

Panasonic



XPU-XKJ Series (0,5PK – 2,5PK)

INVERTER



ECO



AIR CONDITIONER

CONSUMER ELECTRONICS
E-CATALOG 2021

A Better Life, A Better World

Teknologi

AC Panasonic 2 IN 1 (AC + Air Purifier)

Udara Berkualitas Selama 24 Jam
Memurnikan dengan Pendinginan ON/OFF

Solusi udara berkualitas dari AC Panasonic untuk hidup lebih nyaman dan sehat.

AC Panasonic 2 IN 1 (AC + Air Purifier) tidak hanya menyejukkan ruangan, AC ini juga dapat dijadikan sebagai pemurni udara karena dilengkapi dengan teknologi nanoe™ X yang terbukti 99,99% efektif melawan virus corona* di udara maupun yang menempel dipermukaan, menghambat polutan berbahaya seperti bakteri, virus, jamur, alergen, serbuk sari, zat berbahaya (PM2.5), menghilangkan partikel debu, menghilangkan bau tak sedap, serta melembapkan kulit & rambut.

*Berdasarkan hasil uji validasi efisiensi nanoe™ X oleh Texcell, Perancis.



Tetap Memurnikan Meskipun Pendingin Mati, hanya dengan Mengaktifkan Mode nanoe™

Anda tidak perlu khawatir dengan tagihan listrik karena hanya mengkonsumsi energi dalam jumlah minimum.

Dapat dinyalakan dalam waktu 24 jam.

Beroperasi dengan Mode Kipas

- **Konsumsi Daya Rendah** hanya 25w = LED Light Bulb

- **Komponen generator nanoe™ X ini tidak ada batas waktu pemakaian** serta tidak perlu adanya pergantian

Efek Penghambatan pada Novel Coronavirus (SARS-Cov-2) dengan Teknologi nanoe™ X

Teknologi nanoe™ X dapat mengubah molekul air di udara menjadi partikel radikal hidroksil (OH) yang menghasilkan 4,8 triliun partikel radikal OH per detik.

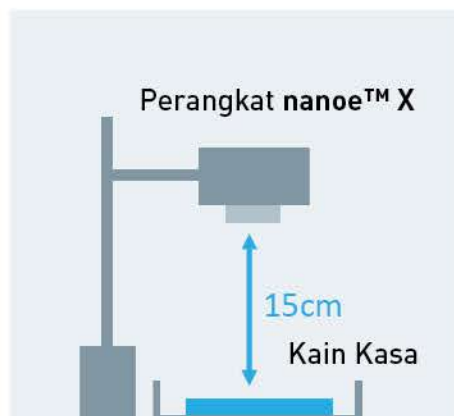
Partikel kecil berukuran nano ini jauh lebih kecil dari partikel uap dan bersifat aktif sehingga efek penghambatannya tidak hanya di udara saja namun sampai ke serat kain sekali pun.

Pengujian nanoe™ X dilakukan oleh lembaga penelitian kontrak global yang memiliki spesialisasi dalam pengujian virus di Paris, Perancis yaitu Texcell.

Berikut Pengujiannya:

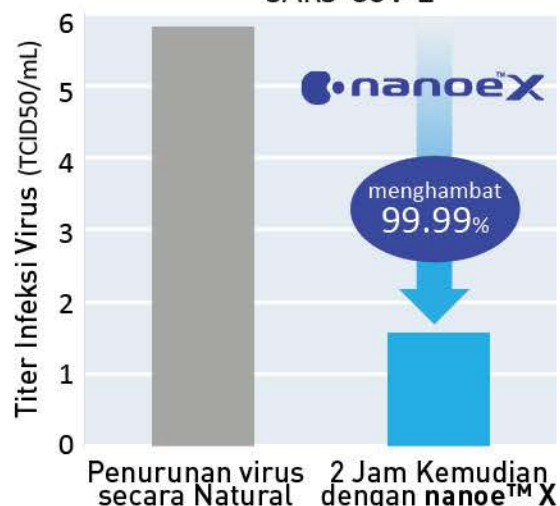
Ruang Uji

45L BOX (350×350×400mm)



Hasil Pengujian

SARS-CoV-2



Metode:

- Perangkat nanoe™ X dipasang pada 15cm dari lantai dalam ruang uji 45L.
- Sepotong kain kasa yang terdapat larutan virus SARS-CoV-2 ditempatkan dalam cawan petri dan dipaparkan ke nanoe™ X untuk waktu yang telah ditentukan.
- Titer infeksi virus diukur dan digunakan untuk menghitung tingkat penghambatan

Data hasil:

Subjek Test	Tingkat Penghambatan*	Kapasitas	Waktu
SARS-CoV-2	99,99%	45L	2 Jam

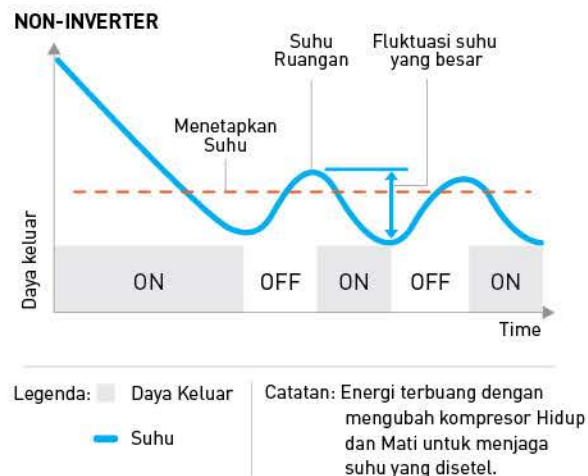
Teknologi

INVERTER Kontrol Suhu Presisi

INVERTER mencegah pemborosan energi dengan cara menyesuaikan kecepatan rotasi kompresor untuk mempertahankan suhu yang telah disetel.

