



Panasonic

Multi Sistem

Multi Split Sistemler

Panasonic, ısıtma ve soğutma ihtiyacının tek bir odanın kapsamını aştığı durumlar için multi split çözümü ile geniş bir seçenek yelpazesi sunar.



Her İhtiyacı Karşılayan Ürünler

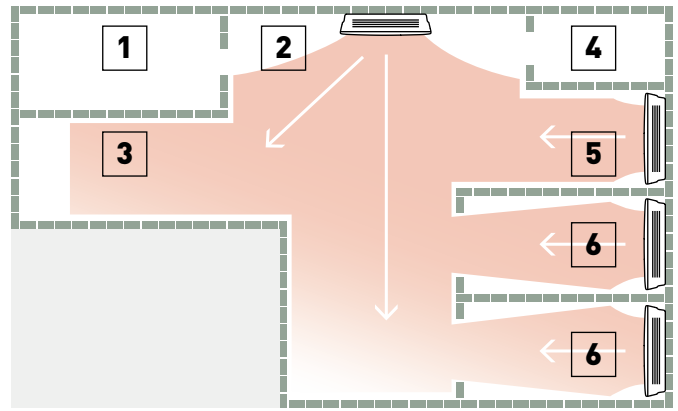
İhtiyaca yönelik yüksek esneklik sağlarken konforu en üst seviyeye çıkartır.

 TEK BİR DIŞ ÜNİTEYE BAĞLI BİRDEN FAZLA İÇ ÜNİTE	 BAĞLANABİLİR ÜNİTE ÇEŞİTLİLİĞİ	 KOMPAKT DIŞ ÜNİTELER	 DAHA KISA MONTAJ SÜRESİ
Her iç ünite için bireysel kontrol.	nanoe™ X'li duvar tipi, kaset tipi, kanal tipi ve konsol tipi klimalar.	Diş ünite için daha az alan ihtiyacı, bina mimarisi ile uyumlu.	Daha hızlı boru bağlantısı ve montaj süresi.

Neden multi split sistem seçilmeli?

- . Isıtma ve soğutma ihtiyacı olan her oda için kişiselleştirilmiş konfor seviyesi kolaylıkla elde edilir.
- . Dışarıda sadece tek bir ünite yer alır.
- . Bu durum diş ünite için gereken alanı küçültür, bina estetiğini bozmaz ve montaj kolaylığı sağlar.

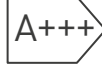
Multi split çözüm.



1. Çamaşır odası. 2. Giriş. 3. Mutfak / yemek odası. 4. Banyo. 5. Salon. 6. Yatak odası.

Üst Düzey Konfor

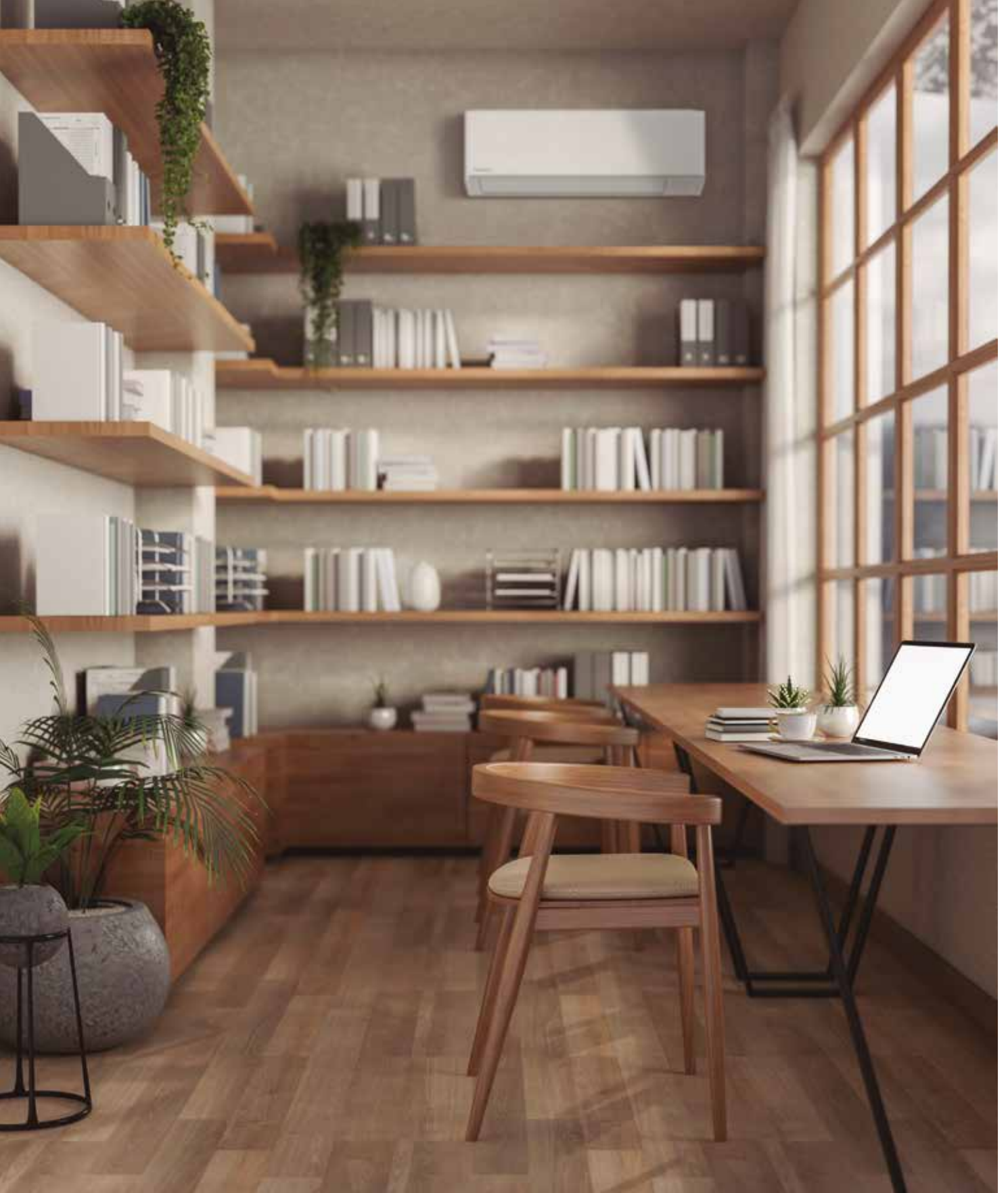
Geniş iç ünite ürün yelpazesi ile 9,0 kW'a ve 5 adet iç üniteye kadar bağlanabilme imkanı sayesinde ihtiyaca göre kişiselleştirilebilir ve konfor en üst seviyeye çıkarılır.

