

# KELLERKÜHLER UND KOMPAKTKLIMA KATALOG 2024/25



**Kellerkühler  
Luftreiniger  
Mobile Klimageräte  
Kompakt-Klimageräte**





**50** **TCA**  
JAHRE ANS ANNI THERMOCLIMA

**Leidenschaft für gutes Klima  
seit einem halben Jahrhundert**

## **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.

<b>Kellerkühler</b>	Ihr Wein verdient gutes Klima	4-5
	PACi Klimasysteme für niedrige Raumtemperaturen	6-7
	Klimageräte Kellerkühler PACi (Wand-, Kasette-, Decken- und Kanalgeräte)	8-9
	Optionen - Zubehör (Wandkonsolen, Sockel, Pumpen usw)	10-11
<b>Luftreiniger</b>	Luftreiniger MC55W und MCK55W mit STREAMER Technologie	12-13
<b>Mobile Klimageräte</b>	Mobiles Klimagerät MAGIC 35H	14
<b>Kompaktklimageräte</b>	Kompaktgeräte	15
	Wassergekühltes Truhengerät WW	16
	Monoblock-Klimaanlage	17



# Weinklima

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





# Ihr Wein verdient gutes Klima

Welche Temperatur ist wirklich ideal für die Lagerung von Wein? Über diese Frage streitet sich die Fachwelt bis heute. In einigen Punkten sind sich Kenner allerdings einig: Sie muss möglichst konstant sein und idealerweise zwischen 14 °C und 17 °C liegen.

Je höher die Temperatur, umso schneller reift der Wein und verliert an Frucht. Je tiefer die Temperatur, umso eher können sich im Rotwein Weinkristalle bilden.

## Konstante Temperaturen bis zum Genuss

TCA Weinkeller-Klimageräte sorgen dafür, dass der Wein über seine gesamte Lebensdauer genau die Temperatur erhält, die er braucht. Angefangen bei der Kelterung, über die Lagerung im Weinfachhandel, hin zum Weinkeller bei Ihnen zu Hause.



# PACi Klimasysteme für niedrige Raumtemperaturen

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:

- Blumengeschäfte
- Lagerung und Verkauf von Obst und Gemüse
- Apotheken- / Medikamenten-Lagerräume (Apothekenbetriebsordnung)

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.

## Neues Kältemittel R32 für PACi-Klimasysteme

Panasonic empfiehlt das neue 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)

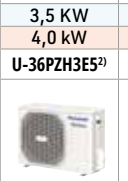















#### 3. Energie- und kostensparend

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



# Baureihe PACi-Geräte

















Kombinationsmöglichkeiten für Anwendungen mit niedrigen Raumtemperaturen:

Anwendung		Single						Dual			
Nennkühlleistung <sup>1)</sup>		3,5 kW	4,9 kW	6,9 kW	9,3 kW	11,6 kW	13,6 kW	18,5 kW	13,6 kW	18,5 kW	23,2 kW
Nennheizleistung <sup>1)</sup>		4,0 kW	5,6 kW	8,0 kW	11,2 kW	14,0 kW	15,0 kW	22,4 kW	15,0 kW	22,4 kW	28,0 kW
PACi Aussengeräte		U-36PZH3E <sup>2)</sup>	U-50PZH3E <sup>3)</sup>	U-71PZH3E <sup>3)</sup>	U-100PZH3E <sup>3)</sup>	U-125PZH3E <sup>3)</sup>	U-140PZH3E <sup>3)</sup>	U-200PZH2E <sup>3)</sup>	U-140PZH3E <sup>3)</sup>	U-200PZH2E <sup>3)</sup>	U-250PZH2E <sup>3)</sup>
											
