



# SCHIESSL

KLIMATISIERUNG

## WEINKELLERKÜHLUNG

---

Raumkühlung bis 8 °C  
mit PACi NX Elite

---

E: [office@schiessl.at](mailto:office@schiessl.at)

T: +43 662 455 777

[www.schiessl-kaelte.com](http://www.schiessl-kaelte.com)

## **IHR STARKER PARTNER IN DER KÄLTE-, KLIMA- & WÄRMEPUMPENTECHNIK**

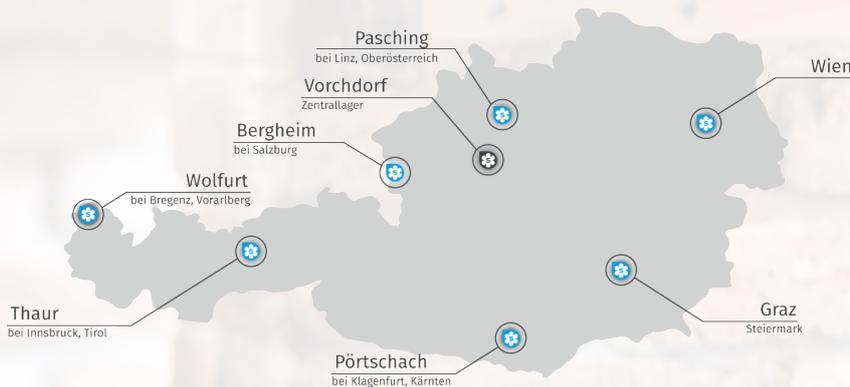
Wenn es um Kälte-, Klima- & Wärmepumpentechnik geht, sind wir mehr als nur ein Großhändler – wir bieten vielfältige Serviceleistungen, sind engagiert und mit Herz dabei. Von der Konzeption bis zur Umsetzung stehen wir Ihnen in allen Bereichen der Kühlung und Klimatisierung zur Seite. Unser breites Leistungsspektrum reicht von der detaillierten Auslegung eines Sonderanlagenbaus bis hin zur präzisen Fertigung hochmoderner Kühltechnologien.

[www.schiessl-kaelte.com](http://www.schiessl-kaelte.com)

## UNSERE STANDORTE

### Mit Kompetenz vor Ort

Mit sieben Abhollagern inkl. eigenem Fuhrpark und einem Zentrallager in Österreich, liefern wir für Sie bequem und flächendeckend. Unsere Kunden profitieren von einem ausgezeichneten Service und hoher Produktverfügbarkeit in nächster Nähe. Ihre persönlichen Ansprechpartner an den jeweiligen Standorten unterstützen mit umfassendem Know-how bei Ihren Projekten.