 x1  x5 TEK BİR DIŞ ÜNİTEYE 5 İÇ ÜNİTEYE KADAR BAĞLANTI İMKANI	 NANOE™ X'LI İÇ ÜNİTELER	 SEER. YÜKSEK ENERJİ VERİMLİLİĞİ SINIFI
---	---	--

nanoe™ X Teknolojili Duvar Tipi TZ Süper Kompakt

Akıllı Konfor ve Temiz Hava Bu Kompakt Ünitede Bir Arada

TZ serisinde daha temiz ve daha rahat bir iç mekan ortamı sağlamak için hidroksil radikallerinden yararlanan nanoe™ X teknolojisi bulunur.





Hava Kalitesi- nanoe™ X Teknolojisi

TZ serisinde X Generator Mark 2 yer alır.

nanoe™ X teknolojisi ile havada ve yüzeylerde bulunan kirleticilerin önlenmesine yardımcı olur. Gece-gündüz daha temiz bir iç mekan ortamı sağlayan, kompakt bir çözümdür.

- 7/24 daha temiz hava- Isıtma veya soğutma modundan bağımsız olarak çalışır.
- Bakım gerektirmez- Filtre veya parça değişimi gerektirmez.



Maksimum Konfor Sağlayan Teknoloji

TZ ürünü, odanın her noktasında hızlı, dengeli konfor sağlamak için Panasonic'in gelişmiş hava akış teknolojisi olan Aerowings ile süper sessiz çalışma özelliğini bir araya getirir.

- Aerowings- bağımsız flap yapısı ile hızlı ve dengeli hava dağılımı sağlar.
- Soğuk Duş Etkisi- hava akışının direkt üzerinize gelmesini önleyerek tavana doğru yönlendirir.
- Süper Sessiz Çalışma - 20 dB(A) gürültü seviyesinde rahatınız bozulmaz.

Aerowings.



Soğuk Duş Etkisi.



Süper Kompakt Tasarım, Akıllı Detaylar

TZ serisi, süper kompakt bir iç ünite ile kolay çalıştırma, kolay montaj-bakım olanağı sağlayan ve performanstan ödün vermeden temiz ve modern bir görünüm sunan akıllı tasarım özelliklerini bir araya getirir.

- Süper kompakt boyut- Sadece 765 mm eniyle kapı üzeri gibi kısıtlı alanlar için idealdir.
- Kolay montaj 2.0- Gövde ve bileşenler kolay montaj ve servis için tasarlanmıştır.
- Ergonomik uzaktan kumanda- Arka ışıklı, temiz bir görünüme sahiptir.



Standart Wi-Fi.

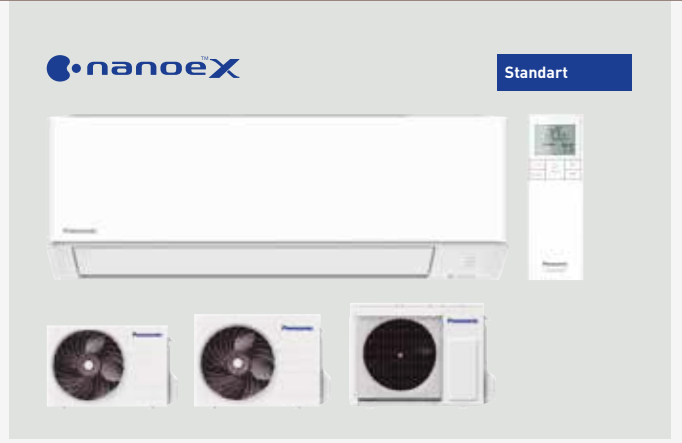
Google Home ve Alexa ile çalışır.