<b>Dimensionen (HxBxT)</b>	mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 940 x 340	1416 x 940 x 340	1416 x 940 x 340	1416 x 940 x 340	1500 x 980 x 370	1416 x 940 x 340	1500 x 980 x 370	1500 x 980 x 370
<b>Gewicht</b>	kg	43	43	68	99	99	99	127	99	112	128
<b>Leitungsanschl. (Flüssig-Gas)</b>		1/4 - 1/2"	1/4 - 1/2"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 1 1/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 1 1/8"	1/2 - 1 1/8"
<b>PACi Innengeräte</b>											
		S-3650PK (S-50PK2E5B)	S-6010PK (S-71PK2E5B <sup>4)</sup> )	S-6010PK (S-100PK2E5B)					2 x 6010PK3E (2xS-100PK2E5B <sup>7)</sup> )		
<b>Dimensionen (HxBxT)</b>	mm	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236					302 x 1120 x 236		
<b>Gewicht</b>	kg	13,0	14,0	14,0					14,0		
<b>Preis Innengerät inkl. FB</b>		2'100.00	2'865.00	2'865.00					5'730.00		
<b>Preis Aussengerät</b>		2'490.00	2'795.00	4'210.00					6'725.00		
<b>Umbau auf Kellerkühler</b>		530.00	530.00	530.00					730.00		
<b>Setpreis</b>	CHF	5'120.00	6'190.00	7'605.00					13'185.00		
		S-3650PU (S-50PU2E5B)	S-6071PU <sup>4)</sup> (S-71PU2E5B)	S-1014PU (S-100PU2E5B)	S-1014PU (S-125PU2E5B)	S-1014PU (S-140PU2E5B)			2 x S-1014PU <sup>7)</sup> (2xS-100PU2E5B)	2 x S-1014PU <sup>8)</sup> (2xS-125PU2E5B)	2 x S-1014PU <sup>9)</sup> (2xS-140PU2E5B)
<b>Dimensionen (HxBxT) Gerät</b>	mm	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			319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
<b>Dimensionen (HxBxT) Blende</b>	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	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
<b>Gewicht (Gerät / Blende)</b>	kg	19 / 5	20 / 5	25 / 5	25 / 5	25 / 5			25 / 5	25 / 5	25 / 5
<b>Preis Innengerät inkl. FB</b>		2'250.00	2'915.00	4'395.00	4'395.00	4'395.00			8'790.00	8'790.00	8'790.00
<b>Preis Aussengerät</b>		2'490.00	2'795.00	4'210.00	4'820.00	5'605.00			6'725.00	8'880.00	10'010.00
<b>Umbau auf Kellerkühler</b>		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00			730.00	730.00	730.00
<b>Setpreis</b>	CHF	5'270.00	6'240.00	9'135.00	9'745.00	10'530.00			16'245.00	18'400.00	19'530.00
		S-3650PF (S-50PF2E5B)	S-6071PF <sup>4)</sup> (S-71PF2E5B)	S-1014PF (S-100PF2E5B)	S-1014PF (S-125PF2E5B)	S-1014PF (S-140PF2E5B)			2 x S-1014PF <sup>7)</sup> (2xS-100PF1E5B)	2 x S-1014PF <sup>8)</sup> (2xS-125PF1E5B)	2 x S-1014PF <sup>9)</sup> (2xS-140PF1E5B)
<b>Dimensionen (HxBxT)</b>	mm	250x800x730 (290x800x700)	250x1000x730 (290x1000x700)	250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)			250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)
<b>Gewicht</b>	kg	28	33	45	45	45			45	45	45
<b>Preis Innengerät inkl. FB</b>		2'190.00	2'610.00	3'770.00	3'770.00	3'770.00			7'540.00	7'540.00	7'540.00
<b>Preis Aussengerät</b>		2'490.00	2'795.00	4'210.00	4'820.00	5'605.00			6'725.00	8'880.00	10'010.00
<b>Umbau auf Kellerkühler</b>		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00			730.00	730.00	730.00
<b>Setpreis</b>	CHF	5'210.00	5'935.00	8'510.00	9'120.00	9'905.00			14'995.00	17'150.00	18'280.00
		S-3650PT (S-50PT2E5B)	S-6071PT <sup>4)</sup> (S-71PT2E5B)	S-1014PT (S-100PT2E5B)	S-1014PT (S-125PT2E5B)	S-1014PT (S-140PT2E5B)			2 x S-1014PT <sup>7)</sup> (2xS-100PT2E5B)	2 x S-1014PT <sup>8)</sup> (2xS-125PT2E5B)	2 x S-1014PT <sup>9)</sup> (2xS-140PT2E5B)
<b>Dimensionen (HxBxT)</b>	mm	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			235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
<b>Gewicht</b>	kg	27	33	40	40	40			40	40	40
<b>Preis Innengerät inkl. FB</b>		2'180.00	2'710.00	3'765.00	3'765.00	3'765.00			7'530.00	7'530.00	7'530.00
<b>Preis Aussengerät</b>		2'490.00	2'795.00	4'210.00	4'820.00	5'605.00			6'725.00	8'880.00	10'010.00
<b>Umbau auf Kellerkühler</b>		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00			730.00	730.00	730.00
<b>Setpreis</b>	CHF	5'200.00	6'035.00	8'505.00	9'115.00	9'900.00			14'985.00	17'140.00	18'270.00
							S-200PE3E5B <sup>5)</sup>	S-250PE3E5B <sup>6)</sup>			
<b>Dimensionen (HxBxT)</b>	mm						486 x 1456 x 916	486 x 1456 x 916			
<b>Gewicht</b>	kg						86	88			
<b>Preis Innengerät inkl. FB</b>							5'690.00	5'965.00			
<b>Preis Aussengerät</b>							6'725.00	8'880.00			
<b>Umbau auf Kellerkühler</b>							530.00	530.00			
<b>Setpreis</b>	CHF						12'945.00	15'375.00			

