortables Raumklima optimiert. Durch speziell geformte Lamellen wird der Luftstrom besser fokussiert. Dadurch ist eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg gegeben
- > Der Daikin Flash Streamer mit seiner leistungsstarken Luftreinigung sorgt für eine noch höhere Raumluftqualität
- > Online-Controller: Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder das Internet
- > Saisonale Effizienz bis zu A+++ in Kühlen und Heizen



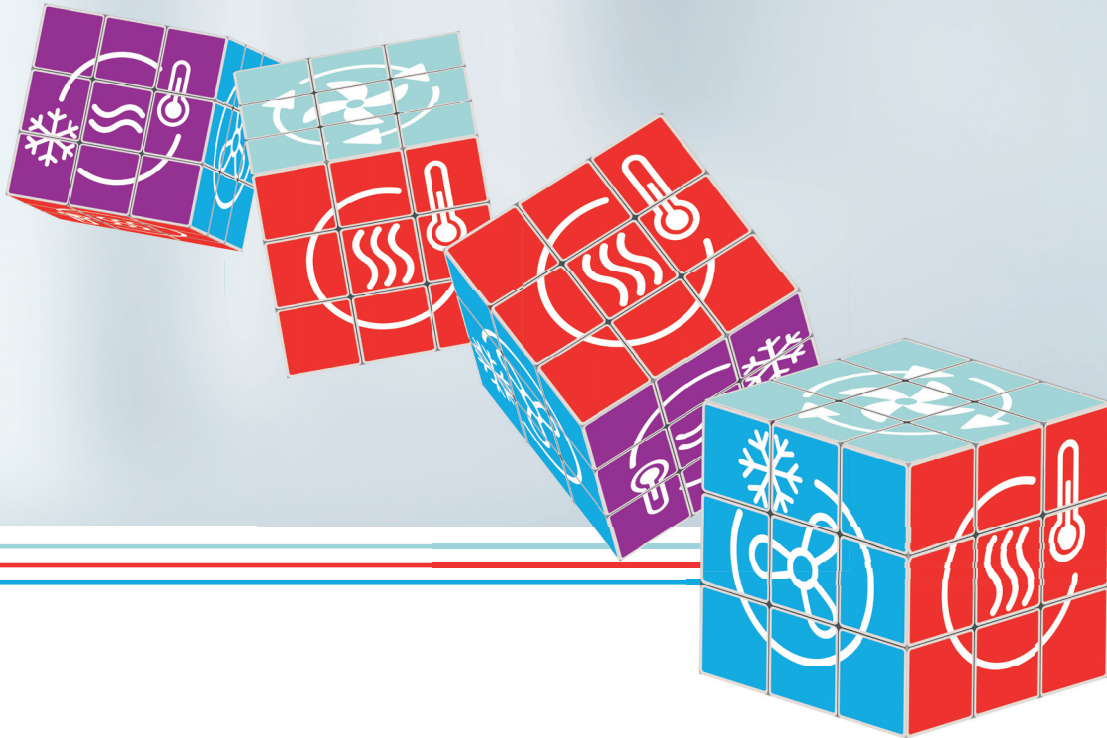
Effizienzdaten		FTXA		CTXA-15		20		25		35		42		50	
		AW/BS/BT/BB+RXA		AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.		kW			1,3/2,0/2,6		1,3/2,5/3,2		1,4/3,4/4,0		1,7/4,2/5,0		1,7/5,0/5,3	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.		kW			1,30/2,50/3,50		1,30/2,80/4,70		1,40/4,00/5,20		1,70/5,40/6,00		1,70/5,80/6,50	
Leistungsaufnahme	Kühlen	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/-	
	Heizen	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/-	
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse							A+++					A++		
	Leistung	Pdesign	kW			2,00		2,50		3,40		4,20		5,00	
	SEER					8,75		8,74		8,73		7,50		7,33	
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a			80		101		137		196		239	
Raumheizen	Energieeffizienzklasse							A+++					A++		
	Leistung	Pdesign	kW			2,40		2,45		2,50		3,80		4,00	
	SCOP/A							5,15				4,60			
Nominale Effizienz	Jährlicher Energieverbrauch		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	
Richtlinie zu Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen				A/A											

Innengerät		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	AW	B/S/T
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		295x798x189											
Gewicht	Gerät	12													
Luftfilter	Typ	Abnehmbar / Waschbar													
Ventilator - Luftmenge	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m³/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						
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m³/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							
Schallleistungspegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	57				60							
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/31/46			
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	19/25/39		19/25/40		19/25/41		21/29/45		24/33/46			
Bedieneinheit	Infrarot-Fernbedienung	ARC466A58													
	Kabel-Fernbedienung	BRC073A1 + separat zu bestellen: Verbindungskabel BRCW901 3m/8m und Übergangsstecker EKRS21!													
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	1~/50/220-240													

Aussengerät		RXA		20A		25A		35A		42B		50B	
		AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T	AW	B/S/T
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		550x765x285				734x870x373					
Gewicht	Gerät	32											
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	59		61		62,0					
	Heizen		dB(A)	59		61		62,0					
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46		49		48,0					
	Heizen	Nom.	dB(A)	47		49		48,0					
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~-46									
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~-18									
Kältemittel	Typ	R-32											
	GWP	675,0											
Rohrleitungsanschlüsse	Füllmenge	kg/tCO ₂ -Äq.	0,76/0,52				1,10/0,75						
	Flüssigkeit AD	Zoll	3/8"				1/2"						
	Gas AD	Zoll	20				30						
	Leitungslänge Max.	m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)										
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge	kg/m	15,0				20						
	Höhendifferenz Max.	m	1~/50/220-240										
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	13											
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A											



LEIDENSCHAFT FÜR GUTES KLIMA



www.clima-maschine.ch

www.clima-konfigurator.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
www.tca.ch