Comfort Cloud

Duvar Tipi TZ Süper Kompakt • R32

- nanoe™ X (Generator Mark 2): 7/24 daha iyi koruma
- Aerowings: Daha konforlu hava akışı
- Sadece 20 dB(A) ile süper sessiz
- Standart Wi-Fi: Comfort Cloud Uygulaması ile akıllı kontrol
- Google Assistant ve Amazon Alexa ile uyumlu
- Zarif ve sadece 765 mm genişlikle fazla yer kaplamayan tasarım
- Kolay montaj için optimize edilmiş tasarım



Mümkün Olan İç / Dış Ünite Kombinasyonları

Oda	Dış Ünite	Bağlı İç Ünite Kapasitesi (Min-Maks)	Duvar Tipi Etherea				Duvar Tipi TZ Süper Kompakt				Konsol Tipi				4 Yönlü 60x60 Kaset Tipi					Düşük Statik Basıncılı Kanal Tipi				
			25	35	50	71	25	35	50	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	20	25	35	50	60
	CU-2TZ50TBE	3,2 – 7,7 kW	✓	✓	✓ ¹⁾		✓	✓	✓ ¹⁾		✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓ ¹⁾		
	CU-3Z68CBE	4,5 – 11,2 kW	✓	✓	✓ ¹⁾		✓	✓	✓ ¹⁾						✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ³⁾
	CU-4Z80CBE	4,5 – 14,7 kW	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ⁴⁾	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ⁴⁾					✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ³⁾
	CU-5Z90CBE	4,5 – 18,3 kW	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ⁴⁾	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ⁴⁾					✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ³⁾

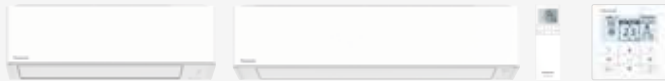
1) CZ-MA1PA boru daraltıcı gereklidir. 2) İç Ünite için ünitelerin içinde sıvı boru soketi ve gaz boru soketi, Dış Ünite için CZ-MA2PA boru genişletici gereklidir. 3) CZ-MA2PA boru genişletici gereklidir. 4) CZ-MA3PA boru daraltıcı ve CZ-MA2PA boru genişletici gereklidir.



İsteğe bağlı kablolu kumanda.
CZ-RD517C



Duvar Tipi Etherea	İç Ünite Grafit Gri	İç Ünite Gümüş Gri	İç Ünite Mat Beyaz	Soğutma Kapasitesi	Isıtma Kapasitesi	Bağlantı İÇ / DİŞ	Ses Basıncı ¹⁾	Boyutlar / Net Ağırlık	Boru Çapı	
							Soğutma - Isıtma (Hi / Lo / Q-Lo)			
							Y x G x D			Sıvı / Gaz
				kW	kW	mm²	dB(A)	mm / kg	inç (mm)	
2,5 kW	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ25CKEW	CS-Z25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	41/27/21 — 43/29/21	295x870x229/10	1/4 [6,35]/3/8 [9,52]	
3,5 kW	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ35CKEW	CS-Z35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	44/30/21 — 45/35/21	295x870x229/11	1/4 [6,35]/3/8 [9,52]	
5,0 kW	—	CS-XZ50CKEW	CS-Z50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/39/32 — 46/39/32	295x1040x244/12	1/4 [6,35]/1/2 [12,70]	
7,1 kW	—	—	CS-Z71CKEW	7,10	8,70	4x2,5	49/40/32 — 49/40/32	295x1040x244/13	1/4 [6,35]/1/2 [12,70]	



İsteğe bağlı kablolu kumanda.
CZ-RD517C



Duvar Tipi TZ Süper Kompakt	İç Ünite	Soğutma Kapasitesi	Isıtma Kapasitesi	Bağlantı İç / Dış	Ses Basıncı ¹⁾	Boyutlar / Net Ağırlık	Boru Çapı
					Soğutma - Isıtma (Hi / Lo / Q-Lo)	Y x G x D	Sıvı / Gaz
		kW	kW	mm²	dB(A)	mm/kg	inç (mm)
2,5 kW	CS-TZ25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	42/28/22 — 44/35/23	290x765x214/9	1/4 (6,35)/3/8 (9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-TZ35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	44/32/22 — 44/35/23	290x765x214/9	1/4 (6,35)/3/8 (9,52)
5,0 kW	CS-TZ50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/39/35 — 46/39/35	290x765x214/9	1/4 (6,35)/3/8 (9,52)
7,1 kW	CS-TZ71CKEW	7,10	8,70	4x2,5	49/40/37 — 49/40/37	295x1060x249/15	1/4 (6,35)/1/2 (12,70)

1) İç ünitenin ses basıncı, ana gövdenin 1 m önünde ve ünitenin 0,8 m altında bir konumda ölçülen değeri gösterir. Ses basıncı, JIS C 9612 standardına uygun olarak ölçülmüştür. Q-Lo: Sessiz mod. Lo: En düşük fan hızı. Hi: Yüksek.

2) Free Multi dış üniteler ile kombinasyon halindeki ısıtma kapasitesi (CU-2Z35CBE hariç). Bu model (CU-2Z35CBE) ile kullanımda ısıtma kapasitesi 4,20 kW'tır.