## UNSERE SERVICELEISTUNGEN

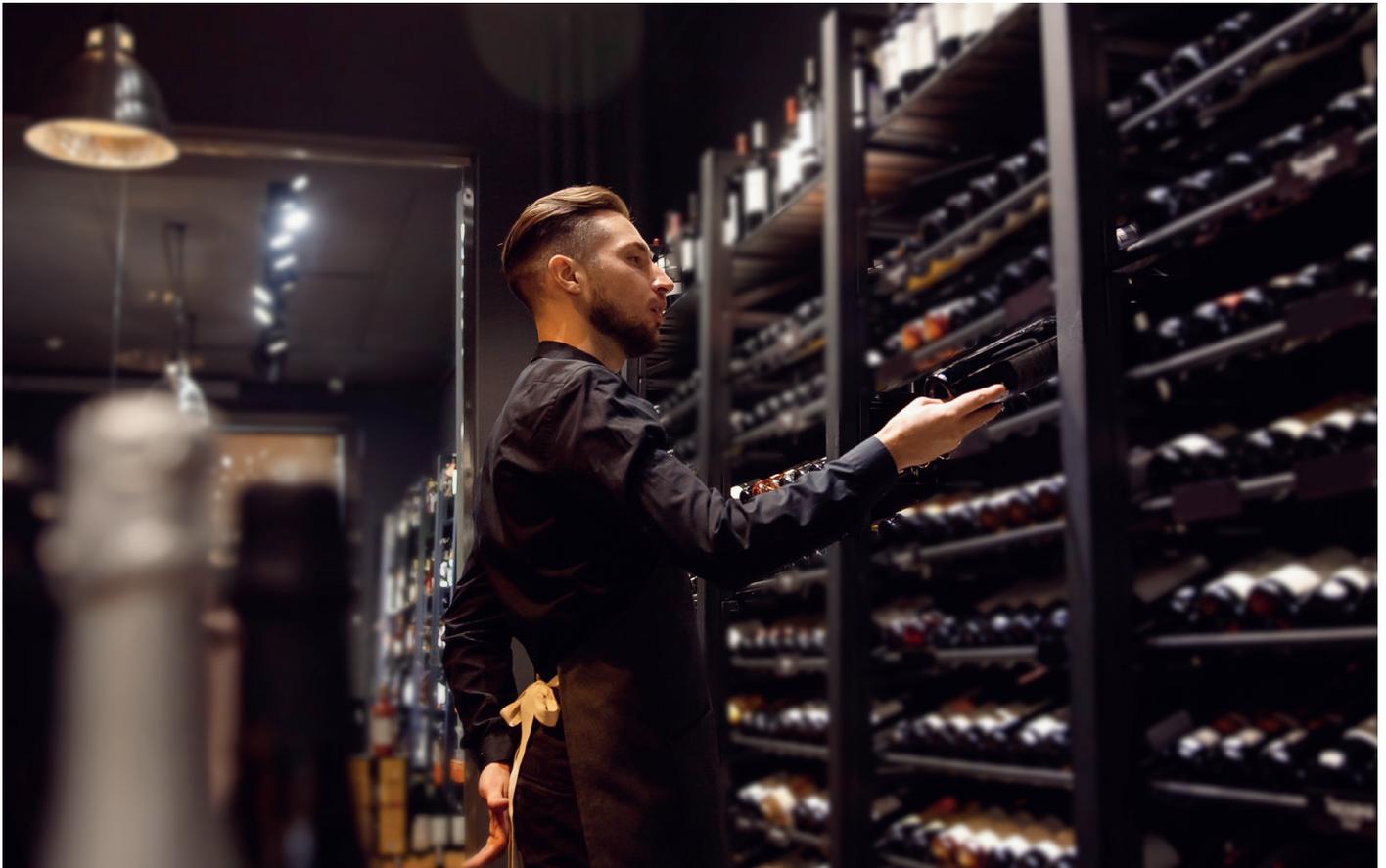
### Unsere Kompetenz – Ihr Vorteil

Wir beraten Sie gerne bei Ihren Projekten und stellen Ihnen die passenden Produkte aus einem umfangreichen internationalen Sortiment zur Verfügung, die perfekt aufeinander abgestimmt sind. Das erfordert viel Erfahrung und eine ständige Weiterbildung, die wir nicht nur unseren Mitarbeitern, sondern auch unseren Kunden anbieten. Überzeugen Sie sich von unseren Kernkompetenzen und Servicedienstleistungen:

- 24/7-laufender mySchiessl Webshop mit vielen Funktionen & Informationen
- Schnittstellen zwischen Ihrer Warenwirtschaft und mySchiessl
- Ausgeprägte Kundenorientierung
- Fundierte technische Kompetenz
- Umfassende Projektbetreuung
- Gezielte Termiauslieferungen
- Schulungen im Bereich Kälte, Klima & Wärmepumpen
- Inbetriebnahmen im Bereich Kälte-, Klima- & Wärmepumpentechnik
- Eigene Produktion für maßgefertigte Verbunde und Sonderanlagen

## RAUMKÜHLUNG BIS 8 °C MIT PACI NX ELITE

Die Baureihe PACi NX Elite von Panasonic ermöglicht hocheffiziente Lösungen im Pluskühlbereich, z. B. für Weinkeller, Lebensmittelverarbeitungsbetriebe, Supermärkte und ähnliche Anwendungen.



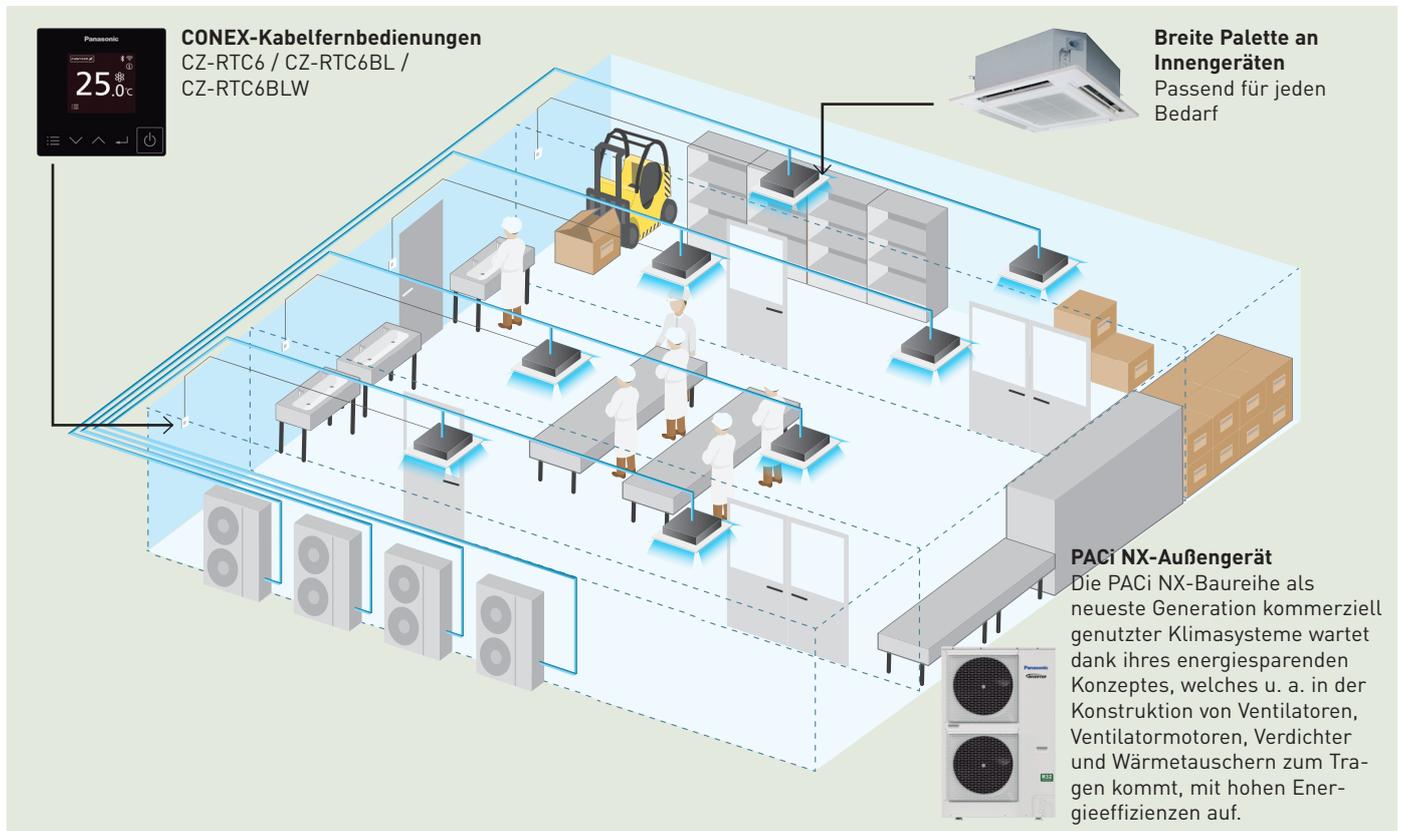
**Kühlung von  
Räumen im Bereich  
von 8 bis 24 °C (FK)**



