



# **KELLERKÜHLER UND KOMPAKTKLIMA KATALOG 2026/27**



**Kellerkühler**

**Luftreiniger**

**Mobile Klimageräte**

**Kompakt-Klimageräte**



*Neu/Nouveau/Nuovo*  
**ONLINESHOP**

**TCA**  
**ONLINESHOP**

Entdecken Sie unseren neuen Onlineshop –  
Einfach. Schnell. Bequem.

- ☑ Kostenlose Lieferung
- ☑ Sichere Bezahlung
- ☑ Verfügbarkeit prüfen
- ☑ Exklusive Online-  
Angebote



**shop.tca.ch**

<b>Weinkellerkühler</b>	Panasonic Klimasysteme für Weinkeller	4-5
	Wandgeräte PACi mit beschichtetem Verdampfer in Blygold	6
<b>DX-Kits</b>	für den Anschluss von Fremdverdampfern	7
<b>Kellerkühler</b>	PACi Klimasysteme für niedrige Raumtemperaturen	8-9
	Klimageräte Kellerkühler PACi (Wand-, Kasette-, Decken- und Kanalgeräte)	10-11
<b>Luftreiniger</b>	Luftreiniger MC80Z mit Streamer Technologie	12
	Luftreiniger MCK70Z mit Luftbefeuchter und Streamer Technologie	13
<b>Mobile Klimageräte</b>	Mobiles Klimagerät PST 350	14
<b>Kompaktklimageräte</b>	Kompaktgeräte	15
	Monoblock-Klimaanlage	16
<b>Zubehör</b>	Für die Installation	17

## KONDITIONEN / GARANTIE

Preis exkl. MwSt., ab Lager TCA

Garantie: Gewährleistung gem. AGB

Preisänderungen vorbehalten.

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen auf unserer Webseite [tca.ch](http://tca.ch) sind massgebend.



# Weinklima

GUTES KLIMA FÜR EDLE TROPFEN –  
**VOM WEINGUT BIS ZUM  
GENUSS ZUHAUSE**



# Panasonic Klimasysteme für Weinkeller

Panasonic sorgt mit einer Spezialbeschichtung des Verdampfers für einen zuverlässigen Betrieb von Klimageräten in Weinkellern und bietet zusätzlich 5 Jahre Garantie auf das gesamte Innengerät (bei einer Undichtheit am Verdampfer).

In vielen Weinkellern wird viel Holz verwendet. Dazu gehören Holzregale, Holzkisten und Fässer, in welchen der Wein gelagert wird. Holz gibt natürliche Stoffe in die Luft ab. Diese Stoffe können mit der Zeit die empfindlichen Teile des Innengerätes angreifen. Besonders gefährdet ist der Verdampfer im Innengerät. Wird dieser beschädigt, kann das Gerät undicht werden oder weniger gut arbeiten.

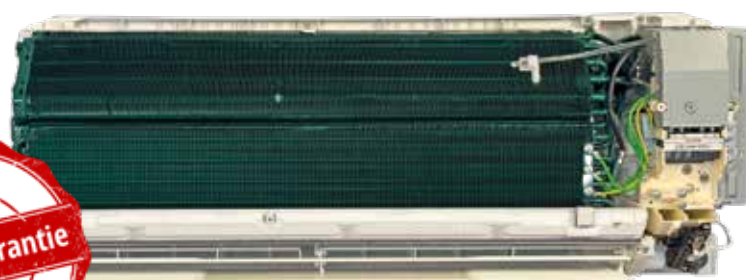
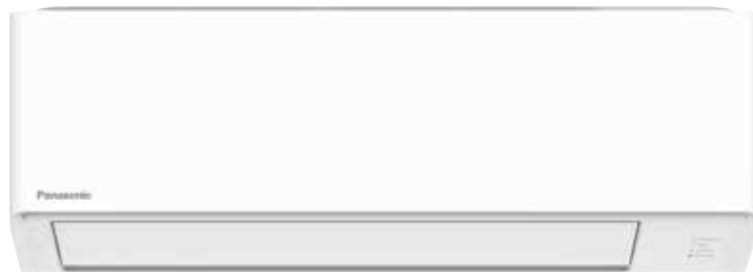
Panasonic verwendet deshalb einen neu entwickelten Verdampfer mit einer speziellen Beschichtung aus Blygold. Diese schützt die Bauteile vor den Stoffen, die aus dem Holz austreten. Zusätzlich bietet Panasonic fünf Jahre Garantie auf das gesamte Innengerät, wenn am Verdampfer eine Undichtheit entsteht. Das ist ideal für anspruchsvolle Weinkeller, in denen ein zuverlässiger Betrieb des Systems besonders wichtig ist.