1) Systemleistungen können je nach Anwendung variieren. 2) 230V. 3) 400/3V. 4) Leitungsreduktionen CZ-MA3P (5/8"-1/2") und CZ-MA10P (3/8"-1/4") sind notwendig. 5) Leitungsreduktion CZ-MA11P (1"-5/8") ist notwendig. 6) Leitungsreduktion CZ-MA1P (1/2"-3/8") ist notwendig. 7) Abzweiger CZ-P224BK2BM ist notwendig. 8) Abzweiger CZ-P680BK2BM ist notwendig.


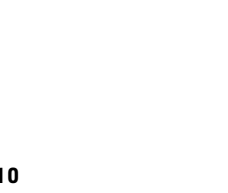
## Baureihe PACi-Geräte

Kombinationsmöglichkeiten für Anwendungen mit niedrigen Raumtemperaturen:





Anwendung		Single							Dual		
Nennkühlleistung <sup>1)</sup>		3,5 kW	4,9 kW	6,9 kW	9,3 kW	11,6 kW	13,6 kW	18,5 kW	13,6 kW	18,5 kW	23,2 kW
Nennheizleistung <sup>1)</sup>		4,0 kW	5,6 kW	8,0 kW	11,2 kW	14,0 kW	15,0 kW	22,4 kW	15,0 kW	22,4 kW	28,0 kW
PACi Aussengeräte		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>	U-140PZH4E8 <sup>3)</sup>	U-200PZH2E8 <sup>3)</sup>	U-140PZH3E8 <sup>3)</sup>	U-200PZH2E8 <sup>3)</sup>	U-250PZH2E8 <sup>3)</sup>
											
