

Panasonic



HEIZ- UND KÜHLSYSTEME PRODUKTPORTFOLIO 2026

AQUAREA
ETHEREA
ECO i ECO i-W



heating & cooling solutions

Aquarea EcoFlex



2-in-1 – Flexibler Komfort und Effizienz das ganze Jahr über.

Die neue Aquarea EcoFlex bietet verbesserte Vielseitigkeit. Sie liefert Warmwasser mit Wärmerückgewinnung, Heizung, Kühlung und sauberere Luft mit nanoe TM X-Technologie – alles in einer kompakten Lösung.

Aquarea EcoFlex Produktübersicht



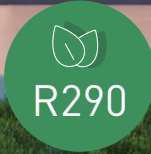
	Kühlleistung	Abmessungen Innengerät	Raumluftqualität	Komfort	Installation	Konnektivität
Aquarea EcoFlex hide-away 	7,1 kW	250 x 1000 x 730	 nanoe X Generator Version 2	 26 dB(A)	Wählbare Position des Lufteinlasses Eingebaute Ablaufpumpe Statischer Druck: 10 – 150 Pa	CONEX mit WLAN Optional KNX, Modbus, BACnet
Kanalgeräte mit niedriger statischer Pressung 	2,0 bis 6,0 kW	200 x 750 x 640	Luftfilter	 26 dB(A)	Wählbare Position des Lufteinlasses Eingebaute Ablaufpumpe	Optional KNX, Modbus, BACnet
Etherea Wandgeräte 	1,6 bis 7,1 kW	295 x 870 x 229 (295 x 1040 x 244 breites Modell)	 nanoe X Generator Version 3 Interne Reinigungs- funktion	Aerowings 2.0  21 dB(A)	Einfache Installation	Integriertes WLAN Optional KNX, Modbus, BACnet

Kompaktes Design für einfache Integration.

Ideal für Küchen, Hauswirtschaftsräume oder beengte Platzverhältnisse, mit einer Tiefe, die mit der von Standard-Küchengeräten vergleichbar ist, für eine nahtlose Installation.



Optimale Lösung für Komfort, Effizienz und Energiekostensparnis.

R290

R32

Aquarea Wärmepumpen von Panasonic gehören zu einer neuen Generation von Heizsystemen, die sich mit unserer Umgebungsluft eine erneuerbare und kostenlose Energiequelle zunutze machen, um mittels Wärmeübertragung Gebäude zu heizen bzw. zu kühlen und Warmwasser für den sanitären Bereich zu erzeugen.

Aquarea Produktübersicht



Aquarea HP

Für Neubauten und Niedrigenergiehäuser
Mit hohen COP-Werten bis 5,33¹ und Wasservorlauftemperaturen bis 75 °C² ist Aquarea HP die perfekte Lösung für Flächenheizungen oder Heizkörper.

1) Gilt für 3-kW-Modelle der K- und J-Serie. 2) Gilt für L-Serie.

System	Hydrauliksysteme			Splitsysteme
Serie / Kältemittel	M HP / R290	L / R290	J / R32	K / R32
Min. Außentemperatur	-25 °C	-25 °C	-20 °C	-25 °C
Max. Wasseraustrittstemperatur	75 °C	75 °C	60 °C	60 °C
Max. Brauchwarmwassertemperatur	65 °C ohne Heizstab ³	65 °C ohne Heizstab ³	65 °C ⁴	65 °C ⁴
Typ	Kombi-Hydromodul / Hydromodul Standalone-Außengerät	Kombi-Hydromodul / Hydromodul	Monoblock	Kombi-Hydromodul / Hydromodul
Modellübersicht	9, 12, 16 kW (3 Ph)	5, 7, 9 kW (1 Ph)	5, 7, 9 kW (1 Ph)	3, 5, 7, 9 kW (1 Ph) 9, 12, 16 kW (3 Ph)

Aquarea T-CAP

Für extrem niedrige Außentemperaturen mit konstanter Heizleistung
Die Baureihe Aquarea T-CAP kann selbst bei -20 °C¹ Außentemperatur ohne Einsatz des integrierten Elektroheizstabs die Nennheizleistung bereitstellen und ist deshalb die optimale Lösung für Regionen mit kühlem Klima. Da Aquarea T-CAP Wasservorlauftemperaturen bis 75 °C² liefert, ist sie insbesondere auch für Projekte zur Modernisierung von Bestandsgebäuden geeignet.