## Klimasysteme für Weinkeller

Die kompakte Bauform und glatte Frontblende lassen eine diskrete Installation der Geräte auch in kleinen Räumen zu.

- Glatte Frontblende in modernem Design
- DC-Ventilatormotor für eine höhere Energieeffizienz
- Flexible Anschlussmöglichkeiten der Kältemittelleitungen
- Geräuscharmer Betrieb
- Verdampfer mit Blygold-Beschichtung



PACi Aussengeräte		Single				Dual
Nennkühlleistung <sup>1)</sup>		2,5 kW	3,5 kW	4,9 kW	6,9 kW	13,6 kW
Nennheizleistung <sup>1)</sup>		3,0 kW	4,0 kW	5,6 kW	8,0 kW	15,0 kW
PACi Aussengeräte		U-25PZ3E5 <sup>2)</sup>	U-36PZH3E5 <sup>2)</sup>	U-50PZH3E5 <sup>2)</sup>	U-71PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-140PZH4E8 <sup>3)</sup>
Dimensionen (HxBxT)	mm	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Gewicht	kg	32	43	43	66	98
Leitungsanschl. (Flüssig-Gas)		1/4 - 1/2"	1/4 - 1/2"	1/4 - 1/2"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"
Wandgerät mit beschichtetem Verdampfer						
		KS-2545PKEE	KS-2545PKEE	KS-5010PKEE <sup>4)</sup>	KS-5010PKEE	KS-5010PKEE-TWIN <sup>5)</sup>
Dimensionen (HxBxT)	mm	295 x 765 x 214	295 x 765 x 214	295 x 1060 x 249	295 x 1060 x 249	295 x 1060 x 249
Gewicht	kg	9,0	9,0	14,0	14,0	14,0
Setpreis	CHF	7'002.--	7'738.--	9'371.--	10'874.--	19'971.--

1) Systemleistungen können je nach Anwendung variieren. 2) 230V. 3) 400/3V. 4) Die erforderlichen Leitungsreduktionen (5/8" - 1/2" und 3/8" - 1/4") sind im Lieferumfang des Innengeräts enthalten

5) Abzweiger CZ-P224BK2BM im Setpreis inbegriffen.

## DX-Kits für den Anschluss eines Fremdverdampfers an PACi-Systeme

PACi NX und PACi: 2,5 bis 28,0 kW

### Anschluss Kit PAW-280PAH3M



#### Im Lieferumfang enthalten:

- Bedieneinheit (im Schrank eingebaut)
- Temperaturfühler (lose mitgeliefert):
  - \* Luftansaug
  - \* Oberfläche Register
  - \* Saugleitung



**Aussengerät**  
U25-250PZ(H)



**Fremdverdampfer**  
(bauseits)

Bei dieser Lösung kann ein Fremdverdampfer aus z.B. Chromstahl mit einem PACi Aussengerät kältetechnisch verbunden werden.

Mit Hilfe der 3 mitgelieferten Temperaturfühler (im Lieferumfang des PAW280PAH3M enthalten) wird das Aussengerät bei Bedarf angefordert.

Die Ansteuerung des Aussengerätes erfolgt über den Luftansaugtemperatur am Lufteintritt des Verdampfers sowie über die beiden Oberflächen Fühler.

Ein-/Aussschaltung über die mitgelieferte Bedieneinheit.