## Anwendungsfälle für Räume mit Solltemperaturen bis 8 °C

Für diesen Anwendungsbereich steht ein großes Leistungsspektrum von 2,1 bis 23,2 kW zur Verfügung. Diese technische Lösung eignet sich insbesondere für Weinkeller, Eiscremeherstellung, Blumenläden, Supermärkte, Getreidespeicher, Lebensmittellager, Lebensmittelverarbeitung, Lebensmittelausgabe, Kantinen, Gemüse- und Salatlagerung usw. Wie die gesamte PACi NX-Baureihe sind auch diese Systeme

mit allen Panasonic Steuerungslösungen kombinierbar, die von der lokalen Einzel-Fernbedienung bis zur zentralen Steuerung von weltweit verteilten Standorten skalierbar sind.



- Flexible Auswahl zwischen unterschiedlichen Innengeräten
- Integrierte nanoE™ X-Funktion zur Verbesserung der Raumluftqualität
- Anschlussfertige Komplettsysteme von Panasonic bestehend aus Außengerät, Innengerät(en) und Bedieneinheit.
- Breite Palette optionaler Steuerungslösungen (Einzel- und Zentral-Bedieneinheiten sowie Cloud-Lösungen)
- Möglichkeit zum Redundanzbetrieb von max. 2 Systemen mit den CONEX-Kabelfernbedienungen (CZ-RTC6/BL/BLW) oder max. 3 Systemen mit dem optionalen Interface PAW-PACR3



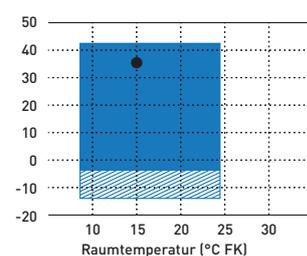
## Weinkellerkühlung bzw. Kühlung mit niedrigen Raumtemperaturen

Einer der wesentlichen Vorteile der PACi NX-Baureihe besteht darin, dass diese Geräte nicht nur für Standard-Heiz- und -Kühlanwendungen verwendet werden können, sondern auch für Spezialanwendungen. Zu diesen Spezialanwendungen zählen u. a. Bereiche, in denen Raumtemperaturen im Bereich von 8 bis +24 °C FK (10 bis +30 °C TK) gehalten werden sollen. Um ein adequates Enthalpieverhalten zu erzielen, müssen die Innengeräte überdimensioniert und einige wenige Parameter neu eingestellt werden.

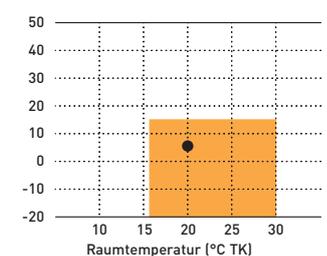
Temperaturbereiche	Innengerät	Außengerät
Kühlbetrieb	+8 bis +24 °C FK	-5 (-15) bis 43 °C TK

### Temperaturbereich für Kühlung mit niedrigen Raumtemperaturen

Kühlbetrieb (Außentemperatur in °C TK)



Heizbetrieb (Außentemperatur in °C FK)



Nur zulässig bei montierter Wind- und Schneehaube

Nennbedingungen für Kühl- bzw. Heizbetrieb

## PACi NX Elite | PK3 Wandgeräte | R32

Hocheffiziente Lösungen für den Pluskühlbereich



nanoe™ X serienmäßig im Lieferumfang enthalten



Infos zur Parametrierung auf Seite 10

		Pluskühlung							
Set		36	50	60	71	100	125	140	
Innengerät 1		S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	
Innengerät 2		—	—	—	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	
Außengerät		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	
Außen-temp.	Raum-temp.								
35 °C TK	15 °C FK	Kühlleistung kW	3,50	4,90	5,80	6,90	8,80	11,60	13,00
		EER	4,55	3,83	3,56	3,17	2,97	3,06	3,34
		Leistungsaufnahme kW	0,77	1,28	1,63	2,18	2,96	3,79	3,89
	12 °C FK	Kühlleistung kW	3,19	4,46	5,28	6,28	8,01	10,56	11,83
		EER	4,22	3,55	3,30	2,94	2,76	2,84	3,10
		Leistungsaufnahme kW	0,75	1,25	1,60	2,14	2,90	3,71	3,81
8 °C FK	Kühlleistung kW	2,10	2,94	3,27	4,14	5,28	6,96	7,80	
	EER	3,50	2,94	2,14	2,44	2,28	2,35	2,57	
	Leistungsaufnahme kW	0,60	1,00	1,52	1,70	2,31	2,96	3,03	
30 °C TK	15 °C FK	Kühlleistung kW	3,75	5,24	5,92	7,04	9,42	12,41	13,91
		EER	5,29	4,45	3,86	3,44	3,45	3,56	3,88
		Leistungsaufnahme kW	0,71	1,18	1,53	2,05	2,72	3,49	3,58
	12 °C FK	Kühlleistung kW	3,43	4,80	5,39	6,42	8,62	11,37	12,74
		EER	4,95	4,17	3,60	3,20	3,23	3,33	3,64
		Leistungsaufnahme kW	0,69	1,15	1,50	2,01	2,66	3,41	3,50
8 °C FK	Kühlleistung kW	2,10	2,94	3,48	4,14	5,28	6,96	7,80	
	EER	3,90	3,28	2,97	2,64	2,55	2,62	2,86	
	Leistungsaufnahme kW	0,54	0,90	1,17	1,57	2,16	2,65	2,72	
Innengerät	Abmessungen [H x B x T] mm	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	
	Nettogewicht kg	14	14	14	14	14	14	14	
	nanoe X-Generator	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	
Außengerät	Abmessungen [H x B x T] mm	695 x 875 x 320	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	
	Nettogewicht kg	42	42	43	66	84	86	86	
<b>Innengerät 1</b>	<b>Bestell-Nr.</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	
<b>Innengerät 2</b>	<b>Bestell-Nr.</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	<b>758.2361</b>	
<b>Außengerät</b>	<b>Bestell-Nr.</b>	<b>758.2269</b>	<b>758.2270</b>	<b>758.2271</b>	<b>758.3137 / 758.3138</b>	<b>758.3139</b>	<b>758.3140</b>	<b>758.3141</b>	