1) Gilt bei 35 °C Wasservorlauftemperatur. 2) Gilt für M-Serie.

System	Hydrauliksysteme		Splitsysteme
Serie / Kältemittel	M / R290	J / R32	K / R32
Min. Außentemperatur	-28 °C	-20 °C	-28 °C
Max. Wasseraustrittstemperatur	75 °C	65 °C ⁵	65 °C
Max. Brauchwarmwassertemperatur	65 °C ohne Heizstab ³	65 °C ⁴	65 °C ⁴
Typ	Kombi-Hydromodul / Hydromodul / Standalone-Außengerät	Monoblock	Kombi-Hydromodul / Hydromodul
Modellübersicht	9, 12, 16, 20, 25, 30 kW (3 Ph)	9, 12, 16 kW (3 Ph)	9, 12, 16 kW (3 Ph)

Die Angaben in dieser Übersicht gelten für die meisten Modelle der jeweiligen Baureihe. Für exakte Angaben siehe technische Daten des jeweiligen Modells.
1) Skala von A+++ bis D. 2) Mit Zusatzplatine CZ-NS*P. 3) Gilt bei Außentemperaturen von min. -10 °C für die L-Serie bzw. von min. -15 °C für die M-Serie. 4) Mit dem internen Elektroheizstab maximal erreichbare Brauchwarmwassertemperatur. 5) Bei Einstellung der Temperaturspreizung (ΔT) auf 15 °C und Außentemperaturen zwischen 5 und 20 °C sind Wasservorlauftemperaturen bis 65 °C möglich.

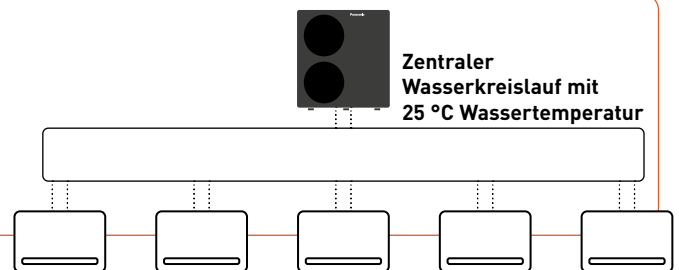


Die Klimaanlage für den Heizungsbauer.

Im zentralen Wasserkreislauf zirkuliert ganzjährig Wasser mit einer neutralen Temperatur (20 – 30 °C), damit im Sommer keine Kondensation an ungedämmten Leitungen auftritt. Die Aquarea-Loop-Systeme passen die Wassertemperatur so an, dass jeder Raum ganz nach Bedarf beheizt oder gekühlt wird. Dieses System maximiert die Nutzung erneuerbarer Energien, minimiert die Wärmeverluste bei der Verteilung und verbessert die Umweltverträglichkeit des Wohngebäudes.

Aquarea-Loop-Systeme nutzen die Wärme des Niedertemperaturkreislaufs, um effizient die Temperatur für jeden Raum individuell anzupassen.

Daher kann im zentralen Wasserkreislauf eine niedrigere Temperatur verwendet werden.