			2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,5 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Max. zulässiges Wärmetauschervolumen	dm <sup>3</sup>		1.7	2.0	2.0	2.5	2.5	3.3	3.3	3.3	6.0	7.8
Abmessungen	H x B x T	mm	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150	500 x 400 x 150
Nettogewicht		kg	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Leitungsanschlüsse	Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	6,35 (¼)	6,35 (¼)	6,35 (¼)	9,52 (¾)	9,52 (¾)	9,52 (¾)	9,52 (¾)	9,52 (¾)	12,70 (½)	12,70 (½)
	Sauggasl.	mm (Zoll)	12,70 (½)	12,70 (½)	12,70 (½)	15,88 (¾)	15,88 (¾)	15,88 (¾)	15,88 (¾)	15,88 (¾)	22,22 (7/8)	22,22 (7/8)
Anströmtemperatur am Verdampfer (min./max.)	Kühlen	°C TK	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32	18 / 32
	Kühlen	°C FK	14 / 25	14 / 25	14 / 25	14 / 25	14 / 25	14 / 25	14 / 25	14 / 25	–	–
	Heizen	°C	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30	16 / 30
Nennkühlleistung		kW	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	19,5	23,2
Nennheizleistung		kW	3,2	4,0	5,6	7,0	8,0	11,2	14,0	16,0	22,4	28,0
Luftmenge	min. / max.	m <sup>3</sup> /h	360 / 570	540 / 870	630 / 990	780 / 1320	780 / 1320	900 / 2160	1140 / 2280	1200 / 2400	2160 / 4320	2280 / 5040
Leitungslänge (min./max.)		m	3 / 15	3 / 40	3 / 40	3 / 40	5 / 50	5 / 85	5 / 85	5 / 85	5 / 90	5 / 60
Höhenunterschied IG/AG (max.)		m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Aussentemperaturbereich (min./max.)	Kühlen	°C	-10 / +43	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-20 / +48	-20 / +48	-20 / +48	-20 / +48	-20 / +48
	Heizen	°C	-15 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
<b>Setpreis (Aussengerät+ Anschlusskit)</b>		<b>CHF</b>	<b>5'032.--</b>	<b>5'768.--</b>	<b>6'090.--</b>	<b>6'245.--</b>	<b>7'593.--</b>	<b>8'241.--</b>	<b>9'078.--</b>	<b>10'269.--</b>	<b>12'987.--</b>	<b>14'242.--</b>

# PACi Klimasysteme für niedrige Raumtemperaturen

*PACi*

Nicht nur ein guter Wein benötigt für seine optimale Reifung eine Lagerung unter spezifischen Bedingungen. Auch andere Waren bedürfen einer Lagerung unterhalb der normal üblichen Raumtemperaturen. Mit der Panasonic PACi ELITE Serie können diese speziellen Temperaturbedingungen effizient und auf kostengünstige Weise gewährleistet werden. Selbst eine Raumtemperatur von 12 °C lässt sich problemlos realisieren.



## Baureihe PACi-Geräte

### Für individuellen Kühl- oder Heizbetrieb

(bei Bestellung zu definieren)

Weinkeller-Klimageräte PAC-i von TCA Thermoclima AG eignen sich, dank breiter Leistungsstufen, für kleine bis grosse Räume. Durch unterschiedliche Innengeräte-Modelle wie Wand-, Unterdecken-, Kanal- sowie Kassetten-geräte können die PACi-Modelle für jede Raumgeometrie individuell ausgewählt werden.

#### Allgemeine Angaben

- Dualbetrieb (zwei Innengeräte an einem Aussengerät) möglich
- Aussengerät mit drehzahlgeregeltem Kompressor (Inverter-Technologie)
- Minimaler Stromverbrauch bei maximaler Leistung
- Betriebsarten: Kühlen / Heizen / Ventilation
- Steuerung über komfortable Kabelfernbedienung
- Raumtemperatur ab 12 °C
- Einsatzbereich Kühlbetrieb von -15 °C bis 46 °C Aussentemperatur
- Einsatzbereich Heizbetrieb von -20 °C bis 24 °C Aussentemperatur
- Automatischer Wiederanlauf nach Stromunterbruch eingebaut
- Einbindung in GLT (Gebäudeleittechnik) möglich

## Fernbedienung



CZ-RTC6

Das elegante Design, die einfache Bedienung sowie die neuen Regelungsfunktionen machen diese Kabelfernbedienung einzigartig.

## Kältemittel R32 für PACi-Klimasysteme

Panasonic empfiehlt das umweltverträglichere Kältemittel R32. Es weist kein Ozonabbaupotenzial auf (ODP-Wert = 0) und hat gegenüber R22 und R410A ein wesentlich geringeres Treibhauspotenzial (GWP-Wert).