İsteğe bağlı kablolu kumanda.
CZ-RD517C



Konsol Tipi ⁵⁾	İç Ünite	Soğutma Kapasitesi	Isıtma Kapasitesi	Bağlantı İç / Dış	Ses Basıncı ¹⁾	Boyutlar / Net Ağırlık	Boru Çapı
					Soğutma - Isıtma (Hi / Lo / Q-Lo)	Y x G x D	Sıvı / Gaz
					dB(A)	mm / kg	inç (mm)
2,0 kW	CS-MZ20CFEA	2,00	3,20	4x1,5	39/27/22 — 39/27/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	CS-Z25CFEAW	2,50	3,60	4x1,5	40/27/22 — 40/27/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-Z35CFEAW	3,50	4,50	4x1,5	41/28/22 — 41/28/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50CFEAW	5,00	5,30	4x1,5	44/33/29 — 48/35/31	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)



İsteğe bağlı kablolu kumanda.
CZ-RTC6W



İsteğe bağlı kablolu kumanda
CZ-RTC6



Panel, Beyaz (RAL9003).
CZ-KPY4W



Panel, Grafite Siyah (RAL9011).
CZ-KPY4B



Panel (Opsiyonel)

4 Yönlü 60x60 Kaset Tipi*	İç Ünite (Panel CZ-KPY4)	Soğutma Kapasitesi	Isıtma Kapasitesi	Bağlantı İç / Dış	Ses Basıncı ⁷⁾	Boyutlar / Net Ağırlık	Boru Çapı
					Soğutma - Isıtma (Hi / Lo / Q-Lo)	İç Ünite Y x G x D	Sıvı / Gaz
					dB(A)	mm / kg	inç (mm)
2,0 kW	S-M20PY3E	2,00	3,20	4x1,5	33/30/27 — 33/30/27	243x575x575/15	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	S-25PY3E	2,50	3,60	4x1,5	33/30/27 — 33/30/27	243x575x575/15	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	S-36PY3E	3,50	4,50	4x1,5	36/32/27 — 36/32/27	243x575x575/15	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW ⁴⁾	S-50PY3E	5,00	6,80	4x1,5	41/36/29 — 41/36/29	243x575x575/15	1/4(6,35)/3/8(9,52)
6,0 kW	S-60PY3E	6,00	8,50	4x1,5	45/39/33 — 45/39/33	243x575x575/15	3/8(9,52)/1/2(12,70)

*Sadece Ticari kontrol ve bağlantı aksesuarlarıyla uyumludur.



İsteğe bağlı kablosuz kumanda seti
CZ-RL511D



Düşük Statik Basıncılı Kanal Tipi	İç Ünite	Soğutma Kapasitesi	Isıtma Kapasitesi	Bağlantı İç / Dış	Ses Basıncı ⁸⁾	Boyutlar / Net Ağırlık	Boru Çapı
					Soğutma - Isıtma (Hi / Lo / Q-Lo)	Y x G x D	Sıvı / Gaz
					dB(A)	mm / kg	inç (mm)
2,0 kW	CS-MZ20CD3EA	2,00	3,20	4x1,5	34/29/26 — 36/29/26	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	CS-Z25CD3EAW	2,50	3,60	4x1,5	35/29/26 — 37/29/26	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-Z35CD3EAW	3,50	4,50	4x1,5	35/29/26 — 37/29/26	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW ⁴⁾	CS-Z50CD3EAW	5,00	6,80	4x1,5	41/31/28 — 41/32/29	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)
6,0 kW	CS-Z60CD3EAW	6,00	8,50	4x1,5	41/32/29 — 43/34/31	200x750x640/19	1/4(6,35)/1/2(12,70)

1) İç Ünitenin ses basıncı, ana gövdenin ön tarafına 1 m ve Ünitenin altına 0.8 m'lik mesafedeki bir konumda ölçülen değeri göstermektedir. Ses basıncı JIS C 9612 uyarınca ölçülmüştür. Q-Lo: Sessiz mod. Lo: En düşük fan hızı. Hi: Yüksek. 2) CU-Z235CBE hariç Free Multi Dış Ünitelerle kombinasyonlarda ısıtma kapasitesi. Bu durumda ısıtma kapasitesi 4,20 kW'dir. 3) CU-Z250CBE hariç Free Multi Dış Ünitelerle kombinasyonlarda ısıtma kapasitesi. Bu durumda ısıtma kapasitesi 5,30 kW'dir. 4) CU-Z235CBE hariç Free Multi Dış Ünitelerle kombinasyonlarda ısıtma kapasitesi. Bu durumda ısıtma kapasitesi 5,30 kW'dir. 5) Sadece 2 portlu R32 Dış CU-Z235CBE / CU-Z241CBE / CU-Z250CBE ile uyumludur. Minimum bağlantı adedi: 2 İç Ünite. 6) Ünitelerin ses basıncı, ana gövdenin ön tarafına 1 m'lik mesafede ve yerden 1 m yükseklikteki bir konumda ölçülen değeri göstermektedir. Ses basıncı JIS C 9612 uyarınca ölçülmüştür. Q-Lo: Sessiz mod. Lo: En düşük fan hızı. Hi: Yüksek. 7) İç Ünitenin ses basıncı, ana gövdenin altına 1.5 m'lik mesafedeki bir konumda ölçülen değeri göstermektedir. Ses basıncı JIS C 9612 uyarınca ölçülmüştür. Q-Lo: Sessiz mod. Lo: En düşük fan hızı. Hi: Yüksek. 8) İç Ünitenin ses basıncı, emme tarafında 1 m ve tahliye tarafında 2 m kanat bulunan Ünitenin ana gövdesinin altına 1.5 m'lik mesafedeki bir konumda ölçülen değeri göstermektedir. Ses basıncı JIS C 9612 uyarınca ölçülmüştür.