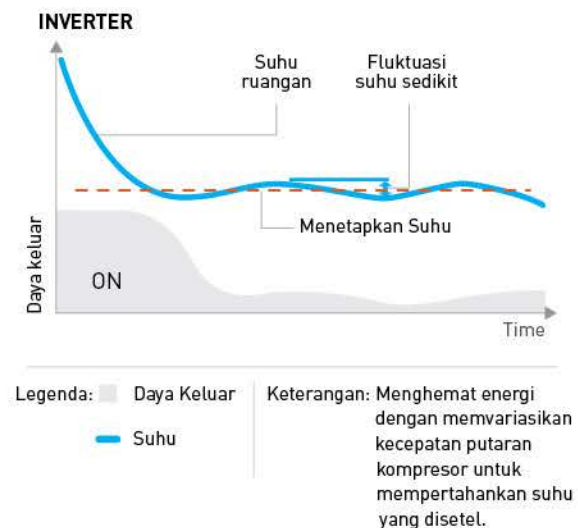
NON INVERTER

AC non-INVERTER konvensional hanya bisa beroperasi pada kecepatan konstan yang sangat kuat untuk menjaga suhu yang disetel. Dengan demikian, saklar kompresor hidup dan mati berulang kali. Hal ini menyebabkan fluktuasi temperatur yang lebih luas yang menyebabkan pemborosan konsumsi energi.



INVERTER

AC Panasonic INVERTER menyesuaikan kecepatan rotasi kompresor, sehingga memberikan metode yang tepat untuk mempertahankan suhu yang disetel. Dengan demikian, AC Panasonic INVERTER lebih hemat energi, memberikan kenyamanan untuk Anda setiap saat.



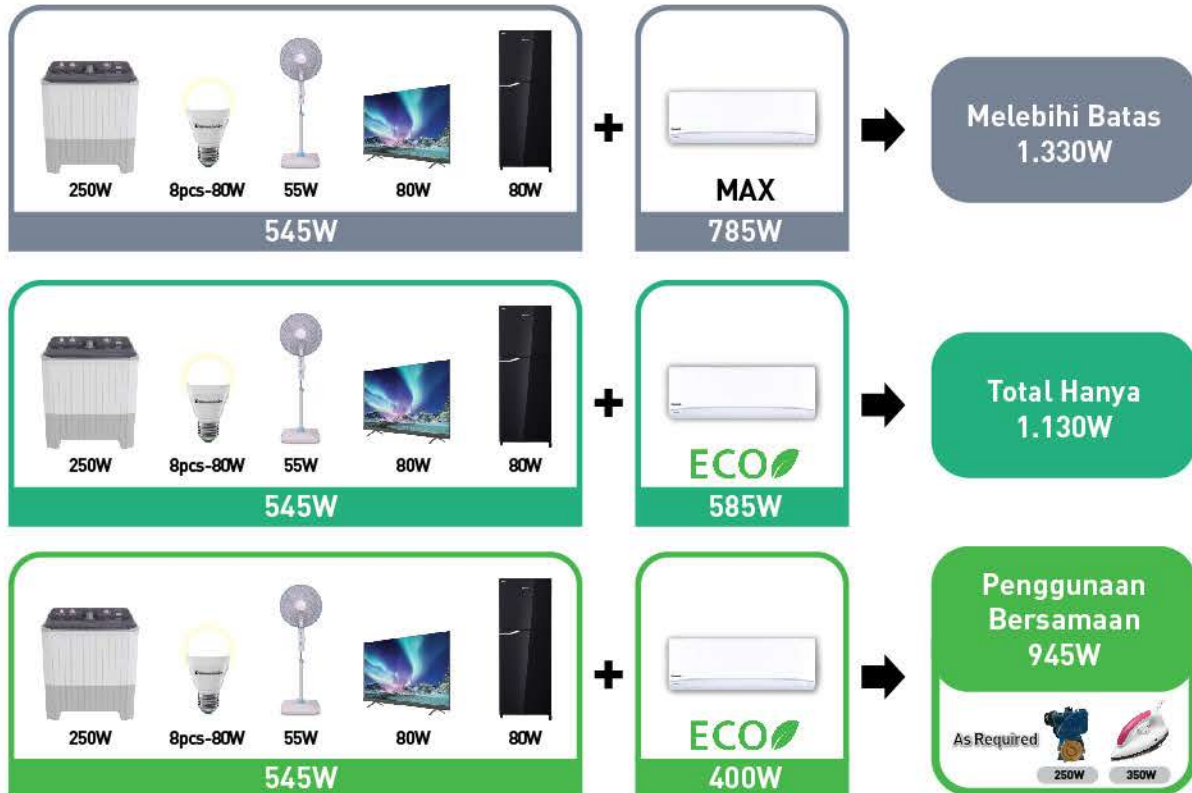
POWERFUL

Nikmati Pendinginan yang Lebih Cepat Hanya Dengan Menekan Satu Tombol

Mode POWERFUL akan menjalankan kompresor dan kipas dalam ruangan dengan kecepatan super tinggi sehingga secara otomatis menjaga kesejukan dan menciptakan kenyamanan dalam ruangan.



Eco Mode merupakan fitur yang dapat membatasi watt AC Anda sehingga Anda tetap dapat menggunakan produk elektronik lainnya secara bersamaan