Als einer der führenden Hersteller von Heiz- und Kühlsystemen hat Panasonic sich stets für innovative Lösungen zur Optimierung der Energieeffizienz eingesetzt. Zur Unterstützung des von der Europäischen Union beschlossenen Programms zum Schutz der Ozonschicht und Abschwächung des Klimawandels treiben wir nun den Wechsel zum Kältemittel R32 voran.

### 1. Leicht zu installieren, leicht zu handhaben

- Die Installation für R32 ist praktisch identisch mit der Installation für R410A. Es muss lediglich darauf geachtet werden, dass Manometer und Vakuumpumpe für R32 ausgelegt sind.
- R32 ist ein Ein-Stoff-Kältemittel und deshalb bei Recycling und Wiederverwendung einfacher zu handhaben.

### 2. Geringere Klimabelastung

- Kein Ozonabbaupotenzial (ODP-Wert = 0)
- 75 % geringeres Treibhauspotenzial (verglichen mit R410A und R22)











### 3. Energie- und kostensparend

- Geringere Kosten durch eine geringere Kältemittelfüllung
- Höhere COP- und EER-Werte durch eine höhere Effizienz als R410A



## Baureihe PACi-Geräte für die Kühlung von Lebensmitteln im Keller






Die PACi Geräte eignen sich ideal für Keller, in denen Lebensmittel kühl gelagert werden müssen. Sie bieten verschiedene Kombinationsmöglichkeiten, um Standardanwendungen mit tiefen Raumtemperaturen zuverlässig zu realisieren.

PACi Aussengeräte		Single					
Nennkühlleistung <sup>1)</sup>		2,5 kW	3,5 kW	4,9 kW	6,9 kW	9,3 kW	11,6 kW
Nennheizleistung <sup>1)</sup>		3,0 kW	4,0 kW	5,6 kW	8,0 kW	11,2 kW	14,0 kW
PACi Aussengeräte		U-25PZ3E5 <sup>2)</sup>	U-36PZH3E5 <sup>2)</sup>	U-50PZH3E5 <sup>2)</sup>	U-71PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-100PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-125PZH4E8 <sup>3)</sup>
							
Dimensionen (HxBxT)	mm	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Gewicht	kg	32	43	43	66	98	98
Leitungsanschl. (Flüssig-Gas)		1/4 - 1/2"	1/4 - 1/2"	1/4 - 1/2"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"
PACi Innengeräte							
		KS-2545PK	KS-2545PK	KS-5010PK <sup>4)</sup>	KS-5010PK		
							
Dimensionen (HxBxT)	mm	295 x 765 x 214	295 x 765 x 214	295 x 1060 x 249	295 x 1060 x 249		
Gewicht	kg	9,0	9,0	14,0	14,0		
Setpreis	CHF	4'416.--	5'152.--	6'268.--	7'771.--		
		KS-3650PU	KS-3650PU	KS-6071PU <sup>4)</sup>	KS-1014PU	KS-1014PU	KS-1014PU
							
Dimensionen (HxBxT) Gerät	mm	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Dimensionen (HxBxT) Blende	mm	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
Gewicht (Gerät / Blende)	kg	19 / 5	19 / 5	20 / 5	25 / 5	25 / 5	25 / 5
Setpreis	CHF	4'557.--	5'293.--	6'324.--	9'399.--	10'047.--	10'884.--
		KS-3650PF	KS-3650PF	KS-6071PF <sup>4)</sup>	KS-1014PF	KS-1014PF	KS-1014PF
							
Dimensionen (HxBxT)	mm	250x800x730	250x800x730	250x1000x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730
Gewicht	kg	28	28	33	45	45	45
Setpreis	CHF	4'490.--	5'226.--	5'999.--	8'731.--	9'379.--	10'216.--
		KS-3650PT	KS-3650PT	KS-6071PT <sup>4)</sup>	KS-1014PT	KS-1014PT	KS-1014PT
							
Dimensionen (HxBxT)	mm	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1275 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
Gewicht	kg	27	27	33	40	40	40
Setpreis	CHF	4'547.--	5'283.--	6'181.--	8'844.--	9'492.--	10'329.--

1) Systemleistungen können je nach Anwendung variieren. 2) 230V. 3) 400/3V. 4) Die erforderlichen Leitungsreduktionen (5/8" - 1/2" und 3/8" - 1/4") sind im Lieferumfang des Innengeräts enthalten.