Dimensionen (HxBxT)	mm	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	996 x 980 x 370	1500 x 980 x 370	996 x 980 x 370	1500 x 980 x 370	1500 x 980 x 370
Gewicht	kg	43	43	68	99	99	99	127	99	112	128
Leistungsanschl. (Flüssig-Gas)		1/4 - 1/2"	1/4 - 1/2"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 1 1/8"	3/8 - 5/8"	3/8 - 1 1/8"	1/2 - 1 1/8"
PACi Innengeräte											
		S-3650PK (S-50PK2E5B)	S-6010PK (S-71PK2E5B <sup>4)</sup> )	S-6010PK (S-100PK2E5B)					2 x 6010PK3E (2xS-100PK2E5B <sup>5)</sup> )		
Dimensionen (HxBxT)	mm	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236					302 x 1120 x 236		
Gewicht	kg	13,0	14,0	14,0					14,0		
Preis Innengerät inkl. FB		2'100.00	2'865.00	2'865.00					5'730.00		
Preis Aussengerät		2'490.00	2'795.00	4'210.00					6'725.00		
Umbau auf Kellerkühler		530.00	530.00	530.00					730.00		
Setpreis	CHF	5'120.00	6'190.00	7'605.00					13'185.00		
PACi Innengeräte											
		S-3650PU (S-50PU2E5B)	S-6071PU <sup>4)</sup> (S-71PU2E5B)	S-1014PU (S-100PU2E5B)	S-1014PU (S-125PU2E5B)	S-1014PU (S-140PU2E5B)			2 x S-1014PU <sup>7)</sup> (2xS-100PU2E5B)	2 x S-1014PU <sup>8)</sup> (2xS-125PU2E5B)	2 x S-1014PU <sup>8)</sup> (2xS-140PU2E5B)
Dimensionen (HxBxT) Gerät	mm	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			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	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
Gewicht (Gerät / Blende)	kg	19 / 5	20 / 5	25 / 5	25 / 5	25 / 5			25 / 5	25 / 5	25 / 5
Preis Innengerät inkl. FB		2'250.00	2'915.00	4'395.00	4'395.00	4'395.00			8'790.00	8'790.00	8'790.00
Preis Aussengerät		2'490.00	2'795.00	4'210.00	4'820.00	5'605.00			6'725.00	8'880.00	10'010.00
Umbau auf Kellerkühler		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00			730.00	730.00	730.00
Setpreis	CHF	5'270.00	6'240.00	9'135.00	9'745.00	10'530.00			16'245.00	18'400.00	19'530.00
PACi Innengeräte											
		S-3650PF (S-50PF2E5B)	S-6071PF <sup>4)</sup> (S-71PF2E5B)	S-1014PF (S-100PF2E5B)	S-1014PF (S-125PF2E5B)	S-1014PF (S-140PF2E5B)			2 x S-1014PF <sup>7)</sup> (2xS-100PF1E5B)	2 x S-1014PF <sup>8)</sup> (2xS-125PF1E5B)	2 x S-1014PF <sup>8)</sup> (2xS-140PF1E5B)
Dimensionen (HxBxT)	mm	250x800x730 (290x800x700)	250x1000x730 (290x1000x700)	250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)			250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)	250x1400x730 (290x1400x700)
Gewicht	kg	28	33	45	45	45			45	45	45
Preis Innengerät inkl. FB		2'190.00	2'610.00	3'770.00	3'770.00	3'770.00			7'540.00	7'540.00	7'540.00
Preis Aussengerät		2'490.00	2'795.00	4'210.00	4'820.00	5'605.00			6'725.00	8'880.00	10'010.00
Umbau auf Kellerkühler		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00			730.00	730.00	730.00
Setpreis	CHF	5'210.00	5'935.00	8'510.00	9'120.00	9'905.00			14'995.00	17'150.00	18'280.00
PACi Innengeräte											
		S-3650PT (S-50PT2E5B)	S-6071PT <sup>4)</sup> (S-71PT2E5B)	S-1014PT (S-100PT2E5B)	S-1014PT (S-125PT2E5B)	S-1014PT (S-140PT2E5B)			2 x S-1014PT <sup>7)</sup> (2xS-100PT2E5B)	2 x S-1014PT <sup>8)</sup> (2xS-125PT2E5B)	2 x S-1014PT <sup>8)</sup> (2xS-140PT2E5B)
Dimensionen (HxBxT)	mm	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			235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
Gewicht	kg	27	33	40	40	40			40	40	40
Preis Innengerät inkl. FB		2'180.00	2'710.00	3'765.00	3'765.00	3'765.00			7'530.00	7'530.00	7'530.00
Preis Aussengerät		2'490.00	2'795.00	4'210.00	4'820.00	5'605.00			6'725.00	8'880.00	10'010.00
Umbau auf Kellerkühler		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00			730.00	730.00	730.00
Setpreis	CHF	5'200.00	6'035.00	8'505.00	9'115.00	9'900.00			14'985.00	17'140.00	18'270.00
PACi Innengeräte											
							S-200PE3E5B <sup>5)</sup>	S-250PE3E5B <sup>6)</sup>			
Dimensionen (HxBxT)	mm						486 x 1456 x 916	486 x 1456 x 916			
Gewicht	kg						86	88			
Preis Innengerät inkl. FB							5'690.00	5'965.00			
Preis Aussengerät							6'725.00	8'880.00			
Umbau auf Kellerkühler							530.00	530.00			
Setpreis	CHF						12'945.00	15'375.00			

1) Systemleistungen können je nach Anwendung variieren. 2) 230V. 3) 400/3V. 4) Leistungsreduktionen CZ-MA3P (5/8"-1/2") und CZ-MA10P (3/8"-1/4") sind notwendig. 5) Leistungsreduktion CZ-MA11P (1"-5/8") ist notwendig. 6) Leistungsreduktion CZ-MA1P (1/2"-3/8") ist notwendig. 7) Abzweiger CZ-P224BK2BM ist notwendig. 8) Abzweiger CZ-P680BK2BM ist notwendig.