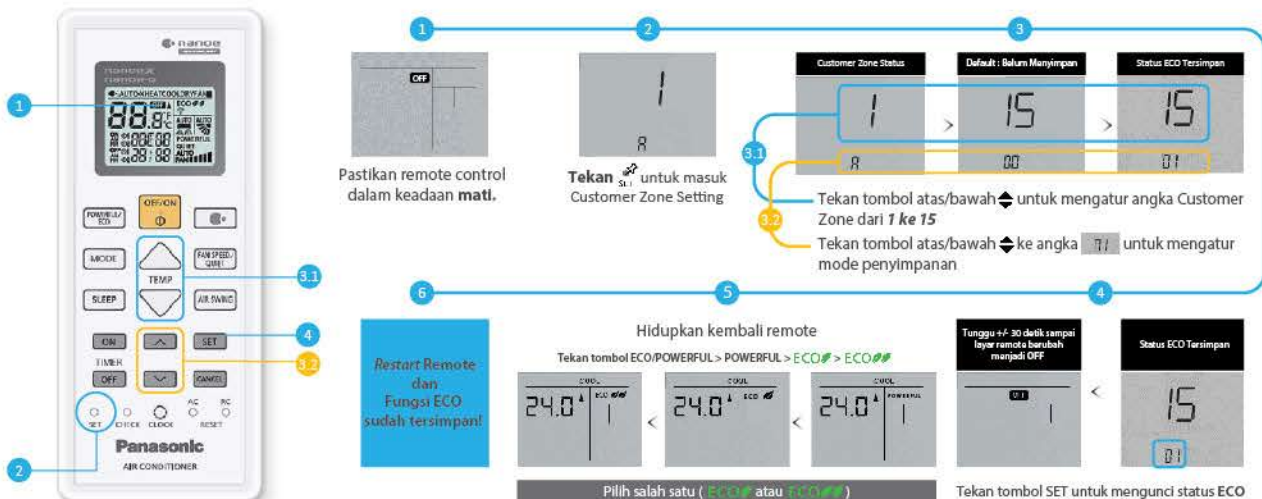


Aman digunakan secara bersamaan dengan produk elektronik lain

Pengaturan Hemat Konsumsi dalam 2 Level

- ECO Level 1 : Mengurangi listrik menjadi 80% dari watt maksimum
- ECO Level 2 : Mengurangi listrik menjadi 50% dari watt maksimum

Menyimpan Pengaturan Terakhir Fitur ECO MODE



Teknologi

Blue Fin Evaporator

Sirip penyerap panas pada evaporator dengan material "Blue Fin" yang tahan terhadap korosi dari udara, air dan zat korosif lainnya karena bersifat hydrophilic. Selain itu U-Bend pada evaporator dilapisi dengan "Blue Coating" untuk meningkatkan daya tahan evaporator terhadap resiko kebocoran.



1. Blue Fin



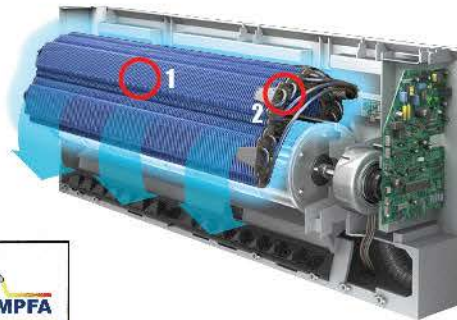
Merk Lain



2. U-Bend



Merk Lain



Teknologi "Blue Fin" bersifat hydrophilic sehingga embun air terpecah ke seluruh permukaan dan mengalir ke bawah menuju bak penampungan air.



Bahan Material CANGGIH dan TAHAN LAMA Lebih Bebas Korosi di Segala Lingkungan

Ecotough merupakan outdoor pendingin ruangan (AC) yang menggunakan material SuperDyma®. Material SuperDyma® ini telah banyak digunakan untuk konstruksi jembatan dan rel kereta api sehingga ketahanannya sudah terjamin, juga tahan karat dan cocok untuk kondisi iklim tropis di Indonesia.

KONDISI OUTDOOR SETELAH PEMAKAIAN 2 TAHUN



Material Outdoor Unit AC Lainnya



Material Outdoor Unit AC Panasonic dengan SuperDyma®

KONDISI OUTDOOR SETELAH PEMAKAIAN 3 TAHUN



Material Outdoor Unit AC Panasonic dengan SuperDyma®



PREMIUM INVERTER

CS-XU10VKP | CS-XU13VKP
CS-XU18VKP | CS-XU24VKP



Udara Berkualitas Selama 24 Jam **Memurnikan dengan Pendinginan ON/OFF**

Dilengkapi dengan Teknologi nanoe™ X yang mengubah molekul air di udara menjadi partikel Radikal Hidroksil (OH) yang menghasilkan 4.8 triliun OH per detik.

Terbukti 99,99% efektif melawan virus corona* di udara maupun yang menempel dipermukaan, menghambat polutan berbahaya seperti bakteri, virus, jamur, alergen, serbuk sari, zat berbahaya (PM2.5), menghilangkan partikel debu, menghilangkan bau tak sedap, serta melembapkan kulit & rambut.

*Berdasarkan hasil uji validasi efisiensi nanoe™ X oleh Texcell, Perancis.



PREMIUM INVERTER

AC 2 in 1



CS/CU-XU10VKP | CS/CU-XU13VKP



CS/CU-XU18VKP | CS/CU-XU24VKP



Unit Outdoor



Remote



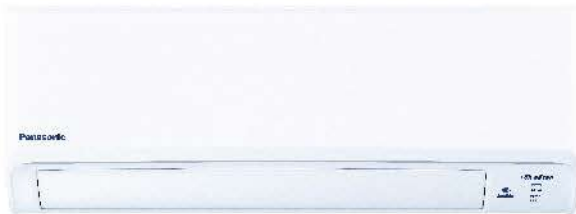
- AEROWINGS dengan 2 flap dan 2 motor independen yang fleksibel
- Teknologi inverter yang hemat listrik
- Terbukti 99,99% efektif melawan virus corona* di udara maupun yang menempel dipermukaan, menghambat polutan berbahaya seperti bakteri, virus, jamur, alergen, serbuk sari, zat berbahaya (PM2.5), menghilangkan partikel debu, menghilangkan bau tak sedap, serta melembapkan kulit & rambut
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- 35 % pendinginan lebih cepat dengan iAuto-X
- Tidur tetap senyap dalam pengoperasian mode tenang
- Rangka Outdoor kokoh dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI		1PK	1.5PK	2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	CS-XU10VKP CU-XU10VKP	CS-XU13VKP CU-XU13VKP	CS-XU18VKP CU-XU18VKP	CS-XU24VKP CU-XU24VKP
Kapasitas Pendinginan	(min-max) kW	2,85 (0,84 - 3,28)	3,67 (0,92 - 4,20)	5,30 (1,10 - 6,00)	6,25 (1,12 - 7,10)
	(min-max) Btu/h	9.720 (2.860 - 11.200)	12.500 (3.140 - 14.300)	18.100 (3.750 - 20.500)	21.300 (3.820 - 24.200)
Konsumsi Daya	(min-max) W	730 (225 - 920)	1.000 (260 - 1.200)	1.410 (290 - 1.700)	1.750 (320 - 2.000)
EER	Btu/W	13,35	13,28	14,58	14,59
Tingkat Bintang	★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Panjang Pipa	(max) m	20	20	30	30
Elevasi Pipa	(max) m	15	15	20	20
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigeran	(max) m	7,5	7,5	10	10
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 12,70	ø 15,88
		inch	3/8	1/2	5/8
Pasokan Listrik		Indoor	Indoor	Indoor	Indoor