Zubehör	Bestell-Nr.	Zubehör	Bestell-Nr.
<b>CZ-RTC6W</b> Kabelfernbedienung [Standard], weiß	<b>758.3698</b>	<b>CZ-RTC5B</b> Kabelfernbedienung [Econavi und datanavi]	<b>758.2554</b>
<b>CZ-RTC6</b> Kabelfernbedienung [Standard], schwarz	<b>758.2695</b>	<b>CZ-RWS3</b> Infrarot-Fernbedienung	<b>758.2592</b>
<b>CZ-RTC6WBL</b> Kabelfernbedienung [Bluetooth], weiß	<b>758.3699</b>	<b>PAW-PACR4</b> Interface für Redundanzschaltungen	<b>758.3741</b>
<b>CZ-RTC6BL</b> Kabelfernbedienung [Bluetooth], schwarz	<b>758.2696</b>	<b>CZ-CENS1</b> Econavi-Sensor	<b>758.1720</b>
<b>CZ-RTC6WBLW</b> Kabelfernbedienung [Bluetooth + WLAN], weiß	<b>758.3180</b>		
<b>CZ-RTC6BLW</b> Kabelfernbedienung [Bluetooth + WLAN], schwarz	<b>758.2720</b>		

### Produkt highlights

- Glatte Frontblende in modernem Design
- DC-Ventilatormotor für eine höhere Energieeffizienz
- Flexible Anschlussmöglichkeiten der Kältemittelleitungen
- nanoe X-Generator Version 2 (9,6 Billionen Hydroxylradikale/ Sek.) serienmäßig integriert zur Verbesserung der Raumluftqualität
- Einfache Eingabe der Systemeinstellungen über Bluetooth® mit der Kabelfernbedienung CZ-RTC6(W)BL/BLW
- Einfacher Anschluss einer externen Lüftungseinheit oder eines Enthalpie-Wärmetauschers (ERV) über den Steckanschluss PAW-FDC auf der Innengeräteplatine. Das externe Gerät kann über die Fernbedienung des Panasonic Innengeräts ein- und ausgeschaltet werden.

### Geschlossene Luftlenklamelle

Bei Abschaltung des Geräts wird die Luftlenklamelle vollständig geschlossen, um den Eintritt von Staub und anderen Verunreinigungen zu vermeiden.

### Geräuscharmer Betrieb

Die Geräte gehören zu den leisesten am Markt und sind daher ideal für Hotels und Krankenhäuser geeignet.

### Flexible Installation

Die Rohrleitungsanschlüsse können in sechs Richtungen aus dem Gerät herausgeführt werden (nach rechts, rechts hinten, rechts unten, links, links hinten oder links unten), was eine äußerst flexible Installation ermöglicht.

## PACi NX Elite | PU3 Vierwege-Kassetten (90x90) | R32

Hocheffiziente Lösungen für den Pluskühlbereich



nanoe™ X serienmäßig im Lieferumfang enthalten



Infos zur Parametrierung auf Seite 10

		Pluskühlung									
Set		36	50	60	71	100	125	140	200	250	
Innengerät 1		S-6071PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	
Innengerät 2		—	—	—	—	—	—	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	
Außengerät		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8	
Außen-temp.	Raum-temp.										
		Kühlleistung kW	3,50	4,90	5,80	6,90	8,80	11,60	13,00	18,50	23,20
35 °C TK	15 °C FK	EER	5,12	4,05	3,81	3,67	4,09	3,47	3,82	3,38	2,97
		Leistungsaufnahme kW	0,68	1,21	1,52	1,88	2,15	3,34	3,40	5,48	7,82
	12 °C FK	Kühlleistung kW	3,19	4,46	5,28	6,28	8,01	10,56	11,83	16,84	21,11
		EER	4,78	3,76	3,54	3,41	3,80	3,22	3,55	3,13	2,75
	8 °C FK	Leistungsaufnahme kW	0,67	1,19	1,49	1,84	2,11	3,27	3,33	5,37	7,66
		Kühlleistung kW	2,10	2,94	3,48	4,14	5,28	6,96	7,80	11,10	13,92
30 °C TK	15 °C FK	EER	3,96	3,12	2,94	2,82	3,15	2,67	2,94	2,60	2,28
		Leistungsaufnahme kW	0,53	0,94	1,19	1,47	1,68	2,61	2,65	4,27	6,10
	12 °C FK	Kühlleistung kW	3,75	5,24	5,92	7,04	9,42	12,41	13,91	20,17	25,29
		EER	5,99	4,71	4,14	3,98	4,76	4,04	4,45	4,00	3,51
	8 °C FK	Leistungsaufnahme kW	0,63	1,11	1,43	1,77	1,98	3,07	3,13	5,04	7,19
		Kühlleistung kW	3,43	4,80	5,39	6,42	8,62	12,41	12,74	18,50	23,20
Innengerät	15 °C FK	EER	5,60	4,41	3,86	3,71	4,46	4,04	4,16	3,75	3,30
		Leistungsaufnahme kW	0,61	1,09	1,40	1,73	1,94	3,07	3,06	4,93	7,04
	12 °C FK	Kühlleistung kW	2,10	2,94	3,48	4,14	5,28	6,96	7,80	11,10	13,92
		EER	4,41	3,47	3,18	3,06	3,51	2,98	3,28	2,89	2,54
	8 °C FK	Leistungsaufnahme kW	0,48	0,85	1,09	1,35	1,51	2,34	2,38	3,84	5,47
		Abmessungen [H x B x T] 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	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Außengerät	15 °C FK	Nettogewicht kg	19	19	20	25	25	25	25	25	25
		nanoe X-Generator	Version 1	Version 1	Version 1	Version 1	Version 1	Version 1	Version 1	Version 1	Version 1
	12 °C FK	Abmessungen [H x B x T] mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 1140 x 460	996 x 1140 x 460			
		Nettogewicht kg	42	42	43	66	84	86	86	109	109
	8 °C FK	Abmessungen [H x B x T] mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 1140 x 460	996 x 1140 x 460			
		Nettogewicht kg	42	42	43	66	84	86	86	109	109
Innengerät 1	Bestell-Nr.	758.2355	758.2355	758.2356	758.2356	758.2356	758.2356	758.2356	758.2356	758.2356	
Innengerät 2	Bestell-Nr.	—	—	—	—	—	—	758.2356	758.2356	758.2356	
Außengerät	Bestell-Nr.	758.2269	758.2270	758.2271	758.3137 / 758.3138	758.3139	758.3140	758.3141	758.3227	758.3228	