## OPTIONEN

	Typ	Beschreibung	Preis in CHF
	MS207	Konsolen kurz 800x465 mm bis max. 140 kg	<b>155.00</b>
	MS219	Konsolen lang 1000x550 mm bis max. 140 kg	<b>155.00</b>
	MS214	Konsolen lang 1000x550 mm bis max. 200 kg	<b>210.00</b>
	KONS-MAS-L	Konsolen lang 650 mm bis max. 160 kg	<b>230.00</b>
	MT600	Dachkonsole 800 x 450 / 140kg	<b>190.00</b>
	SP450-TS	Bodenkonsolen mit Deckel 100 x 450 mm / 400 kg	<b>45.00</b>
	BF-250-BEF	BigFoot Dämpfungssockel 250 mm lang inkl. Befestigungen	<b>80.00</b>
	BF-600-SPLIT KI	BigFoot Dämpfungssockel 600 mm lang inkl. Befestigungen	<b>100.00</b>
	BF-1000-SPLIT-K	BigFoot Dämpfungssockel 1000 mm lang inkl. Befestigungen	<b>165.00</b>
	PB300	Installationsbox für vorgängige Montage der Kältemittelleitung	<b>65.00</b>

## OPTIONEN

Typ	Beschreibung	Preis in CHF	
	TCA KMI 200	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 10 m	<b>270.00</b>
	TCA SECURASPLIT	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 12 m	<b>270.00</b>
	VCC-20S	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 4.3 m, niedrige Ausführung mit Alarmkontakt	<b>305.00</b>
	VCMA-20S	Kondenswasserpumpe, max. Niveau-Unterschied 4.3 m, hohe Ausführung mit Alarmkontakt	<b>265.00</b>

## Luftreiniger ohne Luftbefeuchtung mit Streamer-Technologie

- Reine Luft, dank Flash Streamer-Technologie
- Erfasst auch sehr kleine Staubpartikel
- Kraftvolles Ansaugen und dennoch flüsterleise
- Kompaktes Gerät in zeitgemäßem Design



				MC	55W
System					Truhengerät
Geeignet für Raumgrösse				m <sup>2</sup>	41
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	500x270x270
Gewicht	Gerät			kg	6,8
Gehäuse	Farbe				Weiss
Ventilator	Typ				Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator)
	Luftvolumen- strom	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m <sup>3</sup> /h	66/120/192/330
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		dB(A)	19/29/39/53
Luftreinigung	Leistungs- aufnahme	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		kW	0,008/0,010/0,015/0,037
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>1'240.00</b>

Die anwendbare Raumfläche bezieht sich auf den Betrieb des Geräts mit maximaler Ventilatorumdrehzahl (HH). Die maximale Raumgröße bezieht sich auf eine Raumgröße, aus der eine bestimmte Menge an Staubpartikeln innerhalb von 30 Minuten entfernt werden kann. (JEM 1467) | Betriebsschallpegel sind Mittelwerte, gemessen in 1 m Entfernung von Vorderseite, linker Seite, rechter Seite und Oberseite des Geräts. (Diese entsprechen den Werten in einem schalltoten Raum.) | Elektrostatischer HEPA-Filter ist in das Gerät integriert. | Sonstige Funktionen: Aktive Formgebungsfunktion. Automatischer Wiederanlauf.



## Luftreiniger mit Luftbefeuchtung mit Streamer-Technologie

- Luftbefeuchtung und Luftreinigung in einem Gerät
- Reine Luft, dank Flash Streamer-Technologie
- Filter erfasst selbst sehr feine Staubpartikel
- Kraftvolles Ansaugen und dennoch flüsterleise
- Kompaktes Gerät in zeitgemäßem Design