Free Multi Sistem

Free Multi Sistem Dış Üniteler • R32

- Tek bir Dış Üniteye 5 iç ünite bağlanabilir.
- En fazla 5 oda bireysel olarak kontrol edilebilir.
- Yüksek enerji verimlilik sınıfı A+++ SEER.



DIŞ ÜNİTE			CU-2TZ50TBE	CU-3Z68CBE	CU-4Z80CBE	CU-5Z90CBE
Soğutma Kapasitesi	Nominal	kW	5,00	6,80	8,00	9,00
	Min		1,50	1,90	3,00	2,90
	Maks		5,40	8,00	9,20	11,50
EER ¹⁾	Nominal	W/W	3,85	3,91	4,04	4,02
	Min		5,56	7,04	5,66	5,27
	Maks		3,33	3,38	3,21	2,98
SEER ²⁾			7,00 A++	8,20 A++	8,50 A+++	8,50 A+++
Ptasarım (soğutma)		kW	5,00	6,80	8,00	9,00
Giriş Gücü	Nominal	kW	1,30	1,74	1,98	2,24
	Min		0,27	0,27	0,53	0,55
	Maks		1,62	2,37	2,87	3,86
Yıllık Enerji Tüketimi ³⁾		kWh/a	250	290	329	371
-7 °C'de Isıtma Kapasitesi	Nominal	kW	5,70	8,50	9,40	10,40
	Min		1,10	1,70	2,48	2,48
	Maks		6,40	10,40	10,60	14,50
-7 °C'de Isıtma Kapasitesi		kW	3,80	7,05	7,80	8,62
COP ¹⁾	Nominal	W/W	4,35	4,25	4,63	4,84
	Min		5,00	4,72	4,96	4,96
	Maks		3,62	3,64	3,46	3,42
SCOP ²⁾			4,20 A+	4,60 A++	4,70 A++	4,68 A++
-10 °C'de Ptasarım		kW	4,50	5,60	7,00	8,50
Giriş Gücü	Nominal	kW	1,31	2,00	2,03	2,15
	Min		0,22	0,36	0,50	0,50
	Maks		1,77	2,86	3,06	4,24
Yıllık Enerji Tüketimi ³⁾		kWh/a	1500	1704	2085	2543
Akım	Soğutma / Isıtma	A	6,00/6,00	7,70/8,80	9,50/9,50	10,70/10,10
Güç Kaynağı		V	230	230	230	230
Tavsiye Edilen Kablo Kesiti		mm²	2,5	2,5	4,0	4,0
Ses Basıncı ⁴⁾	Soğutma/Isıtma(Y)	dB(A)	50/52	51/53	51/52	53/54
Boyutlar ⁵⁾	H x W x D	mm	542 x 780 x 289	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Net Ağırlık		kg	35	64	80	81
Boru Çapı	Sıvı	Inch (mm)	1/4 {6,35}	1/4 {6,35}	1/4 {6,35}	1/4 {6,35}
	Gaz	Inch (mm)	3/8 {9,52}	3/8 {9,52}	3/8 {9,52}	3/8 {9,52}
Toplam Boru Uzunluk Aralığı ⁶⁾		m	6 ~ 30	6 ~ 60	6 ~ 70	6 ~ 80
Tek Bir Üniteye Giden Boru Uzunluk Aralığı		m	3 ~ 20	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25
Seviye Farkı (İç / Dış)		m	10	15	15	15
Ön Dolumlu Boru Uzunluğu		m	20	30	45	45
İlave Gaz Miktarı		g/m	15	20	20	20
Soğutucu Akışkan (R32) / CO ₂ Eşdeğeri		kg / T	0,9/0,6075	2,25/1,519	2,72/1,836	2,72/1,836
Çalışma Aralığı	Soğutma Min.- Maks.	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Isıtma Min.- Maks.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) EER ve COP hesaplaması EN 14511 standardı uyarınca yapılmıştır. 2) Enerji Etiket Ölçeği A+++ ilet D aralığındadır. 3) Yıllık enerji tüketimi EU/626/2011 sayılı AB Direktifi uyarındadır. 4) İç Ünitelerin ses basıncı, ana gövdenin ön tarafına 1 m ve Ünitenin yan tarafına 1 m'lik mesafedeki bir konumda ölçülen değeri göstermektedir. Ses basıncı JIS C 9612 uyarınca ölçülmüştür. 5) Boru girişi için 70 veya 95 mm ekleyin. 6) İç Ünite başına minimum boru uzunluğu 3 metredir.