Zubehör	Bestell-Nr.	Zubehör	Bestell-Nr.
CZ-RTC6W Kabelfernbedienung (Standard), weiß	758.3698	CZ-RTC5B Kabelfernbedienung (Econavi und datanavi)	758.2554
CZ-RTC6 Kabelfernbedienung (Standard), schwarz	758.2695	CZ-RWS3 Infrarot-Fernbedienung	758.2592
CZ-RTC6WBL Kabelfernbedienung (Bluetooth), weiß	758.3699	CZ-RWRU3W Empfänger für IR-Fernbedienung	758.2680
CZ-RTC6BL Kabelfernbedienung (Bluetooth), schwarz	758.2696	CZ-KPU3AW Econavi-Deckenblende	758.2607
CZ-RTC6WBLW Kabelfernbedienung (Bluetooth + WLAN), weiß	758.3180	CZ-FDU3 Luftansaugkammer	758.2502
CZ-RTC6BLW Kabelfernbedienung (Bluetooth + WLAN), schwarz	758.2720	CZ-ATU2 Luftansaugstutzen	758.1752

### Produkthighlights

- Hochleistungs-Turboventilator, verbesserte Luftführung durch neuen Wärmetauscher
- Optionale Blende mit Econavi-Funktion zum Einsparen von Energie
- nanoe X-Generator Version 1 (4,8 Billionen Hydroxylradikale/ Sek.) serienmäßig integriert: zur Verbesserung der Raumluftqualität sowie zur Trocknung und Innenreinigung der Geräte
- Niedriger Schallpegel bei geringer Drehzahl
- Schnelle und einfache Installation durch geringes Gewicht, vereinfachte Verrohrung und integrierte Kondensatpumpe
- Einfache Eingabe der Systemeinstellungen über Bluetooth® mit der Kabelfernbedienung CZ-RTC6(W)BL/BLW
- Möglichkeit für Außenluftanschluss mit optionalem Zubehör (CZ-FDU3 + CZ-ATU2)

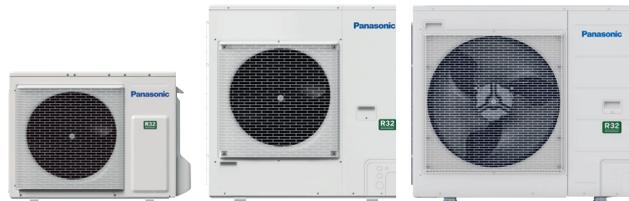
Nennbedingungen: Raumtemperatur Kühlen: 27 °C TK / 19 °C FK. Außentemperatur Kühlen: 35 °C TK / 24 °C FK. Raumtemperatur Heizen: 20 °C TK. Außentemperatur Heizen: 7 °C TK / 6 °C FK. (TK: Trockenkugeltemperatur; FK: Feuchtkugeltemperatur). Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ausführliche Informationen zur Ökodesign-Richtlinie (ErP) finden Sie auf unseren Websites [www.aircon.panasonic.de](http://www.aircon.panasonic.de) bzw. [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).