				MCK	55W
System					Truhengerät
Geeignet für Raumgröße				m <sup>2</sup>	41
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	700x270x270
Gewicht	Gerät			kg	9,5
Gehäuse	Farbe				Weiss
Ventilator	Typ				Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator)
	Luftvolumenstrom	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m <sup>3</sup> /h	54/120/192/330
		Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m <sup>3</sup> /h	102/144/192/330
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		dB(A)	19,0/29,0/39,0/53,0
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		dB(A)	25,0/33,0/39,0/53,0
Befeuchtung	Leistungs-aufnahme	Leise / N / M / Turbo		kW	0,011/0,014/0,019/0,058
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		ml/h	200/240/300/500
	Füllmenge Wassertank			l	2,7
Luftreinigung	Leistungs-aufnahme	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		kW	0,007/0,010/0,017/0,056
Geruchsbindung					Flash Streamer + Desodorierender Katalysator
Verfahren für Staubsammlung					Elektrostatistischer HEPA-Filter
Luftfilter	Typ				Polyethylenterephthalat-Netz
Zeichen	Posten	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	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/60/220-240/220-230
Typ					Luftreiniger mit Befeuchtung
Preis			CHF	1'750.00	

Die anwendbare Raumfläche bezieht sich auf den Betrieb des Geräts mit maximaler Ventilatorumdrehzahl (HH). Die maximale Raumgröße bezieht sich auf eine Raumgröße, aus der eine bestimmte Menge an Staubpartikeln innerhalb von 30 Minuten entfernt werden kann. (JEM 1467) | Die Befeuchtungsleistung ändert sich mit Temperatur und Luftfeuchte der Raumluft und der Aussenluft. Messbedingungen: Raumtemperatur 20 °C, Raumluftfeuchte 30 %. | Betriebsschallpegel sind Mittelwerte, gemessen in 1 m Entfernung von Vorderseite, linker Seite, rechter Seite und Oberseite des Geräts. (Diese entsprechen den Werten in einem schalltoten Raum.) | Elektrostatistischer HEPA-Filter und BefeuchtungsfILTER sind in das Gerät integriert.

## Mobiles Klimagerät Kühlen

- Geeignet für Räume bis max. 40 m<sup>2</sup>
- Fahrbar (mit Rollen)
- Inkl. Abluftschlauch und Flachdüse für Fensteranschluss oder Wandöffnung
- Ventilator 3-stufig
- Anschlussfertig 230V/10A
- Inkl. Infrarotfernbedienung
- Natürliches Kältemittel R290 (Propan)



## Mit natürlichem Kältemittel R290 (Propan)



Modell			MAGIC 35H
Kühlleistung	kW		3,52
Leistungsaufnahme	kW		1,35
Heizleistung	kW		2,93
EER			2,6
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h		370
Spannungsversorgung	V		230
Betriebsstrom	A		5,9
Empfohlene Absicherung	AT		10
Schalldruckpegel	dB(A)		54
Abmessungen	H x B x T	mm	765 x 467 x 397
Nettogewicht	kg		34,4
Entfeuchterleistung	l/h		3,25
<b>Preis</b>	<b>CHF</b>		<b>1'155.00</b>

## 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	375 x 560 x 710	428 x 660 x 700
Nettogewicht	kg	43	50
Kältemittelfüllung	R32	kg	0,6
Preis	CHF	1.390,00	1'590.00

## Wassergekühltes Truhengerät Nur Kühlen

- Truhenmodell in Kompaktausführung
- Vollhermetischer Rotationskompressor
- Inkl. Wassersparventil, Sicherheitspressostat
- Dreistufiger Radialventilator
- Waschbarer Filter
- Inkl. Infrarotfernbedienung TL3
- Als Option: Elektro- oder Warmwasser-Heizung



**Ungeeignet für Technik-  
und EDV-Räume!  
Passende Geräte  
siehe Seite 6.**



Empfänger TL3 am Gerät

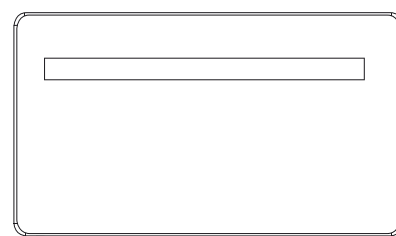
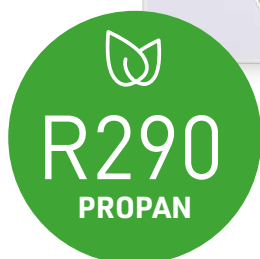
Empfänger TL3 an der Wand

Modell wassergekühlt		WW-130R	WW-160R
Kühlleistung	kW	2,90	4,00
Leistungsaufnahme	kW	0,710	0,860
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	270-470	375-690
Spannungsversorgung	V	230	230
Betriebsstrom	A	4.97	6.65
Empfohlene Absicherung	AT	10	13
Schalldruckpegel	dB(A)	44	47,5
Abmessungen	H x B x T	723 x 1121 x 242	723 x 1121 x 242
Nettogewicht	kg	63,0	67,0
Kältemittelfüllung	R410A	0,750	0,830
<b>Preis</b>	<b>CHF</b>	<b>5'710.00</b>	<b>6'030.00</b>