Aquarea Air Intelligente Gebläsekonvektoren

Elegante, kompakte Gebläsekonvektoren für hohen Komfort und Energieeinsparungen



Aquarea Air Intelligente Gebläsekonvektor-Truhen

Extrem kompakte Gebläsekonvektoren



Kühlleistung: 0,73 – 2,57 kW
Heizleistung: 0,69 – 2,78 kW

Aquarea Air Intelligente Gebläsekonvektor-Wandgeräte

Extrem flache und extrem leise Gebläsekonvektoren



Kühlleistung: 0,88 – 2,66 kW
Heizleistung: 0,98 – 3,04 kW

Aquarea Air Intelligente Gebläsekonvektor-Kanalgeräte (in verschiedenen Ausführungen)

Drehzahlgeregelte Gebläsekonvektoren mit konstantem Luftstrom



Kanalgeräte



Kanalgeräte mit geringer Höhe



Kanalgeräte mit Multizonenverteilung



Kanalgeräte mit Multizonenverteilung und geringer Höhe

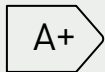
Kühlleistung: 0,7 – 5,3 kW
Heizleistung: 0,7 – 5,8 kW



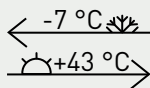
Eine besonders für Eigenheime geeignete effiziente Warmwasserlösung.

R290

Aquarea Brauchwasser-Wärmepumpen erreichen in ihrer Kategorie dank dem natürlichen Kältemittel R290 die höchste Energieeffizienzklasse A+, was den Energieverbrauch und die CO₂-Emissionen im Vergleich zu Elektroheizungen deutlich reduziert. Die Baureihe umfasst Modelle für Wandmontage oder Bodenaufstellung sowie mit Speichervolumen von 100 bis 260 Litern, die die Anforderungen unterschiedlicher Haushalte und Nutzungsprofile erfüllen.



Hohe Leistung und
Energieeffizienzklasse A+



Großer
Betriebsbereich



Erleichterte Wartung durch
Prüfung der Magnesiumanode
ohne deren Ausbau



Benutzerfreundliche
Bedieneinheit mit
Touchscreen

Modelle für Wandmontage

- Mit 100-Liter- und 150-Liter-Warmwasserspeicher verfügbar
- Großer Betriebsbereich bei Außentemperaturen von -5 bis +43 °C
- Warmwassertemperaturen bis 60 °C ohne Einsatz des Elektroheizstabs



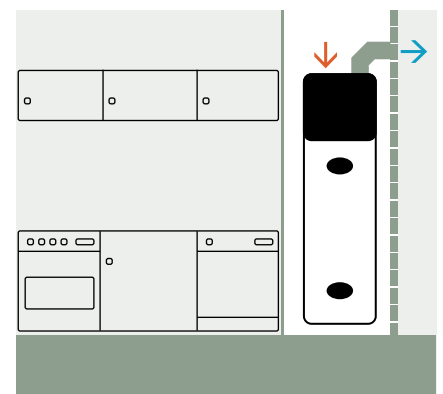
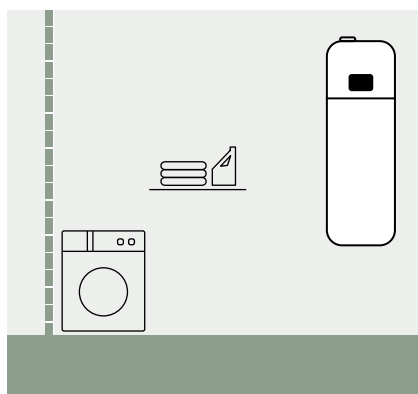
Modelle für Bodenaufstellung

- Mit 200-Liter- und 260-Liter-Warmwasserspeicher verfügbar
- Ausführung mit zusätzlichem Wärmetauscher für den Betrieb mit weiteren Wärmequellen (z. B. PV-Anlage)
- Großer Betriebsbereich bei Außentemperaturen von -7 bis +43 °C
- Warmwassertemperaturen bis 65 °C ohne Einsatz des Elektroheizstabs



Platzsparende Montage

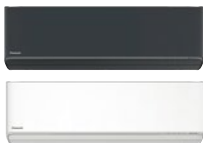
Seitliche Luftkanalanschlüsse erleichtern die Montage in Räumen mit niedriger Decke bis 2 Meter Höhe.





Umweltfreundliche Technik. Saubere Luft.