## Baureihe PACi-Geräte für die Kühlung von Lebensmitteln im Keller

Die PACi Geräte eignen sich ideal für Keller, in denen Lebensmittel kühl gelagert werden müssen. Sie bieten verschiedene Kombinationsmöglichkeiten, um Standardanwendungen mit tiefen Raumtemperaturen zuverlässig zu realisieren.

PACi Aussengeräte		Single		Dual		
Nennkühlleistung <sup>1)</sup>		13,6 kW	18,5 kW	13,6 kW	18,5 kW	23,2 kW
Nennheizleistung <sup>1)</sup>		15,0 kW	22,4 kW	15,0 kW	22,4 kW	28,0 kW
PACi Aussengeräte		U-140PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-200PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-140PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-200PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-250PZH4E8 <sup>3)</sup>
						
Dimensionen (HxBxT)	mm	996 x 980 x 370	996 x 1140 x 460	996 x 980 x 370	996 x 1140 x 460	996 x 1140 x 460
Gewicht	kg	98	109	98	109	109
Leitungsanschl. (Flüssig-Gas)		3/8 - 5/8"	1/2 - 7/8"	3/8 - 5/8"	1/2 - 7/8"	1/2 - 7/8"
PACi Innengeräte						
				KS-5010PK-TWIN <sup>4)</sup>		
Dimensionen (HxBxT)	mm			295 x 1060 x 249		
Gewicht	kg			14,0		
Setpreis	CHF			13'765.--		
				KS-1014PU-TWIN <sup>4)</sup>	KS-1014PU-TWIN <sup>5)</sup>	KS-1014PU-TWIN <sup>5)</sup>
Dimensionen (HxBxT) Gerät	mm			319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Dimensionen (HxBxT) Blende	mm			33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
Gewicht (Gerät / Blende)	kg			25 / 5	25 / 5	25 / 5
Setpreis	CHF			17'021.--	19'863.--	21'118.--
				KS-1014PF-TWIN <sup>4)</sup>	KS-1014PF-TWIN <sup>5)</sup>	KS-1014PF-TWIN <sup>5)</sup>
Dimensionen (HxBxT)	mm			250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730
Gewicht	kg			45	45	45
Setpreis	CHF			15'685.--	18'527.--	19'782.--
				KS-1014PT-TWIN <sup>4)</sup>	KS-1014PT-TWIN <sup>5)</sup>	KS-1014PT-TWIN <sup>5)</sup>
Dimensionen (HxBxT)	mm			235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
Gewicht	kg			40	40	40
Setpreis	CHF			15'911.--	18'753.--	20'008.--
		KS-200PE	KS-250PE			
Dimensionen (HxBxT)	mm	486 x 1456 x 916	486 x 1456 x 916			
Gewicht	kg	83	87			
Setpreis	CHF	13'454.--	16'465.--			

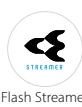
1) Systemleistungen können je nach Anwendung variieren. 2) 230V. 3) 400/3V. 4) Abzweiger CZ-P224BK2BM im Setpreis inbegriffen. 5) Abzweiger CZ-P680BK2BM im Setpreis inbegriffen.

# Luftreiniger ohne Luftbefeuchtung mit Streamer-Technologie

- mit integriertem Online Controller (Onecta App)
- Luftreinigung für grosse Räume bis zu 124m<sup>2</sup>
- Reine Luft, dank Flash Streamer-Technologie
- Erfasst auch sehr kleine Staubpartikel
- Kraftvolles Ansaugen und dennoch flüsterleise
- Kompaktes Gerät in zeitgemäßem Design