Multi Sistem Klima Özellikleri

Model	Duvar Tipi Etherea	Duvar Tipi T2 Süper Kompakt	Konsol Tipi	Düşük Statik Basıncılı Kanal Tipi
 R32 Soğutucu Akışkan R32	✓	✓	✓	✓
 AI ECO - Enerji Tasarrufunu Artırır	✓			
 İnverter+ Sistemi	✓		✓	
 İnverter Sistemi		✓		✓
 nanoe X Üretici	✓ Mark 3	✓ Mark 2	✓ Mark 3	
 Antiallerjik Özellikler	✓	✓	✓	
 Süper Sessiz ¹⁾	✓ 2,5 ve 3,5 kW için 19 dB(A)	✓ 2,5 ve 3,5 kW için 20 dB(A)	✓ 2,5 ve 3,5 kW için 20 dB(A)	
 Dahili temizlik	✓			
 Aerowings	✓	✓		
 Koku Giderme Fonksiyonu	✓	✓	✓	✓
 Sökülebilir, Yıkanebilir Panel	✓	✓	✓	
 Turbo Modu	✓	✓	✓	✓
 Yumuşak Nem Alma Modu	✓	✓	✓	✓
 3D Hava Akışı	✓	✓ 7,1 kW için		
 Otomatik Mod	✓	✓	✓	✓
 Sıcak Başlatma Modu	✓	✓	✓	✓
 Timer ON-OFF ile Gerçek Zamanlı Saat	✓	✓	✓	
 Haftalık Zamanlayıcı				✓
 LCD Kızılötesi Kablosuz Kumanda	✓	✓	✓	
 Otomatik Yeniden Başlatma	✓	✓	✓	✓
 Panelin Üstünden Bakım Erişimi	✓	✓	✓	✓
 Otomatik Arıza Tespiti Fonksiyonu	✓	✓	✓	✓
 S-Link'e Entegrasyon için RAC Arayüz Adaptörü	✓	✓	✓	✓
 Wi-Fi	✓ Standart	✓ Standart	✓ Standart	
 BMS	✓	✓	✓	✓

1) En düşük fan hızında.

Özellik Açıklamaları

Enerji Tasarrufu



SEZONSAL SOĞUTMA VERİMLİLİĞİ

Yüksek SEER değerleri daha yüksek verimlilik ve yıl boyunca soğutmada enerji tasarrufu anlamına gelir.



AI ECO MODU

Soğutma modunda %20'ye varan enerji tasarrufu. Oda koşullarını öğrenir ve hızlı soğutma ile enerji tasarrufunu dengeler.



INVERTER

İnverter yelpazesi daha yüksek verimlilik ve konfor sunar. Aşırı yüksek veya düşük değerler olmadan daha hassas sıcaklık kontrolü sağlar ve ortam sıcaklığını sabit tutarak enerji tüketimini azaltır, ayrıca gürültü ve titreşim değerlerini de ciddi derecede düşürür.



Panasonic R2 Rotary Kompresör.

Aşırı koşullara dayanmak üzere tasarlanmış olan bu kompresör yüksek performans ve verimlili sunar.

Yüksek Performans ve İç Mekan Hava Kalitesi



Kirleticileri, azaltma ve koku giderme kapasitesine sahip hidroksil radikallerinin sağladığı faydalarla birlikte nanoe™ Xteknolojisi.



TOZ TOPLAMA FİLTRESİ

Bu filtre havada asılı partikülleri toplayıp hapsederek oda havasının daha temiz olmasını sağlar.



SÜPER SESSİZ

Super Quiet teknolojisi ile bir kütüphaneden bile daha sessizdir.



DAHİLİ TEMİZLİK

Bu fonksiyon nanoe™ X ile Ünitenin iç kısmını kurutmaya yarar. Yüzeylere yapışmış alerjen ve küfü %99 verimlilikle önleyebilir.



AEROWINGS İLE DAHA KONFORLU

Panasonic'in Aerowings özelliğinde, havayı odanın içinde eşit şekilde dağıtarak hava akışını mümkün olan en kısa sürede soğutmaya veya ısıtmaya yoğunlaştıran iki pervane bulunur.



7 MMAQ STATİK BASINÇ

7 mmAq'ye dek seçilebilir statik basınca sahip düşük statik basınçlı kanal tipi iç ünite.



SOĞUTMA MODUNDA +46 °C

Klima, hava sıcaklığı +46 °C iken soğutma modunda çalışabilir.



ISITMA MODUNDA -15 °C.

Klima, hava sıcaklığı -15 °C iken modunda çalışabilir.



ANTİALERJİK ÖZELLİKLER

Sistemde antialerjik özellikli filtreler mevcuttur.



KOKU GİDERME FONKSİYONU

Isı eşanjörünün temizlenmesine olanak sağlayarak muhtemel kokuları önler. Bu fonksiyon devrede iken fan da bir süre kapatılarak eşanjörün temizlendiği sırada çıkabilecek kötü kokuları engeller.

Yüksek Performans ve İç Mekan Hava Kalitesi



SÖKÜLEBİLİR, YIKANABİLİR PANEL

Ön paneli temiz tutması kolaydır. Tek bir adımda kolaylıkla yerinden çıkartılabilir ve suda yıkanabilir. Temiz bir ön panel daha sorunsuz ve verimli bir çalışma sağlar, bu da enerji tasarrufu sağlayabilir.