## PACi NX Elite | PT3 Deckenunterbaugeräte | R32

Hocheffiziente Lösungen für den Pluskühlbereich



nanoe™ X serienmäßig im Lieferumfang enthalten



Infos zur Parametrierung auf Seite 10

		Pluskühlung										
Set		36	50	60	71	100	125	140	200	250		
Innengerät 1		S-6071PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E		
Innengerät 2		—	—	—	—	—	—	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E		
Außengerät		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8		
Außen-temp.	Raum-temp.											
35 °C TK	15 °C FK	Kühlleistung	kW	3,50	4,90	5,80	6,60	8,80	11,20	13,00	18,50	23,20
		EER		4,67	3,71	3,63	3,53	3,76	3,15	3,40	3,32	2,92
		Leistungsaufnahme	kW	0,75	1,32	1,60	1,87	2,34	3,56	3,82	5,57	7,94
	12 °C FK	Kühlleistung	kW	3,19	4,46	5,28	6,01	8,01	10,19	11,83	16,84	21,11
		EER		4,33	3,45	3,37	3,28	3,49	2,92	3,16	3,08	2,71
		Leistungsaufnahme	kW	0,74	1,29	1,57	1,83	2,29	3,49	3,74	5,46	7,78
8 °C FK	Kühlleistung	kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
	EER		3,59	2,86	2,79	2,71	2,89	2,42	2,62	2,55	2,25	
	Leistungsaufnahme	kW	0,59	1,03	1,25	1,46	1,83	2,78	2,98	4,34	6,19	
30 °C TK	15 °C FK	Kühlleistung	kW	3,75	5,24	5,92	6,73	9,42	11,98	13,91	20,17	25,29
		EER		5,43	4,32	3,93	3,83	4,37	3,66	3,96	3,94	3,46
		Leistungsaufnahme	kW	0,69	1,21	1,50	1,76	2,15	3,28	3,51	5,12	7,30
	12 °C FK	Kühlleistung	kW	3,43	4,80	5,39	6,14	8,62	10,98	12,74	18,50	23,20
		EER		5,08	4,04	3,66	3,57	4,09	3,43	3,71	3,69	3,25
		Leistungsaufnahme	kW	0,68	1,19	1,47	1,72	2,11	3,20	3,44	5,01	7,15
8 °C FK	Kühlleistung	kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
	EER		4,00	3,18	3,02	2,94	3,22	2,70	2,92	2,85	2,50	
	Leistungsaufnahme	kW	0,53	0,92	1,15	1,35	1,64	2,49	2,67	3,90	5,56	
Innengerät	Abmessungen (H x B x T)	mm	235 x 1275 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	235 x 1590 x 690	
	Nettogewicht	kg	34	34	40	40	40	40	40	40	40	
	nanoe X-Generator		Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	
Außengerät	Abmessungen (H x B x T)	mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 1140 x 460	996 x 1140 x 460				
	Nettogewicht	kg	42	42	43	66	84	86	86	109	109	
Innengerät 1	Bestell-Nr.	758.2363	758.2363	758.2364	758.2364	758.2364	758.2364	758.2364	758.2364	758.2364		
Innengerät 2	Bestell-Nr.	—	—	—	—	—	—	758.2364	758.2364	758.2364		
Außengerät	Bestell-Nr.	758.2269	758.2270	758.2271	758.3137 / 758.3138	758.3139	758.3140	758.3141	758.3227	758.3228		

Zubehör	Bestell-Nr.	Zubehör	Bestell-Nr.
CZ-RTC6W Kabelfernbedienung (Standard), weiß	758.3698	CZ-RTC5B Kabelfernbedienung (Econavi und datanavi)	758.2554
CZ-RTC6 Kabelfernbedienung (Standard), schwarz	758.2695	CZ-RWS3 Infrarot-Fernbedienung	758.2592
CZ-RTC6WBL Kabelfernbedienung (Bluetooth), weiß	758.3699	CZ-RWRT3 Empfänger für IR-Fernbedienung	758.2605
CZ-RTC6BL Kabelfernbedienung (Bluetooth), schwarz	758.2696	CZ-CENSC1 Econavi-Sensor	758.1720
CZ-RTC6WBLW Kabelfernbedienung (Bluetooth + WLAN), weiß	758.3180		
CZ-RTC6BLW Kabelfernbedienung (Bluetooth + WLAN), schwarz	758.2720		

### Produkthighlights

- Besonders breite Luftführung für große Räume
- Horizontale Luftführung bis zu 9,5 m
- Vorgestanzte Öffnung für Außenluftanschluss zur Verbesserung der Luftqualität
- Alle Geräte nur 235 mm hoch
- Niedriger Schallpegel
- nanoe X-Generator Version 2 (9,6 Billionen Hydroxylradikale/Sek.) serienmäßig integriert zur Verbesserung der Raumluftqualität
- Einfache Eingabe der Systemeinstellungen über Bluetooth® mit der Kabelfernbedienung CZ-RTC6(W)BL/BLW
- Einsatz in Dual-, Trio- und Quattro-Systemen möglich
- Einfacher Anschluss einer externen Lüftungseinheit oder eines Enthalpie-Wärmetauschers (ERV) über den Steckanschluss PAW-FDC auf der Innengeräteplatine. Das externe Gerät kann über die Fernbedienung des Panasonic Innengeräts ein- und ausgeschaltet werden.

### Komfortverbesserung durch die Luftführung

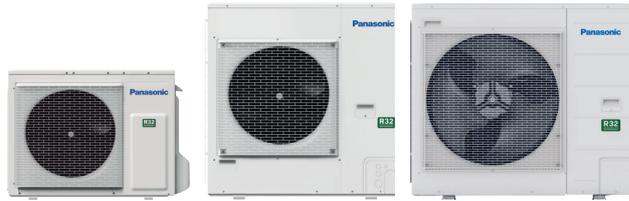
Die Breite der horizontalen Luftführung von bis zu 9,5 m eignet sich ideal für große Räume. Die breite Luftaustrittsöffnung sorgt für eine Erweiterung des Luftstroms nach links und rechts. Um ein angenehmes Raumklima zu schaffen, kann der Schwenkbereich der Luftlenklamelle mit einer speziellen Einstellung so angepasst werden, dass unangenehme Zugluft verhindert wird.