Onecta app



Flash Streamer



Luftvolumenstrom bis zu 480 m<sup>3</sup>/h



Luftreinigung auf bis zu 124 m<sup>2</sup>



Intelligente Luftreinigung



Absorbiert Geruchsstoffe über geruchsbindenden Filter

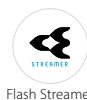


Hochwirksamer elektrostatischer HEPA-Filter

				MC	80Z
System					Bodengerät
Geeignet für Raumgrösse				m <sup>2</sup>	62 / 124
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	630 x 315 x 315
Gewicht	Gerät			kg	9,8
Gehäuse	Farbe				Front: weiss - Oben/Seite: Dunkelgrau
Ventilator	Typ				Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator)
	Luftvolumen- strom	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m <sup>3</sup> /h	84 / 132 / 210 / 480
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		dB(A)	19 / 25 / 34 / 55
Luftreinigung	Leistungs- aufnahme	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		kW	0,010 / 0,011 / 0,020 / 0,082
Geruchsbindung					Flash Streamer + Desodorierender Katalysator
Verfahren für Staubsammlung					Elektrostatischer HEPA-Filter
Luftfilter	Typ				Polyethylenterephthalat-Netz
Zeichen	Posten	01			Staubsymbol: 3 Stufen / Geruchsstoffe: 3 Stufen / Anti-Pollen-Modus / Anzeige für Kindersicherung / Sensoranzeige PM <sub>2,5</sub> : 6 Stufen / Luftstromvolumen: Leise / Niedrig / Standard / Turbo / Betriebsart VENTILATOR AUTO / ECONO-Modus / Anzeige EIN/AUS / Streamer-Anzeige
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/60/220-240/220-230
Typ					Luftreiniger
<b>Preis</b>				<b>CHF</b>	<b>1'679.--</b>

# Luftreiniger mit Luftbefeuchtung mit Streamer-Technologie

- mit integriertem Online Controller (Onecta App)
- Luftbefeuchtung und Luftreinigung in einem Gerät, für grosse Räume bis zu 96m<sup>2</sup>
- Reine Luft, dank Flash Streamer-Technologie
- Filter erfasst selbst sehr feine Staubpartikel
- Kraftvolles Ansaugen und dennoch flüsterleise
- Kompaktes Gerät in zeitgemässen Design



Onecta app

Flash Streamer



				MCK	70ZW	70ZH
System				Bodengerät		
Geeignet für Raumgrösse				48 / 96		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		760 x 315 x 315		
Gewicht	Gerät			12,5		
Gehäuse	Farbe			Weiss	Grau	
Ventilator	Typ			Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator)		
	Luftvolumenstrom	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	84 / 132 / 210 / 420		
		Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	84 / 132 / 210 / 420		
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	dB(A)	18 / 27 / 37 / 54		
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	dB(A)	18 / 27 / 37 / 54		
Befeuchtung	Leistungs-aufnahme	Leise / N / M / Turbo	kW	0,010 / 0,012 / 0,023 / 0,084		
	Befeuchtung	Turbo	ml/h	700		
	Füllmenge Wassertank		l	3,4		
Luftreinigung	Leistungs-aufnahme	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	kW	0,010 / 0,011 / 0,020 / 0,082		
Geruchsbindung				Flash Streamer + Desodorierender Katalysator		
Verfahren für Staubsammlung				Elektrostatischer HEPA-Filter		
Luftfilter				Polyethylenterephthalat-Netz		
Zeichen	Typ	01		Staub: 3 Stufen / Geruchsstoffe: 3 Stufen / Anti-Pollen-Modus / Anzeige Wasserzufuhr / Anzeige Kindersicherung / Anzeige EIN/AUS / Anzeige Streamer / Modus ECONO / Modus BEFEUCHTEN / Modus VENTILATOR AUTO / Sensoranzeige PM <sub>2,5</sub> : 3 Stufen / Anzeige zur Überwachung der Luftfeuchte: 5 Stufen / Einstellung Luftfeuchte: Niedrig/Standard/Hoch / Luftvolumenstrom: Leise/Niedrig/Standard/Turbo / Befeuchtung Ein/Aus		
Spannungsversorgung				1~/50/60/220-240/220-230		
Typ				Luftreiniger mit Befeuchtung		
<b>Preis</b>				<b>CHF</b>	<b>1'689.--</b>	<b>1'689.--</b>

## Mobile Klimaanlage mit natürlichem Kältemittel

Kühlleistung 3,5 kW  
Heizleistung 2,9 kW



Mobile Klimaanlage PST, ideal zum Heizen, Kühlen, Entfeuchten oder nur zur Belüftung, sowohl zu Hause als auch im Büro.

- Neues natürliches Kältemittel R290.
- Reversible Wärmepumpe.
- Kompakt, beweglich und geräuscharm.
- Modernes Design passend zur Inneneinrichtung.

### Spezieller Blue-Fin-Wärmetauscher



Im Gegensatz zu normalen Wärmetauschern kann diese spezielle Epoxidbeschichtung in blauer Farbe den Wärmetauscher vor Rost und Korrosion in Gebieten schützen, in denen die Luft einen sehr hohen Salzgehalt hat.