Große Auswahl von Single-Split- und Multi-Split-Systemen mit Funktionen zum Kühlen, Heizen und zur Luftbehandlung, bei bestimmten Modellen mit dem integrierten nanoe™ X-System zur Verbesserung der Raumluftqualität.

Innengeräte				Innengeräte- abmessungen (mm)	Energie- effizienz- klasse ¹	Raumluft- qualität		Komfort		Konnektivität	
Etherea Wandgeräte Z / XZ											
	Graphit Mattweiß	1,6 bis 7,1 kW		295 x 870 x 229 (295 x 1040 x 244 [Z50, Z71])	A+++ A+++	nanoeX nanoe X-Generator Version 3 Geräteinterne Reinigung		-10 °C im Kühlbetrieb -20 °C im Heizbetrieb	Aerowings 2.0	 19 dB(A)	Integriertes WLAN
TZ Wandgeräte I Superkompakt											
	Mattweiß	1,6 bis 7,1 kW		290 x 765 x 214 (295 x 1040 x 244 [TZ60, TZ71])	A++ A++	nanoeX nanoe X-Generator Version 2		-10 °C im Kühlbetrieb -15 °C im Heizbetrieb	Aerowings	 20 dB(A)	Integriertes WLAN
YKEA Wandgeräte Professional											
	Mattweiß	2,5 bis 7,1 kW		295 x 870 x 229 (295 x 1040 x 244 [Z50, Z71])	A+++ A++	Luftfilter		-25 °C im Kühlbetrieb -15 °C im Heizbetrieb	Aerowings	 21 dB(A)	Integriertes WLAN
CFE Mini-Standtruhen											
	Weiß	2,5 bis 5,0 kW		600 x 750 x 207	A++ A++	nanoeX nanoe X-Generator Version 3		-10 °C im Kühlbetrieb -15 °C im Heizbetrieb	Betriebs- arten- spezifische Luftführung	 20 dB(A)	Integriertes WLAN
UD3 Kanalgeräte mit niedriger statischer Pressung											
		2,5 bis 6,0 kW		200 x 750 x 640	A++ A+	Luftfilter		-10 °C im Kühlbetrieb -15 °C im Heizbetrieb	Sparbetrieb- Funktion	 24 dB(A)	Optionales WLAN über Adapter CZ-TACG1
NEU RAC Solo											
	Weiß	1,73 bis 2,87 kW		549 x 810 x 165 bis 549 x 1010 x 165	A A	nanoeX nanoe X-Generator Version 3		-5 °C bis +43 °C im Kühlbetrieb -15 °C bis +18 °C im Heizbetrieb	No-Frost System	-	-

1) Energieeffizienzklassen beziehen sich auf die 2,5-kW-Geräte.

Hinweis: Alle Angaben in dieser Tabelle gelten für die meisten Modelle der jeweiligen Baureihe. Für exakte Angaben siehe technische Daten des jeweiligen Modells.

Power-Heat-Multisplit-Systeme | Außengeräte für Power-Heat-Multi-Split-Systeme | R32

- Zuverlässige Kühlung und Heizung bis -25°C Außentemperatur
- Kompatibel mit Etherea Innengeräten
- Nur 1 Außengerät für bis zu 5 Innengeräten

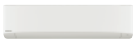




Die passende Lösung für jeden Anwendungsbereich.

PACi NX für R32 wurde speziell für eine erleichterte Nachrüstung von Altsystemen mit dreiadrigem Anschlusskabel zwischen Innen- und Außengerät entwickelt. Außerdem ist die nanoe™ X-Funktion serienmäßig integriert und eine Kombination der Geräte mit den CONEX-Kabelfernbedienungen für IoT-Integration möglich.