## PACi NX Elite | PF3 Kanalgeräte für flexible Installation | R32

Hocheffiziente Lösungen für den Pluskühlbereich



nanoe™ X serienmäßig im Lieferumfang enthalten



Infos zur Parametrierung auf Seite 10

		Pluskühlung									
Set		36	50	60	71	100	125	140	200	250	
Innengerät 1		S-6071PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	
Innengerät 2		—	—	—	—	—	—	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	
Außengerät		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8	
Außen-temp.	Raum-temp.										
35 °C TK	15 °C FK	Kühlleistung kW	3,50	4,90	5,80	6,60	8,80	11,20	13,00	18,50	23,20
		EER	3,98	3,20	3,52	3,37	3,79	3,21	3,59	3,50	3,08
		Leistungsaufnahme kW	0,88	1,53	1,65	1,96	2,32	3,49	3,62	5,29	7,54
	12 °C FK	Kühlleistung kW	3,19	4,46	5,28	6,01	8,01	10,19	11,83	16,84	21,11
		EER	3,69	2,97	3,26	3,13	3,52	2,98	3,33	3,25	2,86
		Leistungsaufnahme kW	0,86	1,50	1,62	1,92	2,27	3,42	3,55	5,18	7,39
8 °C FK	Kühlleistung kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
	EER	3,06	2,46	2,70	2,59	2,92	2,47	2,76	2,69	2,37	
	Leistungsaufnahme kW	0,69	1,19	1,29	1,53	1,81	2,72	2,82	4,13	5,88	
30 °C TK	15 °C FK	Kühlleistung kW	3,75	5,24	5,92	6,73	9,42	11,98	13,91	20,17	25,29
		EER	4,63	3,72	3,81	3,65	4,41	3,73	4,18	4,14	3,65
		Leistungsaufnahme kW	0,81	1,41	1,55	1,84	2,13	3,21	3,33	4,87	6,94
	12 °C FK	Kühlleistung kW	3,43	4,80	5,39	6,14	8,62	10,98	12,74	18,50	23,20
		EER	4,33	3,49	3,55	3,40	4,13	3,49	3,91	3,89	3,42
		Leistungsaufnahme kW	0,79	1,38	1,52	1,80	2,09	3,14	3,26	4,76	6,79
8 °C FK	Kühlleistung kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
	EER	3,41	2,75	2,93	2,81	3,25	2,75	3,08	3,00	2,64	
	Leistungsaufnahme kW	0,62	1,07	1,19	1,41	1,62	2,44	2,53	3,70	5,28	
Innengerät	Abmessungen (H x B x T) mm	250 x 1000 x 730	250 x 1000 x 730	250 x 1000 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730	
	Nettogewicht kg	30	30	30	39	39	39	39	39	39	
	nanoe X-Generator	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	Version 2	
Außengerät	Abmessungen (H x B x T) mm	695 x 875 x 320	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	996 x 1140 x 460	996 x 1140 x 460	
	Nettogewicht kg	42	42	43	66	84	86	84	109	109	
Innengerät 1	Bestell-Nr.	758.2358	758.2358	758.2359	758.2359	758.2359	758.2359	758.2359	758.2359	758.2359	
Innengerät 2	Bestell-Nr.	—	—	—	—	—	—	758.2359	758.2359	758.2359	
Außengerät	Bestell-Nr.	758.2269	758.2270	758.2271	758.3137 / 758.3138	758.3139	758.3140	758.3141	758.3227	758.3228	

Zubehör	Bestell-Nr.	Zubehör	Bestell-Nr.
CZ-RTC6W Kabelfernbedienung (Standard), weiß	758.3698	CZ-CENS1 Econavi-Sensor	758.1720
CZ-RTC6 Kabelfernbedienung (Standard), schwarz	758.2695	CZ-56DAF2 Luftausblaskammer für S-3650PF3E	758.1588
CZ-RTC6WBL Kabelfernbedienung (Bluetooth), weiß	758.3699	CZ-90DAF2 Luftausblaskammer für S-6071PF3E	758.1589
CZ-RTC6BL Kabelfernbedienung (Bluetooth), schwarz	758.2696	CZ-160DAF2 Luftausblaskammer für S-1014PF3E	758.1590
CZ-RTC6WBLW Kabelfernbedienung (Bluetooth + WLAN), weiß	758.3180	PAW-APF800F BION-Luftschadstofffilter für S-3650PF3E	758.3720
CZ-RTC6BLW Kabelfernbedienung (Bluetooth + WLAN), schwarz	758.2720	PAW-APF1000F BION-Luftschadstofffilter für S-6071PF3E	758.3721
CZ-RTC5B Kabelfernbedienung (Econavi und datanavi)	758.2554	PAW-APF1400F BION-Luftschadstofffilter für S-1014PF3E	758.3722
CZ-RWS3 Infrarot-Fernbedienung	758.2592		
CZ-RWRC3 Empfänger für IR-Fernbedienung	758.2611		

### Produkthighlights

- Horizontale oder vertikale Installationsausrichtung möglich
- Hohe externe statische Pressung bis max. 150 Pa
- Luftansaug von unten oder hinten möglich
- Optimierte Kondensatwannekonstruktion: universell für horizontale und vertikale Installation geeignet
- Kondensatpumpe im Lieferumfang enthalten
- nanoe X-Generator Version 2 (9,6 Billionen Hydroxylradikale/ Sek.) serienmäßig integriert und für lange Luftkanäle ausgelegt<sup>1</sup>
- **NEU** Optionaler BION-Luftschadstofffilter für bestimmte Schadstoffe wie Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>), Stickstoffoxide (NO<sub>x</sub>) und Ozon (O<sub>3</sub>)
- Einfache Eingabe der Systemeinstellungen über Bluetooth® mit der Kabelfernbedienung CZ-RTC6(W)BL möglich

1) Gemäß einer Untersuchung durch Panasonic ist die nanoe™ X-Funktion auch bei 10 m langen Luftkanälen noch zur Verbesserung der Raumluftqualität wirksam.

### Auswahl der Installationsausrichtung (horizontal/vertikal)

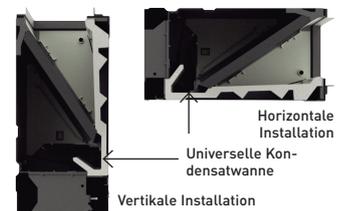
Die Geräte können jetzt auch vertikal installiert werden.

Die hohe statische Pressung bis 150 Pa ermöglicht zudem eine diskrete Installation in größerer Entfernung zum Raum.



### Optimierte Kondensatwannekonstruktion

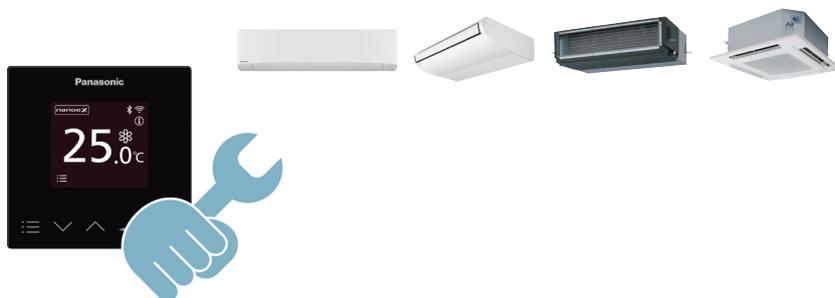
Die Kondensatwanne mit optimierter Konstruktion ist universell für die horizontale und die vertikale Installation ohne Umbau sofort einsatzbereit.