TURBO MODU

Çok sıcak veya çok soğuk günlerde eve geldiğinizde hızlı ve etkili güç modu sizin için idealdir. Klima istenilen sıcaklığa sadece 15 dakika içinde ulaşmak için azami güçte çalışır.



NEM ALMA MODU

Nem alma modu, ortamdaki fazla nemi esinti ile giderir ve sıcaklık değerinde bir değişiklik olmadan ferahlık sağlar.



3D HAVA AKIŞI

Hava akış yönünün dikey ya da yatay yönde ayarlanmasına izin verir. Bu özellik kumandayla rahatça etkinleştirilebilir.



OTOMATİK MOD Oda sıcaklığını baz alarak, o anki çalışma modunu sıcaklığı sürekli konforlu olacak bir seviyede tutmak için ısıtma ya da soğutma moduna otomatik olarak geçirir. Multi split kurulumda bu fonksiyon çalışmakta olan ilk ünite ile sınırlandırılır ve dış ortam hava sıcaklığı da göz önüne alınarak geçiş mantığı farklıdır.



SICAK BAŞLATMA MODU

İç ünite fanı, ısıtma çevriminin başlangıcında ve defrost çevriminden sonra iç ünite ısı eşanjörü ısındığında başlatılır.



TIMER ON-OFF İLE GERÇEK ZAMANLI SAAT

Bu özellik, 24 saatlik bir süre içinde iki farklı açma / kapatma çalışma zamanlayıcısının (saat veya dakika olarak) önceden ayarlanmasına olanak verir.



HAFTALIK ZAMANLAYICI

Haftanın her günü en fazla 6 çalışma ayarlamasını sağlar.



KABLOSUZ KUMANDA



OTOMATİK YENİDEN BAŞLATMA Bu fonksiyon, güvenli çalışma modunun elektrik kesintisi gibi sık gerçekleşmeyen bir nedenden dolayı durduğu zamanlarda cihazın otomatik olarak yeniden başlatılmasını sağlar. Elektrik tekrar geldiğinde ünite durduğu zaman geçerli olan parametrelere uygun şekilde çalışmaya yeniden başlar.



UZUN BORU BAĞLANTISI

Dış ünite ile İç Ünite(ler) arasındaki azami boru bağlantısı uzunluğunu belirtir. İzin verilen mesafeler mümkün olan tesisatları gösterir.



PANELİN ÜSTÜNDEN BAKIM ERİŞİMİ

Üst kapak açılabilirdi için bakım işlemleri hızlı ve kolay bir şekilde yapılabilir.



OTOMATİK ARIZA TESPİTİ FONKSİYONU

Bu fonksiyonla ünite, belli bir fonksiyon çalışmadığında kendi üzerinde bir arıza tespit süreci gerçekleştirir. Bu özellik daha hızlı servis ve bakım yapılmasını sağlar.

Bağlantı İmkânları



EVDE S-LINK'E ENTEGRASYON- CZ-CAPRA1.

RAC Serisini S-Link'e bağlayabilir. Tam kontrol artık mümkün.



WI-FI

Panasonic Comfort Cloud Uygulaması, kullanıcıların Panasonic konut tipi klimalarını diledikleri zaman ve istedikleri herhangi bir yerden mobil bir cihaz aracılığı ile rahatça yönetmelerine ve izlemelerine olanak sağlar.



BMS BAĞLANTISI

Panasonic klimaları, bir Bina Yönetim Sistemine (BMS) opsiyonel bir ağ geçidi kullanarak sorunsuz entegrasyon sağlar.

Aksesuarlar ve Kontrol

Bağlantı



S-Link'e entegrasyon ve ayrıca harici girdi ve alarm/durum çıktısı için arayüz adaptörü.

CZ-CAPRA1



CN-CNT ile çalışan KNX ağ geçidi. RAC modeller için CN-CNT konektörlü.

PAW-AC-KNX-1i



12 V DC güç kaynaklı KNX ağ geçidi. RAC modeller için CN-CNT konektörlü.

PAW-AZAC-KNX-1



CN-CNT ile çalışan ve DIN rayına monte Modbus ağ geçidi. RAC modeller için CN-CNT konektörlü.

PAW-AC-MBS-1



12 V DC güç kaynaklı Modbus ağ geçidi. RAC modeller için CN-CNT konektörlü.

PAW-AZAC-MBS-1



CN-CNT ile çalışan ve DIN rayına monte BACnet ağ geçidi. RAC modeller için CN-CNT konektörlü.

PAW-AC-BAC-1



12 V DC güç kaynaklı BACnet ağ geçidi. RAC modeller için CN-CNT konektörlü.

PAW-AZAC-BAC-1



CN-RMT konektörlü RAC modeller için kuru kontak arayüzü.

PAW-AC-DIO

Bireysel Kumandalar



Duvar tipi klima ve konsol tipi klima için kablolu kumanda.

CZ-RD517C



Kumanda Sky Remote. Kanal tipi iç ünite için 2 m uzunluğunda kızılötesi alıcı kablosu.

CZ-RL511D



4 yönlü 60x60 kaset tipi klima için CONEX kablolu kumanda PY3, beyaz.