Außengeräte		PACi NX Elite R32 von 3,6 bis 25 kW	PACi NX Standard R32 von 2,5 bis 14 kW
 PACi NX Elite  PACi NX Standard	Saisonale Energieeffizienz	A+++ A+++	A++ A++
	Außentemperatur	-20/+52 °C* im Kühlbetrieb -20/+35 °C im Heizbetrieb * angegebene Maximalwerte. Abhängig von der Produkt-Spezifikation	-10/+43 °C im Kühlbetrieb -15/+24 °C im Heizbetrieb
	Innengerätekombinationen	Einsatz in Single-, Dual-, Trio- und Quattro-Systemen möglich	Einsatz in Single- und Dual-Systemen möglich
	Anwendungsbereich	Weinkellerlösung, Räume mit Solltemperaturen bis 8°C	Kleinere gewerbliche und private Anwendungen mit geringem Platzangebot

Innengeräte und Zubehör			
 NEU PK4 Wandgeräte R32 von 3,6 bis 10 kW 	 PY3 Rastermaß-Kassetten (60x60) R32 von 2,5 bis 6 kW NEU Blende auch in Graphit erhältlich 	 PU3 Vierwege-Kassetten (90x90) R32 von 3,6 bis 14,0 kW NEU Blende auch in Graphit erhältlich 	
 PT3 Deckenunterbaugeräte R32 von 3,6 bis 10 kW 	 PF3 Kanalgeräte für flexible Installation R32 von 3,6 bis 14 kW 	 PE3 Kanalgeräte mit hoher statischer Pressung R32 mit 20,0 und 25,0 kW 	
 NEU Torluftschiele mit DX-Wärmetauscher Drei Installationsoptionen: Freihängend, Kassette oder Zwischendeckeneinbau - Leiser Betrieb	 AHU Kit Das DX-Fremdverdampferkit umfasst ein gehäuse in Schutzart IP65 mit Fühler. Ansteuerung mit 0-10 V möglich.	 CONEX-Kabelfernbedienung - Standard, ohne IoT-Funktion CZ-RTC6 - mit Bluetooth®-Funktion CZ-RTC6BL - mit Bluetooth®- und WLAN-Funktion CZ-RTC6BLW ²	
 Mehrzonen-Kanalgerät R32 - individuelle Temperaturregelung für jede Zone - Multizonen-Verwaltung für 4 - 5 Zonen	 Interfaces - Modbus-RTU/TCP - KNX - BACnet-IP/MSTP Für bis zu 16/64/128 Innengeräte	 NEU Jet Air Stream - Heizen und Kühlung in großen und hohen Räumen - Bis zu 5 000 m³/min Luftvolumen - Luftwurfweite von 30 m (Modell P-VTVF-MC5A-PE) - Selbstlenkende Düsen (Modell P-VTVF-MC5A-PE)	



Professionelle Lösungen für kommerzielle und industrielle Projekte.

Bei der Entwicklung der VRF-Systeme wurde das Hauptaugenmerk auf Energieersparnis, einfache Montage und hohe Leistung gelegt, mit einer breit gefächerten Auswahl an Außen- und Innengeräten sowie einzigartigen Features für anspruchsvollste Anwendungen.

Außengeräte



R32

ECOi VRF Systems

2-Leiter-Systeme Mini-ECOi LZ2 | R32
von 12,1 bis 28,0 kW

2-Leiter-Systeme ECOi EX | MZ1
von 22,4 bis 33,5 kW (Kombinationen: bis 134,0 kW)

3-Leiter-Systeme ECOi EX | MF4
von 22,4 bis 33,5 (Kombinationen bis 100 kW)



R410A

ECOi-VRF-Systeme

2-Leiter-Systeme Mini-ECOi | LE1 / LE2
von 12,1 bis 28,0 kW

2-Leiter-Systeme ECOi EX | ME2
von 22,4 bis 56,0 kW (Kombinationen: bis 224,0 kW)

3-Leiter-Systeme ECOi EX | MF3
von 22,4 bis 45,0 kW (Kombinationen: bis 135,0 kW)