# DIENSTLEISTUNGEN

## Parametrierung

Für die konstante Raumkühlung zwischen 8 °C und 24 °C mit mit PACi NX Elite ist es notwendig, eine Programmierung bei der Inneneinheit vorzunehmen. Diese Programmierung erfolgt durch einen geschulten Schiessl Techniker.



Dienstleistung	Parametrierung	Bestell-Nr.	758.2542
----------------	----------------	-------------	----------

## Inbetriebnahme PACi

Benötigen Sie auch bei der Installation der Anlage unsere Unterstützung? Dann können Sie jederzeit die Inbetriebnahme einer PACi-Installation in Anspruch nehmen.

### Leistungsumfang:

- Kontrolle der verlegten Kältemittelleitungen
- Überprüfen auf Knick- und Beschädigungen und Einhaltung der Montagerichtlinien soweit ersichtlich
- Kontrolle der elektrischen Anschlüsse (Kabel müssen an beiden Enden eindeutig beschriftet sein)
- Konfigurieren der Innengeräte (Einzeladresse, zentrale Regeladresse, Gruppenadresse und dgl. Regelungskonzept muss zwingend vom verantwortlichen Anlagenerrichter bzw. Auftraggeber vorgegeben werden).
- Konfiguration der Außengeräte bei gewünschtem Heizbetrieb
- Hinweis auf die Notwendigkeit einer frostfreien Kondensatableitung
- Erstellen eines Inbetriebnahme-Protokolls
- Probetrieb Kühlen / (evtl. Heizen)
- Unterweisung des Betreibers im Umgang mit der Anlage



## INBETRIEBNAHMEANFORDERUNG

1. QR-Code scannen
2. Inbetriebnahmeanforderung ausfüllen
3. Ausgefülltes PDF an [support@schuessl.at](mailto:support@schuessl.at)

Dienstleistung	1 x PACi / Klimaanlage (bis 5 IG)	Bestell-Nr.	758.2542
----------------	-----------------------------------	-------------	----------

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Während der Inbetriebnahme muss der Fachkunde vor Ort sein. Es kann keine Inbetriebnahme ohne einem ausgefüllten Anforderungsprotokoll durchgeführt werden. Die Vorlaufzeit von min. 7 Werktagen ist zu beachten (Achtung es kann aber zu Wartezeiten von bis zu 4 Wochen kommen). Ein Inbetriebnahme-Termin kann erst mit einer ausgefüllten IBN-Anforderung reserviert werden. Falls eine Inbetriebnahme aufgrund nicht erfüllter Anforderungen abgebrochen wird oder Zusatzleistungen erbracht werden, muss der Fachkunde für die angefallenen Kosten aufkommen. Durch die Inbetriebnahme wird keine Haftung für die ordnungsgemäße Planung, Dimensionierung und Ausführung der Anlage übernommen.

UNSER SUPPORTTEAM  
IST FÜR SIE DA



## INBETRIEBNAHMEN & SUPPORT

Vertrauen Sie auf unsere Kompetenz

### WÄRMEPUMPE

Split Systeme, Monoblocke und Zubehör

### KLIMA

Single- / Multisplit, PACi, VRF und Zubehör

### KALTWASSERSÄTZE

Luft/Wasser Kaltwassersätze und Luft/Luft Kaltwassersätze

### KÄLTE

Kälteanlagen und Aufzeichnungsgeräte

### EXTRA BONUS

Bei einer Inanspruchnahme von Dienstleistungen > € 5000,-  
im Kalenderjahr, erhalten Sie im darauffolgenden Jahr eine  
Wertgutschrift von 5%

mehr Informationen unter:

[www.schiessl-kaelte.com/inbetriebnahme](http://www.schiessl-kaelte.com/inbetriebnahme)





# SCHIESSL

## DIE RICHTIGE TEMPERATUR AN JEDEM ORT



### UNSERE STANDORTE

#### **Bergheim bei Salzburg**

Plainbachstraße 1  
5101 Bergheim  
T +43 662 455 777  
F +43 662 455 777 2340  
E office@schiessl.at

#### **Wien**

Biròstraße 9  
1230 Wien  
T +43 180 48 502  
F +43 180 48 502 4200  
E wien@schiessl.at

#### **Pasching bei Linz**

Gewerbepark Wagram 6  
4061 Pasching  
T +43 7229 630 50  
F +43 7229 630 50 3180  
E pasching@schiessl.at

#### **Pörtschach am Wörthersee**

Gaisrückenstrasse 1  
9210 Pörtschach  
T +43 4272 453 02  
F +43 4272 453 01  
E poertschach@schiessl.at

#### **Thaur bei Innsbruck**

Römerstraße 14  
6065 Thaur bei Innsbruck  
T +43 5223 446 77  
F +43 5223 446 77 7060  
E thaur@schiessl.at

#### **Graz**

Kärntnerstraße 303  
8054 Graz  
T +43 316 685 744  
F +43 316 685 744 5090  
E graz@schiessl.at

#### **Wolfurt bei Bregenz**

Bahnhofstraße 10  
6922 Wolfurt  
T +43 5574 208 68  
F +43 5574 208 68 8030  
E wolfurt@schiessl.at

#### **Vorchdorf Zentrallager**

Gewerbestraße 5  
4655 Vorchdorf  
T +43 662 455 777  
E office@schiessl.at



[WWW.SCHIESSL-KAELTE.COM](http://WWW.SCHIESSL-KAELTE.COM)