*Berdasarkan hasil uji validitas efisiensi nanoe™ X oleh Texcell, Perancis

DELUXE INVERTER NEW

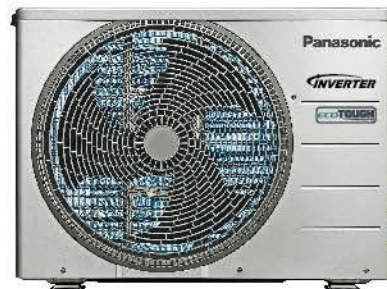
AC 2 in 1



CS/CU-XPU5XKJ | CS/CU-XPU7XKJ
CS/CU-XPU9XKJ | CS/CU-XPU12XKJ



CS/CU-XPU18XKJ | CS/CU-XPU24XKJ



Unit Outdoor



Remote



- Teknologi inverter yang hemat listrik
- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & service
- Terbukti 99,99% efektif melawan virus corona* di udara maupun yang menempel dipermukaan, menghambat polutan berbahaya seperti bakteri, virus, jamur, alergen, serbuk sari, zat berbahaya (PM2.5), menghilangkan partikel debu, menghilangkan bau tak sedap, serta melembapkan kulit & rambut
- Teknologi ECO Mode yang dapat membatasi watt AC, sehingga tetap dapat menggunakan elektronik lainnya secara bersamaan
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- Evaporator U-Bend Blue Coating sebagai pelindung evaporator dari resiko kebocoran
- Garansi 3 tahun untuk evaporator, kondensor, kompresor dan komponen lainnya
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor anti korosi dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI			0.5PK	3/4PK	1PK	1.5PK	2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	CS - XPU5XKJ CU - XPU5XKJ	CS - XPU7XKJ CU - XPU7XKJ	CS - XPU9XKJ CU - XPU9XKJ	CS - XPU12XKJ CU - XPU12XKJ	CS - XPU18XKJ CU - XPU18XKJ	CS - XPU24XKJ CU - XPU24XKJ
Kapasitas Pendinginan	(min-max)	kW	1,55 (0,77-1,91)	2,05 (0,84 - 2,50)	2,50 (0,84 - 2,73)	3,50 (0,92 - 3,80)	5,20 (1,10 - 5,80)	6,10 (1,12 - 6,90)
	(min-max)	Btu/h	5.300 (2.630-6.500)	6.990 (2.860 - 8.530)	8.530 (2.860 - 9.310)	11.900 (3.140 - 13.000)	18.100 (3.750 - 19.800)	20.800 (3.820 - 23.500)
Konsumsi Daya	(min-max)	W	410 (190-550)	500 (190 - 720)	670 (190 - 830)	950 (220 - 1.150)	1.440 (300 - 1.710)	1.740 (330 - 2.200)
EER		Btu/W	12,44	13,32	13,20	13,70	15,16	14,89
Tingkat Bintang		★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Panjang Pipa	(max)	m	20	20	20	20	30	30
Elevasi Pipa	(max)	m	15	15	15	15	20	20
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigeran	(max)	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,70	ø 12,70
		inch	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2
Pasokan Listrik			Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor

*Berdasarkan hasil uji validitas efisiensi nanoe™ X oleh Texcell, Perancis

STANDARD INVERTER NEW



CS/CU-PU5XKJ | CS/CU-PU7XKJ
CS/CU-PU9XKJ | CS/CU-PU12XKJ



CS/CU-PU18XKJ | CS/CU-PU24XKJ



Unit Outdoor



Remote

INVERTER

ECO

POWERFUL

Blue Fin
Evaporator

3
YEAR
WARRANTY



WLAN REMOTE
Aplikasi Comfort Cloud



R32
REFRIGERANT

ECOTOUGH

Blue Fin
Condenser

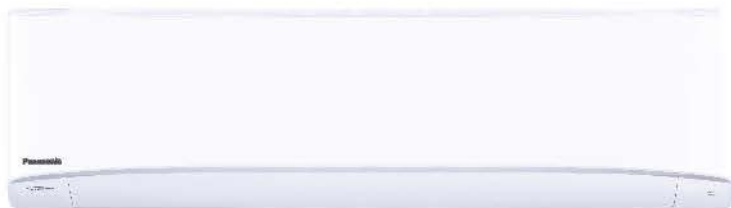
- Teknologi inverter yang hemat listrik
- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & service
- Teknologi ECO Mode yang dapat membatasi watt AC, sehingga tetap dapat menggunakan elektronik lainnya secara bersamaan
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- Evaporator U-Bend Blue Coating sebagai pelindung evaporator dari resiko kebocoran
- Garansi 3 tahun untuk evaporator, kondensor, kompresor dan komponen lainnya
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor anti korosi dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI			0.5PK	3/4PK	1PK	1.5PK	2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	CS - PU5XKJ CU - PU5XKJ	CS - PU7XKJ CU - PU7XKJ	CS - PU9XKJ CU - PU9XKJ	CS - PU12XKJ CU - PU12XKJ	CS - XPU18XKJ CU - XPU18XKJ	CS - PU24XKJ CU - PU24XKJ
Kapasitas Pendinginan	(min-max)	kW	1,55 [0,77-1,91]	2,05 [0,84 - 2,50]	2,50 [0,84 - 2,73]	3,50 [0,92 - 3,80]	5,30 [1,10 - 5,80]	6,10 [1,12 - 6,90]
	(min-max)	Btu/h	5.300 [2.630-6.500]	6.990 [2.860 - 8.530]	8.530 [2.860 - 9.310]	11.900 [3.140 - 13.000]	18.100 [3.750 - 19.800]	20.800 [3.820 - 23.500]
Konsumsi Daya	(min-max)	W	410 [190-550]	500 [190 - 720]	670 [190 - 830]	950 [220 - 1.150]	1.440 [290 - 1.710]	1.740 [330 - 2.200]
EER		Btu/W	12,44	13,32	13,20	13,70	15,16	14,89
Tingkat Bintang		★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Panjang Pipa	(max)	m	20	20	20	20	30	30
Elevasi Pipa	(max)	m	15	15	15	15	20	20
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigiran	(max)	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,70	ø 12,70
		inch	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2
Pasokan Listrik			Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor

STANDARD INVERTER



**CS/CU-PU7UKP | CS/CU-PU9UKP
CS/CU-PU12UKP**



CS/CU-PU18UKP | CS/CU-PU24UKP



Unit Outdoor



Remote



- AEROWINGS dengan 2 flap dan 2 motor independen yang fleksibel
- Teknologi inverter yang hemat listrik
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- 15 % pendinginan lebih cepat dengan iAuto
- Tidur tetap senyap dalam pengoperasian mode tenang
- Rangka Outdoor anti korosi dengan Blue Fin Condenser

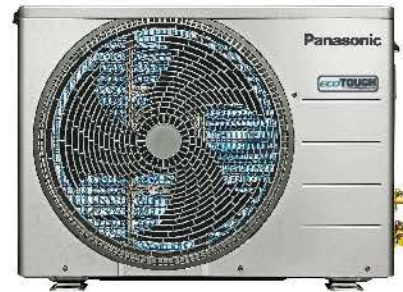
SPESIFIKASI			3/4PK	1PK	1.5PK	2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR		CS-PU7UKP CU-PU7UKP	CS-PU9UKP CU-PU9UKP	CS-PU12UKP CU-PU12UKP	CS-PU18UKP CU-PU18UKP	CS-PU24UKP CU-PU24UKP
Kapasitas Pendinginan	(min-max) kW		2,05 (0,84 - 2,50)	2,50 (0,84 - 2,73)	3,50 (0,92 - 3,80)	5,20 (1,10 - 5,80)	6,10 (1,12 - 6,90)
	(min-max) Btu/h		6.990 (2.860 - 8.530)	8.530 (2.860 - 9.310)	11.900 (3.140 - 13.000)	17.700 (3.750 - 19.800)	20.800 (3.820 - 23.500)
Konsumsi Daya	(min-max) W		500 (190 - 720)	670 (190 - 830)	950 (220 - 1.150)	1.440 (300 - 1.710)	1.740 (330 - 2.200)
EER	Btu/W		13,28	13,07	13,65	14,43	14,76
Tingkat Bintang	★		★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Panjang Pipa	(max) m		20	20	20	20	30
Elevasi Pipa	(max) m		15	15	15	15	20
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigeran	(max) m		7,5	7,5	7,5	10	10
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,70	ø 12,70	ø 15,88
		inch	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8
Pasokan Listrik			Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor

DELUXE LOW WATT

AC 2 in 1



**CS/CU-XN5WKJ | CS/CU-XN7WKJ
CS/CU-XN9WKJ**



Unit Outdoor



Remote

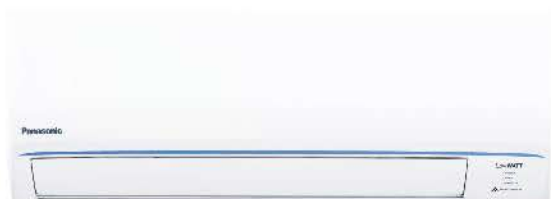


- Alowa+ (Low Wattage) menjadikan hemat listrik
- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & servis
- Terbukti 99,99% efektif melawan virus corona* di udara maupun yang menempel dipermukaan, menghambat polutan berbahaya seperti bakteri, virus, jamur, alergen, serbuk sari, zat berbahaya (PM2.5), menghilangkan partikel debu, menghilangkan bau tak sedap, serta melembapkan kulit & rambut
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- Evaporator U-Bend Blue Coating sebagai pelindung evaporator dari resiko kebocoran
- Garansi 3 tahun untuk evaporator, kompresor & 1 tahun komponen lainnya
- Dapat beroperasi pada kondisi tegangan rendah sekalipun hingga 160 V
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor kokoh dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI			0.5PK	3/4PK	1PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	CS-XN5WKJ CU-XN5WKJ	CS-XN7WKJ CU-XN7WKJ	CS-XN9WKJ CU-XN9WKJ
Kapasitas Pendinginan		kW	1,47	2,05	2,64
		Btu/h	5.000	7.000	9.000
Konsumsi Daya		W	330	530	660
EER		Btu/W	13,44	11,67	11,96
Tingkat Bintang		★	★★★★	★★★★	★★★★
Panjang Pipa	(max)	m	20	20	20
Elevasi Pipa	(max)	m	5	5	15
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigeran	(max)	m	7,5	7,5	7,5
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
Pasokan Listrik			Indoor	Indoor	Indoor

*Berdasarkan hasil uji validitas efisiensi nanoe™ X oleh Texcell, Perancis

STANDARD LOW WATT



**CS/CU-KN5WKJ | CS/CU-KN7WKJ
CS/CU-KN9WKJ**



Unit Outdoor



Remote



- ALOWA+ (Low Wattage) menjadikan hemat listrik
- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & servis
- Adanya filter anti bakteri yang menjadikan udara tetap bersih dan terjaga
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- Evaporator U-Bend Blue Coating sebagai pelindung evaporator dari resiko kebocoran
- Garansi 3 tahun untuk evaporator, kompresor & 1 tahun komponen lainnya
- Dapat beroperasi pada kondisi tegangan rendah sekalipun hingga 160 V
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor kokoh dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI		0.5PK		3/4PK	1PK
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	CS-KN5WKJ CU-KN5WKJ	CS-KN7WKJ CU-KN7WKJ	CS-KN9WKJ CU-KN9WKJ	
Kapasitas Pendinginan	kW	1,47	2,05	2,64	
	Btu/h	5.000	7.000	9.000	
Konsumsi Daya	W	330	530	660	
Tingkat Bintang	★	★★★★	★★★★	★★★★	
EER	Btu/W	13,44	11,67	11,96	
Panjang Pipa	(max) m	20	20	20	
Elevasi Pipa	(max) m	5	5	15	
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigran	(max) m	7,5	7,5	7,5	
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
Pasokan Listrik		Indoor	Indoor	Indoor	