Innengeräte und Zubehör



MU2 Vierwege-Kassetten
von 2,2 bis 16,0 kW
R32 / R410A



MY3 Rastermaß-Kassetten
von 1,5 bis 5,6 kW
R32 / R410A



ML1 Zweizeige-Kassetten
von 2,2 bis 7,3 kW
R410A



MD1 Einweg-Kassetten
von 2,8 bis 7,3 kW
R410A



MF3 Kanalgeräte mit mittlerer Pressung von 1,5 bis 16,0 kW
R32 / R410A



NEU MM2 Superflache Kanalgeräte
von 1,0 bis 5,6 kW
R32 / R410A



ME2 Kanalgeräte mit hoher Pressung
mit 22,4 und 28,0 kW
R410A



Lüftungseinheiten mit Wärmerückgewinnung und Direktverdampfung
von 500 bis 1.750 m³/h



MG1 Standtruhen
von 2,2 bis 5,6 kW
R410A



NEU MP2 Truhen mit Verkleidung
von 2,2 bis 7,1 kW
R32 / R410A



Hydromodul für ECOi zur Warmwasserbereitung
mit 9,0 und 14,0 kW
R410A



AHU Kit
Das DX-Fremdverdäpferkit umfasst ein gehäuse in Schutzart IP65 mit Fühler. Ansteuerung mit 0-10 V möglich.



Türlichtschleier mit Direktverdampfung
Kombinierbar mit R32- oder R410A-Außengeräten mit 7,1 bis 25,0 kW



ZY Leistungsstarke Lüftungseinheiten mit Energierückgewinnung
von 150 bis 2.000 m³/h



Wasserwärmeübertrager für die Kaltwasser und Warmwasserbereitung



MK3 Wandgeräte
von 1,5 bis 10,6 kW
R32 / R410A



Kaltwassersätze in Wärmepumpen- oder nur-Kühlen-Ausführungen

ECO *i* - W



ECOi-W überzeugt durch intelligente Technologie.

Herausragende Qualität und Zuverlässigkeit: ECOi W Heiz- und Kühlsysteme von Panasonic stellen auch unter extremen Klimabedingungen ihre Leistungsfähigkeit unter Beweis. Dank kompromissloser Anforderungen an Qualität, Sicherheit und Langlebigkeit bietet Panasonic seinen Kunden wartungsarme, betriebssichere Produkte.

Außengeräte



R290 R32 R513a R410A

Luft-/Wasser Kaltwassersätze, Wärmepumpe, Verflüssigungssätze

Leistung R290: von 50 – 100 kW
Leistung R32: von 40 – 380 kW
Leistung R513a: von 380 – 1260 kW
Leistung R410a: von 20 – 800 kW



R513a R410A

Wasser/Wasser Kaltwassersätze, Wärmepumpen, Verdampfersätze

Leistung 513a: von 420 – 1460 kW
Leistung 410a: von 20 – 460 kW



R32 R410A

Luft-/Luft Wärmepumpe

Leistung R32: von 105 – 140 kW
Leistung R410a: von 65 – 200 kW



R513a R410A

Loop Systeme, Wasser/Wasser Wärmepumpe

Leistung R513a: von 7,0 – 13,3 kW
Leistung R410a: von 1,5 – 3,0 kW



Innengeräte und Zubehör



Flex Air Smart-Gebläsekonvektor-Wandgeräte – FK1

Kühlleistung 1,4 bis 5,2 kW
Heizleistung 1,6 bis 5,3 kW



Flex-Air Smart-Gebläsekonvektor mit mittleren statischen Druck FF1

mit Nanoe X - (Mark 3)
Kühlleistung: 1,5 bis 9,3 kW
Heizleistung: 2,7 bis 11,2 kW



Gebläsekonvektor-Kanalgeräte

AC-Ventilator – Kühlleistung 0,6 – 6,9 kW
Heizleistung 0,6 – 7,4 kW
DC-Ventilator – Kühlleistung 0,4 – 9,1 kW
Heizleistung 0,6 – 12,9 kW



Gebläsekonvektor-Kanalgeräte mit hoher Pressung

AC-Ventilator – Kühlleistung 4,1 bis 21,9 kW,
Heizleistung: 4,7 bis 21,5 kW
EC-Ventilator – Kühlleistung: 6,6 bis 19,9 kW,
Heizleistung: 5,9 bis 21,4 kW