Modell		PST350
Kühlleistung <sup>1</sup>	kW	3,50
Heizleistung <sup>2</sup>	kW	2,90
Nennleistungsaufnahme	kW	1,5
Nennstromaufnahme	A	8,0
Luftdurchsatz	m <sup>3</sup> /h	370
Schalleistung	dB(A)	64,0
Verdichter	Typ	Rotationsverdichter
Kältemittel	Typ	R290
Spannungsversorgung		220-240V ~ 50Hz
Abmessungen		765 x 467 x 397
Nettogewicht	kg	33,2
Preis	CHF	1'271.--

1) Klimatisierung (EN 14511 und EN 14825) Raumlufttemperatur 24 °C t.k./ 19 f.k.; Aussentemperatur 35 °C; Turbo Drehzahl; Länge der Kühlleitungen 5m.

2) Heizung (EN 14511 und EN 14825) Temperatur der Raumluft 20 °C t.k.; Aussentemperatur 12 °C t.k.; Turbo Drehzahl; Länge der Kühlleitungen 5m.

## Kompaktklimageräte

### Nur Kühlen

Die kompakten Fenster-Klimageräte der Serie FK eignen sich perfekt für Installationen in Büro- und Verkaufsräumen, Hotels oder Labors.

- Neues umweltfreundliches Kühlgas R32 mit geringem Treibhauspotential
- Kompaktes Plug & Play-Gerät
- Betriebsarten: Kühlung, Luftentfeuchtung und reiner Gebläsebetrieb
- Mitgelieferte Kondensatwanne
- Äusserst geräuscharmer Betrieb



#### Eigenschaften

- Mikroprozessorsteuerung
- Auto-Restart-Funktion
- Funktion für Eigendiagnose

Modell		FK260	FK360
Kühlleistung	kW	2,70	3,65
Leistungsaufnahme	kW	0,78	1,03
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	400	480
Spannungsversorgung	V	230	230
Betriebsstrom	A	3,5	4,6
Empfohlene Absicherung	AT	13	13
Schalldruckpegel	dB(A)	50	50
Abmessungen	H x B x T	mm 375 x 560 x 710	428 x 660 x 700
Nettogewicht	kg	43	50
Kältemittelfüllung	R32	kg 0,5	0,6
Preis	CHF	1'529.--	1'749.--

## Monoblock-Klimaanlage

### Kühlen und Heizen ohne Aussengerät












- Wirtschaftlich, effizient, kompakt und vielseitig
- Inverter-Technologie
- Belüftungsfunktion mit 3 Geschwindigkeiten
- Touch-Display und Wi-Fi-Steuerung
- Multifunktions-Fernbedienung
- Installation an hoher/niedriger Wand
- Einbausatz enthalten
- Optionaler Bausatz für seitliche Umlenkung der Luftströme



Das Seitenmontage-Set muss in die Wand eingelassen werden und ermöglicht eine seitliche Umlenkung des Luftstroms für größere Flexibilität bei der Installation. Für P-MOZ20IC5-E und P-MOZ25IC5-E.



Modell		RAC-Solo P-MOG16IC5-E	RAC-Solo P-MOZ20IC5-E	RAC-Solo P-MOZ25IC5-E	RAC-Solo P-MOZ30IC5-E
Kühlleistung	kW	1,73 (0,70 - 2,35)	2,09 (0,83 - 2,64)	2,33 (0,92 - 3,10)	2,87 (1,40 - 3,50)
Leistungsaufnahme	kW	0,57	0,64	0,73	1,04
Heizleistung	kW	1,71 (0,75 - 2,40)	2,08 (0,71 - 2,64)	2,31 (0,79 - 3,05)	2,75 (1,35 - 3,50)
Leistungsaufnahme	kW	0,54	0,63	0,71	0,88
EER		3,01	3,29	3,25	3,74
COP		3,15	3,31	3,28	3,12
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	240 / 300 / 360	258 / 312 / 378	270 / 318 / 402	300 / 348 / 450
Spannungsversorgung	V	230	230	230	230
Betriebsstrom	A	3,9	4,1	4,6	6,3
Empfohlene Absicherung	AT	10	10	10	10
Schalldruckpegel	dB(A)	27 / 29 / 39	26 / 30 / 39	27 / 31 / 41	29 / 33 / 43
Abmessungen	H x B x T	mm	549 x 810 x 165	549 x 1 010 x 165	549 x 1 010 x 165
Kältemittel / Füllmenge	kg	R290 / 0,14	R32 / 0,5	R32 / 0,5	R32 / 0,5
Nettogewicht	kg	38	41	41	41
Einsatzbereich	Kühlen	°C	-5 ~43	-5 ~43	-5 ~43
(Aussentemperatur)	Heizen	°C	-15 ~18	-15 ~18	-15 ~18
Einsatzbereich	Kühlen	°C	18~30	18~30	18~30
(Innentemperatur)	Heizen	°C	5~25	5~25	5~25
Bohrungen durch Aussenfassade	mm	162	162	162	202
Preis	CHF	3'884.--	4'315.--	4'574.--	5'006.--