DELUXE STANDARD

AC 2 in 1



CS/CU-PN5WKJ | CS/CU-PN7WKJ
CS/CU-PN9WKJ | CS/CU-PN12WKJ



CS/CU-PN18WKJ | CS/CU-PN24WKJ



Unit Outdoor



Remote



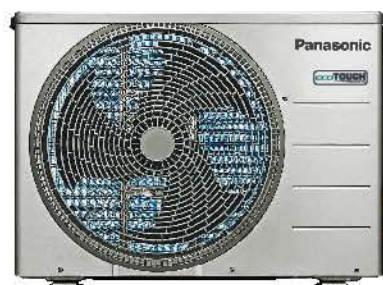
- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & servis
- Terbukti 99,99% efektif melawan virus corona* di udara maupun yang menempel dipermukaan, menghambat polutan berbahaya seperti bakteri, virus, jamur, alergen, serbuk sari, zat berbahaya (PM2.5), menghilangkan partikel debu, menghilangkan bau tak sedap, serta melembapkan kulit & rambut
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- Evaporator U-Bend Blue Coating sebagai pelindung evaporator dari resiko kebocoran
- Garansi 3 tahun untuk evaporator, kompresor & 1 tahun komponen lainnya
- Dapat beroperasi pada kondisi tegangan rendah sekalipun hingga 160 V (PN5/7/9)
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor kokoh dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI		0.5PK	3/4PK	1PK	1.5PK	2PK	2.5PK	
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	CS-PN5WKJ CU-PN5WKJ	CS-PN7WKJ CU-PN7WKJ	CS-PN9WKJ CU-PN9WKJ	CS-PN12WKJ CU-PN12WKJ	CS-PN18WKJ CU-PN18WKJ	CS-PN24WKJ CU-PN24WKJ	
Kapasitas Pendinginan	kW	1,47	2,05	2,64	3,52	5,28	6,80	
	Btu/h	5.000	7.000	9.000	12.000	18.000	23.200	
Konsumsi Daya	W	389	610	760	1.020	1.660	2.140	
Tingkat Bintang	★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	
EER	Btu/W	11,53	11,25	11,28	11,35	11,14	10,86	
Panjang Pipa	(max) m	20	20	20	20	30	30	
Elevasi Pipa	(max) m	5	5	15	15	20	20	
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigiran	(max) m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	
		inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,70	ø 12,70	ø 15,88
		inch	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8
Pasokan Listrik		Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	

*Berdasarkan hasil uji validitas efisiensi nanoe™ X oleh Texcell, Perancis



CS/CU-LN5WKJ | CS/CU-LN7WKJ
CS/CU-LN9WKJ | CS/CU-LN12WKJ



Unit Outdoor



Remote



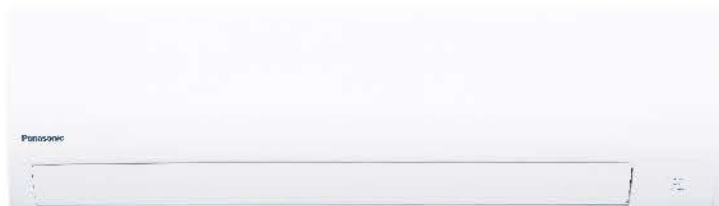
- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & servis
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- Evaporator U-Bend Blue Coating sebagai pelindung evaporator dari resiko kebocoran
- Garansi 3 tahun untuk evaporator, kompresor & 1 tahun komponen lainnya
- Dapat beroperasi pada kondisi tegangan rendah sekalipun hingga 160 V (LN5/7/9)
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor kokoh dengan Ecotough & Blue Fin Condenser

SPESIFIKASI			0.5PK	3/4PK	1PK	1.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	CS-LN5WKJ CU-LN5WKJ	CS-LN7WKJ CU-LN7WKJ	CS-LN9WKJ CU-LN9WKJ	CS-LN12WKJ CU-LN12WKJ
Kapasitas Pendinginan		kW	1,47	2,05	2,64	3,52
		Btu/h	5.000	7.000	9.000	12.000
Konsumsi Daya		W	389	610	760	1.020
Tingkat Bintang		★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
EER		Btu/W	11,52	11,25	11,28	11,35
Panjang Pipa	(max)	m	20	20	20	20
Elevasi Pipa	(max)	m	10	10	15	15
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigiran	(max)	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,70
		inch	3/8	3/8	3/8	1/2
Pasokan Listrik			Indoor	Indoor	Indoor	Indoor

STANDARD



CS/CU-YN5WKJ | CS/CU-YN7WKJ
CS/CU-YN9WKJ | CS/CU-YN12WKJ



CS/CU-YN18WKJ | CS/CU-YN24WKJ



Unit Outdoor



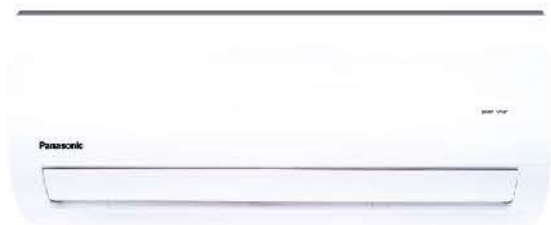
Remote



- Desain panel indoor yang baru mempermudah saat instalasi & servis (YN5/7/9/12)
- Big Flap memperbesar aliran udara secara merata (YN18/24)
- Powerful yang mendinginkan ruangan 18% lebih cepat sejak pertama kali dinyalakan
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan
- Rangka Outdoor kokoh dengan Ecotough