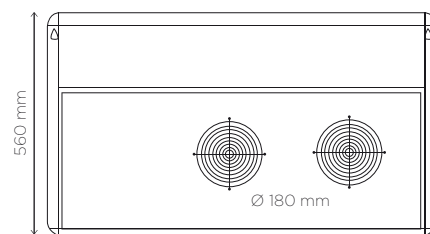
## Monoblock-Klimaanlage

Kühlen, Heizen und Entfeuchten ohne Aussengerät

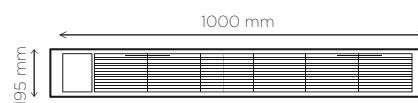
- Wirtschaftlich, effizient, kompakt und vielseitig
- Inverter-Technologie
- Belüftungsfunktion mit 3 Geschwindigkeiten
- Touch-Display und Wi-Fi-Steuerung
- Multifunktions-Fernbedienung
- Installation an hoher/niedriger Wand
- Bodeninstallation
- Einbausatz enthalten



Vorderansicht



Rückansicht  
(von hinten auf das Gerät)



Obere Ansicht



Modell			FLASH FH 12
Kühlleistung	kW		2,93 (1,0 - 3,53)
Leistungsaufnahme	kW		1,12
Heizleistung	kW		2,35 (0,7 - 3,0)
Leistungsaufnahme	kW		0,75
EER			2,6
COP			3,1
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h		350/450/500
Spannungsversorgung	V		230
Betriebsstrom	A		4,8
Empfohlene Absicherung	AT		10
Schalldruckpegel	dB(A)		30
Abmessungen	H x B x T	mm	1000 x 560 x 195
Nettogewicht		kg	42,5
Einsatzbereich	Kühlen	°C	-5 ~43
(Aussentemperatur)	Heizen	°C	-10 ~18
Einsatzbereich	Kühlen	°C	16~30
(Innentemperatur)	Heizen	°C	5~25
Bohrungen durch Aussenfassade		mm	180
Preis		CHF	3'865.00

# VERKAUFSTEAM / COLLABORATEURS DU VENTE / COLLABORATORI DI VENDITA



## VENTE EXTERNE

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



## LEITER VERKAUF (GL)

SWEN SCHÖNENBERGER  
079 801 81 64  
ssb@tca.ch



## VERKAUF EXTERN

JÜRIG MARTI  
BE, SO, LU, NW, OW, FR (DT), VS (DT)  
079 755 44 66  
jm@tca.ch



## PRODUCTMANAGER DX (GL)

JÜRIGEN STURN  
071 313 99 25  
js@tca.ch



## VENTE INTERNE DX

ROLAND GISLER  
071 313 99 91  
rg@tca.ch



## ADMINISTRATION DX

DENNIS EIGENMANN  
071 313 59 86  
deg@tca.ch





**VENTE EXTERNE**

NICOLAS HUMBERT  
VD (OUEST), GE, NE, JU  
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  
ZH, SH, ZG, SZ, UR  
079 211 26 25  
ps@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

GABRIELE MACCINI  
AI, AR, GL, GR, LI, SG, TG  
079 287 10 38  
gm@tca.ch



**VERKAUF EXTERN**

STEFAN STRÄSSLÉ  
Special Account-Manager  
079 221 30 74  
sts@tca.ch



**VERKAUF INTERN DX**

DANIEL KELLER  
071 313 99 99  
dk@tca.ch



**VENDITA INTERNA DX**

ANTONIO FONTANA  
071 313 59 75  
af@tca.ch



**ADMINISTRATION DX**

CÉLINE BERNET  
071 313 99 96  
cm@tca.ch



**ADMINISTRATION DX**

NEMANIA MARKOVIC  
071 313 99 28  
nm@tca.ch



**ADMINISTRATION DX**

IRNES LAKOTA  
071 313 99 27  
il@tca.ch

# LEIDENSCHAFT FÜR GUTES KLIMA



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

**50 TCA**  
JAHRE ANS ANNI THERMOCLIMA

**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

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