CZ-RTC6W



4 yönlü 60x60 kaset tipi klima için CONEX kablolu kumanda PY3, siyah.

CZ-RTC6

Paneller



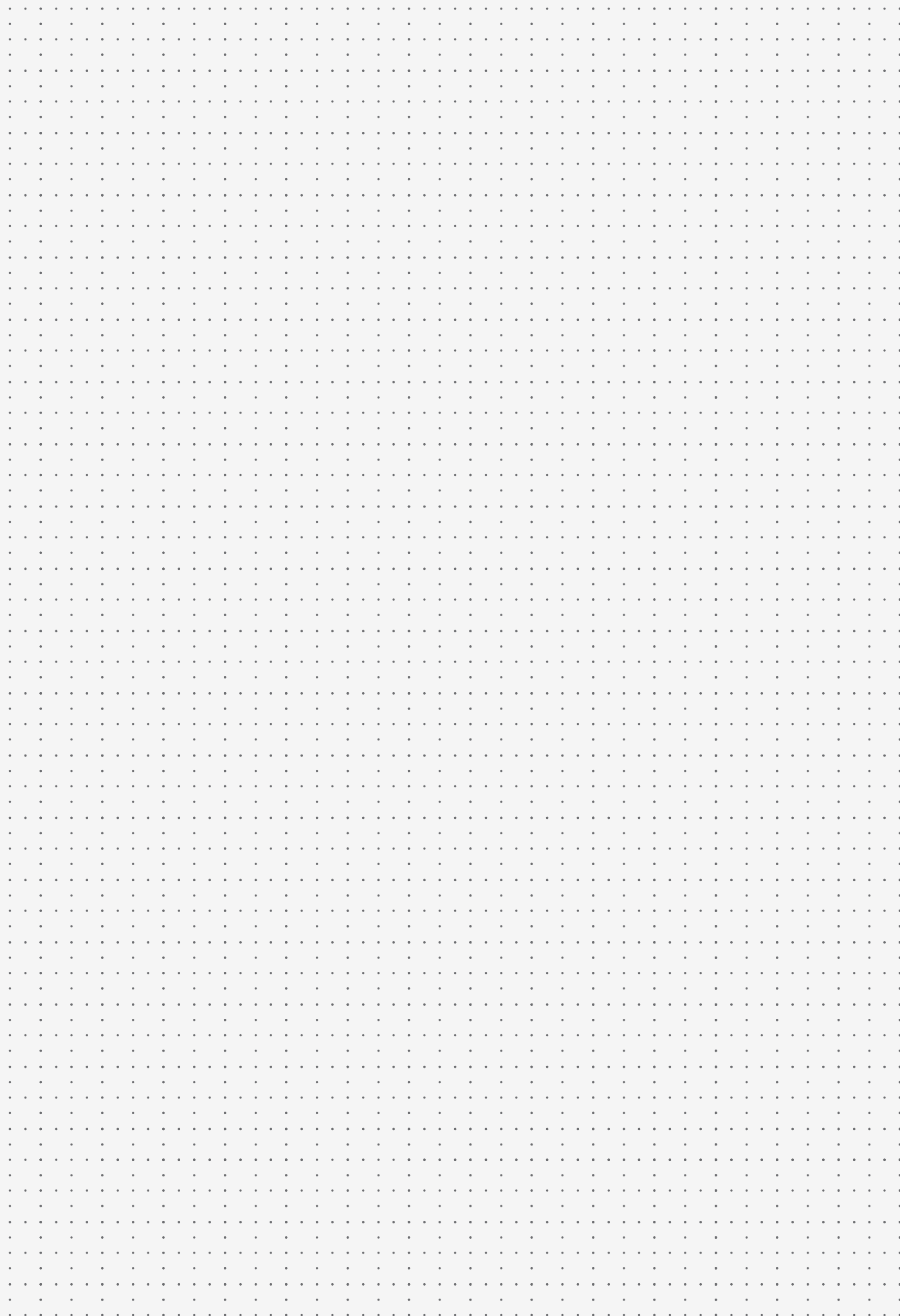
4 yönlü 60x60 kaset tipi klima paneli, beyaz (RAL9003).

CZ-KPY4W



4 yönlü 60x60 kaset tipi klima paneli, grafit siyah (RAL9011).

CZ-KPY4B





"Yapılması gerekenleri büyük bir hevesle yerine getirerek, daima yeni ve daima iyi olanın peşinden gitmeye kararlı olmalıyız. Bu düşünce yapısıyla hem iş hem de özel hayatınızda bir yıl öncesine kıyasla harika değişimler ve ilerlemeler göreceksiniz. 'Daha iyi' kavramının bir sınırı yoktur. Buna yürekten inanmalı ve her işe büyük bir coşkuyla yaklaşmalıyız. Yol sonsuzdur."

Konosuke Matsushita
Panasonic Kurucusu

Panasonic



Panasonic



panasonicklima.com

TLC Klima San. ve Tic. A.Ş.
Business İstanbul Plaza – A Blok
Merdivenköy Mahallesi
Nur Sokak No:1
Göztepe, Kadıköy, İstanbul
T: +90 216 474 85 00

444 5 852