SPESIFIKASI				0.5PK	3/4PK	1PK	1.5PK	2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR			CS-YN5WKJ CU-YN5WKJ	CS-YN7WKJ CU-YN7WKJ	CS-YN9WKJ CU-YN9WKJ	CS-YN12WKJ CU-YN12WKJ	CS-YN18WKJ CU-YN18WKJ	CS-YN24WKJ CU-YN24WKJ
Kapasitas Pendinginan	kW			1,47	2,05	2,64	3,52	5,28	6,59
	Btu/h			5.000	7.000	9.000	12.000	18.000	22.500
Konsumsi Daya	W			389	650	800	1.050	1.710	2.140
Tingkat Bintang	★			★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
EER	Btu/W			11,53	10,79	10,78	10,73	10,71	10,67
Panjang Pipa	(max) m			20	20	20	20	30	30
Elevasi Pipa	(max) m			10	10	10	15	20	20
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigerant	(max) m			7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Diameter Pipa	Cair	mm		ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch		1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm		ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,70	ø 12,70	ø 12,70
		inch		3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2
Pasokan Listrik				Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor

STANDARD



Unit Outdoor

Remote

**CS/CU-ZN5WKP | CS/CU-ZN7WKP
CS/CU-ZN9WKP**



- Hemat Energi sudah tersertifikasi dengan Bintang 4
- Pendinginan lebih cepat dengan fitur Turbo
- SHOWER COOLING yang memberikan aliran udara merata ke seluruh ruangan untuk menghindari pendinginan langsung yang berlebihan

SPESIFIKASI			0.5PK	3/4PK	1PK
MODEL		UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	CS-ZN5WKP CU-ZN5WKP	CS-ZN7WKP CU-ZN7WKP	CS-ZN9WKP CU-ZN9WKP
Kapasitas Pendinginan		kW	1,47	1,68	2,64
		Btu/h	5.000	7.000	9.000
Konsumsi Daya		W	350	640	824
EER		Btu/W	13,80	10,79	12,09
Tingkat Bintang		★	★★★★	★★★★	★★★★
Panjang Pipa	(max)	m	20	20	20
Elevasi Pipa	(max)	m	8	8	8
Panjang Pipa Tanpa Penambahan Refrigiran	(max)	m	7,5	7,5	7,5
Diameter Pipa	Cair	mm	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
		inch	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
Pasokan Listrik			Indoor	Indoor	Indoor

DIMENSI

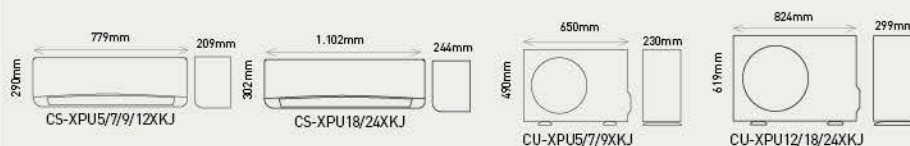
Premium Inverter

XU

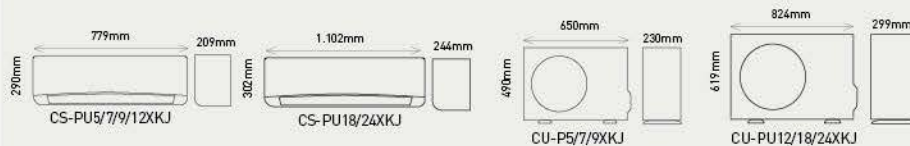


Standard Inverter

XPU



**PU
XKJ**



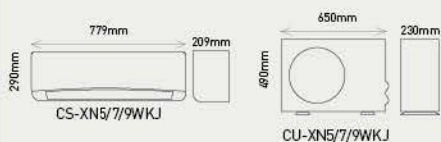
**PU
UKP**



DIMENSI

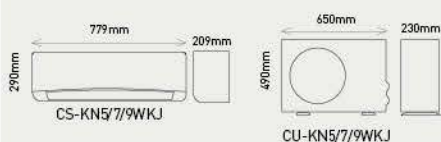
Deluxe Low Watt

XN



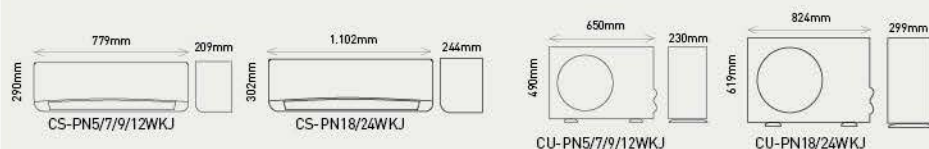
Standard Low Watt

KN



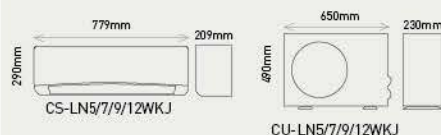
Deluxe Standard

PN

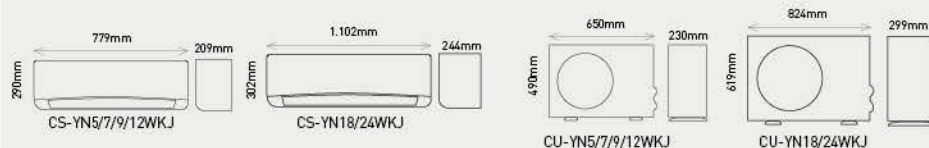


Standard

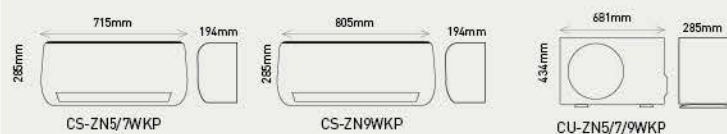
LN



YN



ZN

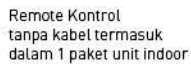


CS-J28FFP8

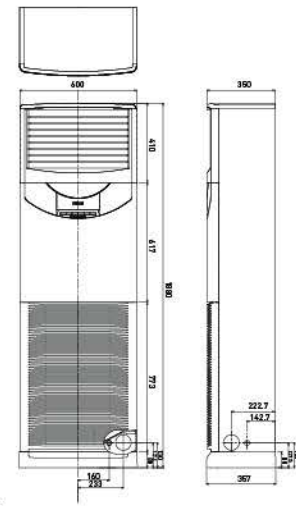
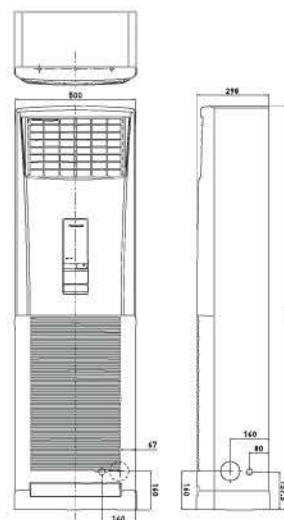
CS-J45FFP8