OPTIONEN	Artikel	Beschreibung	Preis in CHF
	MS207	Konsolen kurz 800x465 mm bis max. 140 kg	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	MS219	Konsolen lang 1000x550 mm bis max. 140 kg	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	MS214	Konsolen lang 1000x550 mm bis max. 200 kg	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	KONS-MAS-L	Konsolen lang 650 mm bis max. 160 kg	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	BF-600-SPLIT KI	BigFoot Dämpfungssockel 600 mm lang inkl. Befestigungen	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	BF-1000-SPLIT-K	BigFoot Dämpfungssockel 1000 mm lang inkl. Befestigungen	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	PB300	Installationsbox für vorgängige Montage der Kältemittelleitung	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	TCA KMI 200	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 10 m	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	TCA SECURA-SPLIT	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 12 m	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	VCC-20S	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 4.3 m, niedrige Ausführung mit Alarm- kontakt	<a href="#">siehe Online Shop</a>
	VCMA-20S	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 4.3 m, hohe Ausführung mit Alarm- kontakt	<a href="#">siehe Online Shop</a>

# VERKAUFSTEAM / COLLABORATEURS DU VENTE / COLLABORATORI DI VENDITA



**VENTE EXTERNE**

ANTOINE NÉGRINI  
Suisse Romande  
079 431 20 93  
an@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

MARTIN ACHERMANN  
79 396 61 15  
maa@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

EDUARD SCHAMNE  
079 577 79 61  
esc@tca.ch



**PRODUCTMANAGER DX (GL)**

JÜRGEN STURN  
071 313 59 95  
js@tca.ch



**VENTE INTERNE DX**

ROLAND GISLER  
071 313 59 96  
rg@tca.ch



**ADMINISTRATION DX**

NEMANJA MARKOVIC  
071 313 59 82  
nm@tca.ch



**VENTE EXTERNE**

NICOLAS HUMBERT  
Suisse Romande  
079 671 83 70  
nh@tca.ch



**VENTE EXTERNE**

JEAN-MARC WICKI  
Suisse Romande  
076 705 54 64  
jmw@tca.ch



**VENDITA ESTERNA**

WILLIAM CICERI  
Svizzera italiana  
079 946 50 05  
wc@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

PASCAL STAHEL  
079 211 26 25  
ps@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

GABRIELE MACCINI  
079 287 10 38  
gm@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

STEFAN STRÄSSLE  
079 221 30 74  
sts@tca.ch



**VERKAUF INTERN DX**

DANIEL KELLER  
071 313 59 97  
dk@tca.ch



**VERKAUF INTERN**

Marco Rohner  
071 313 59 98  
mr@tca.ch



**VENDITA INTERNA**

ANTONIO FONTANA  
071 313 59 27  
af@tca.ch



**ADMINISTRATION DX**

CÉLINE BERNET  
071 313 59 84  
cm@tca.ch



**ADMINISTRATION**

JESSICA NÄF  
071 313 59 85  
jn@tca.ch



**ADMINISTRATION**

IRNES LAKOTA  
071 313 59 83  
il@tca.ch

# LEIDENSCHAFT FÜR GUTES KLIMA



**tca.ch**  
**shop.tca.ch**

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

**TCA Thermoclima AG**  
Industriestrasse 15  
4554 Etziken (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

**0840 822 822**  
info@tca.ch  
www.tca.ch  
CHE-105.807.588