Gebläsekonvektor-Vierwege-Kassetten

AC-Ventilator – Kühlleistung: 1,4 bis 8,6 kW,
Heizleistung: 1,1 bis 12,8 kW
EC-Ventilator – Kühlleistung: 1,4 bis 9,4 kW,
Heizleistung: 1,1 bis 14,0 kW



Gebläsekonvektor-Deckenunterbaugeräte

AC-Ventilator – Kühlleistung 0,6 – 6,9 kW
Heizleistung 0,6 – 7,4 kW
DC-Ventilator – Kühlleistung 0,4 – 9,1 kW
Heizleistung 0,6 – 12,9 kW



GK-Truhen mit Verkleidung

AC-Ventilator – Kühlleistung 0,6 – 6,9 kW
Heizleistung 0,6 – 7,4 kW
DC-Ventilator – Kühlleistung 0,4 – 9,1 kW
Heizleistung 0,6 – 12,9 kW



Gebläsekonvektor-Wandgeräte

AC-Ventilator – Kühlleistung: 1,0 bis 3,9 kW,
Heizleistung: 1,4 bis 4,1 kW

Verflüssigungssätze mit dem natürlichen Kältemittel CO₂



Entdecken Sie diese umweltfreundliche Lösung von Panasonic.

Panasonic stellt die iCORE- und iCOOL-Kältesysteme vor. Das Portfolio umfasst zwei verschiedene Produktreihen, die für eine breite Palette von Anwendungen im Bereich Gewerbekälte entwickelt wurden, darunter Einzelhandelsgeschäfte, Supermärkte, Gastgewerbebetriebe, Tankstellen und Kühllageranwendungen.

Produktvorteile



iCORE

Umstellung auf natürliche Kältemittel

Die CO₂-Verflüssigungssätze von Panasonic bilden das Herzstück für eine zukunftssichere Technologie auf Basis natürlicher Kältemittel. Die Modelle der Produktreihe iCORE mit bis zu 29 kW für Normalkühlung (NK) und bis zu 15 kW für Tiefkühlung (TK) decken einen breiten Kühlleistungsbereich ab.



iCOOL

Senkung der Energiekosten durch fortschrittliche Invertertechnologie

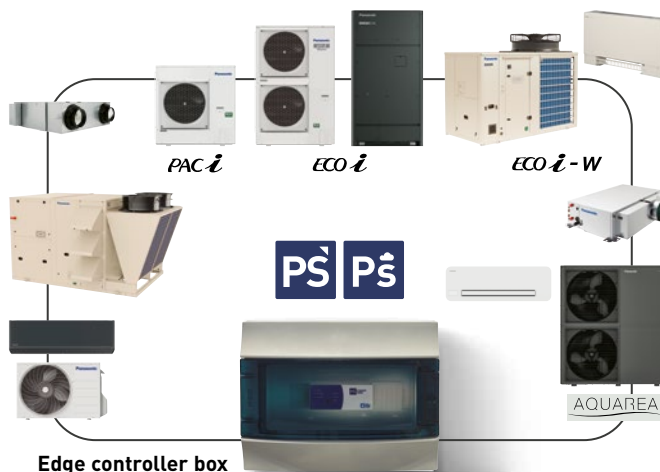
Panasonic bietet ein umfassendes Angebot an Inverterlösungen, die für FKW- und A2L-Kältemittel gleichermaßen geeignet sind, die also den heutigen Marktanforderungen entsprechen und gleichzeitig den Übergang zu Kältemitteln mit geringerem Treibhauspotenzial unterstützen. Die Produktreihe iCOOL umfasst ein breites Spektrum an Kühlleistungen mit Modellen bis 42 kW für Normalkühlung (NK) und bis 14 kW für Tiefkühlung (TK).

COMMERCIAL SMART EDGE – zwei sich ergänzenden Plattformen



Ein Bildschirm. Vollständige Kontrolle für einzelne Standorte

P-Smart Edge zentralisiert die Verwaltung Ihres Panasonic-HLK-Systems vor Ort oder aus der Ferne auf einer einzigen Plattform und bietet Echtzeit-Transparenz, intuitive Steuerung und verbesserte Energieeffizienz für Anlagen an einzelnen Standorten.



Intelligente Lösung zur standortübergreifenden Steuerung.

P-Smart Nexus ermöglicht die Überwachung und Verwaltung von HLK-Anlagen an mehreren Standorten rund um die Uhr, verbessert die Energieeffizienz, beugt Ausfällen vor und senkt die Betriebskosten durch eine skalierbare, zentralisierte Steuerung.

Eine leistungsstarke intelligente Steuerungsplattform für die nahtlose Verwaltung des gesamten Panasonic-HLK-Sortiments.



Die passende Lösung für jeden Anwendungsbereich.

Close-Control-Geräte sorgen für eine strenge Regelung der Umgebungsbedingungen wie Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Rechenzentren, Labors und anderen Anwendungsbereichen, in denen empfindliche Geräte oder Prozesse stabile und kontrollierte Bedingungen erfordern. Vertikale DX-Geräte eignen sich dank ihrer hohen Zuverlässigkeit, hohen Effizienz und ihres geringen Geräuschpegels für den Einsatz in der Industrie, in Rechenzentren und im Dienstleistungssektor.

Kurzübersicht

				
Close Control – Kaltwasser	P-Serie	G-Serie	R-Serie	W-Serie
Baugröße	10 – 220	70 – 300 XH XS	20 – 40	2X1 – 4X2
Kühlleistung (kW)	9,9 – 160	55,5 – 251	24,5 – 37,3	112 – 500,5
Luftmenge	220 – 36000	11000 – 44000	5600 – 9000	–
Schalldruckpegel dB(A)	51 – 65	58 – 67	53 – 62	–

					
Close Control – Direktverdampfung	P-Serie	P-Serie	P-Serie	G-Serie	R-Serie
Kältemittel	R32	R410A	R513A	R410A	R410A
Baugröße	71 – 211	71 – 932	71 – 612	932 – 1342	121 – 361
Kühlleistung (kW)	7,44 – 20,47	8,2 – 95,0	7,8 – 59,4	102,6 – 153,9	11,4 – 36,6
Luftmenge	2200 – 7000	2200 – 21000	2200 – 18000	18000 – 31500	3200 – 6000
Schalldruckpegel dB(A)	51 – 56	51 – 61	51 – 61	56 – 61	51 – 61

		
Vertikale DX-Geräte	T-XAR – luftgekühlte Modelle	T-CX und T-XAO – wassergekühlte Modelle
Kältemittel	R407C	R407C
Baugröße	1200 – 6450	25 – 4650
Kühlleistung (kW)	12,3 – 55	8 – 45,7
Luftmenge	2000 – 12000	1500 – 9000
Schalldruckpegel dB(A)	51 – 69	52 – 60



**Panasonic heating
& cooling solutions
(Webseite)**



**Panasonic
PRO Club**



**Produktkataloge
& Broschüren
(Webseite)**



**Produktkataloge
& Broschüren
(Oxomi)**



**Panasonic erklärt
(Youtube)**



**Anmeldung zur Schulung in
ProClub**



**Panasonic heating &
cooling auf LinkedIn**



**Panasonic heating &
cooling auf Instagram**



**Panasonic
Wärmepumpen-Förderung**



**A2W
Datenerfassungsblatt**



Hydronics Anfrage



**Online Kontaktformular für
techn. Fragen, Service & IBN**



Wartungsverträge



**Service-und
Inbetriebnahme
Anforderung**



Panasonic AGB



Panasonic

Panasonic Deutschland
eine Division der **Panasonic Marketing Europe GmbH**
Hagenauer Straße 43 | 65203 Wiesbaden
HLK-Support-AT@eu.panasonic.com

Hotline:
+43 1 253 22 120
www.aircon.panasonic.at