-



Dimensi (CS-J45FFP8)



Unit:mm

www.panasonic.com/id

AIR CONDITIONER

4 WAY CASSETTE NON INVERTER MODEL with nanoe™-X

S-19PU1H5B

S-36PU1H5B

S-25PU1H5B

S-42PU1H5B

S-30PU1H5B

S-50PU1H5B

nanoe™X

R32
REFRIGERANT

- Dilengkapi pemurni udara nanoe™-X
- 4 arah aliran udara menjangkau setiap sudut ruangan
- Cepat dingin dengan aliran udara kuat
- Desain elegan dan praktis
- Tidak bising
- DC Fan Motor untuk meningkatkan efisiensi energi
- Pemasangan dan perawatan mudah



Aksesoris
Panel



CZ-KPU3H

Remote Kontrol



CZ-RD513C
(Optional)

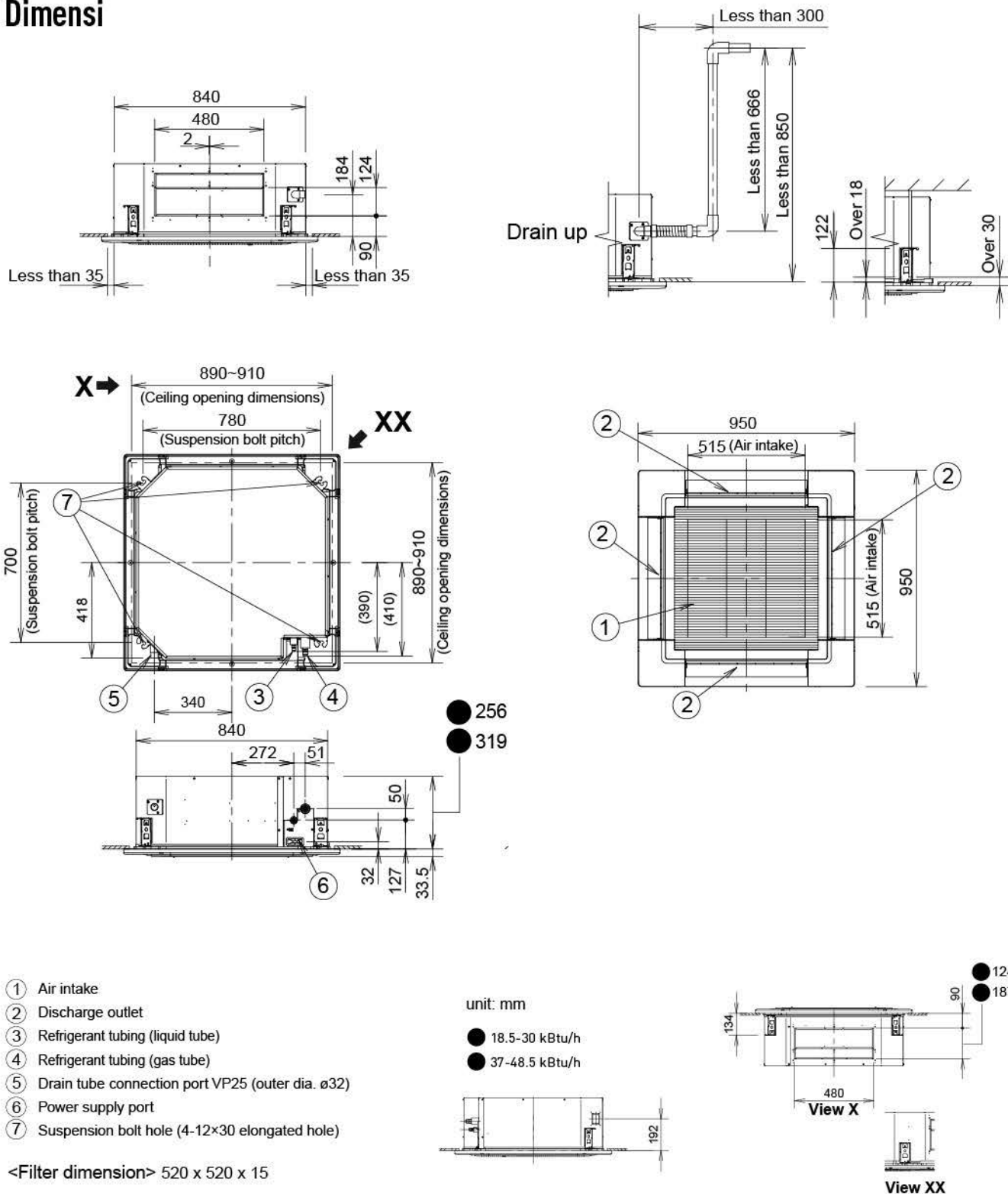


CZ-RL013U



4 WAY CASSETTE NON INVERTER MODEL with nanoe™-X

Dimensi



* Adjust the suspension bolt length so that the gap from the lower ceiling surface becomes 30 mm or more (18 mm or more from the lower surface of the body) as shown in the figure. When the suspension bolt length is long, it hits the ceiling panel and installation is not possible.

4 WAY CASSETTE NON INVERTER MODEL with nanoe™-X

SPESIFIKASI MODEL			2PK	2.5PK	3PK	3PK
	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-19PU1H5B U-19PN1H5	S-25PU1H5B U-25PN1H5	S-30PU1H5B U-30PN1H5	S-30PU1H5B U-30PN1H8
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)		5,42	7,33	8,79	8,79
	Btu/h (min-max)		18.500	25.000	30.000	30.000
Konsumsi Daya	W		1.520	2.070	2.850	2.570
EER	W/W		3,57	3,54	3,08	3,42
	Btu/W		12,17	12,08	10,53	11,67
Panjang Pipa	(max)	m	7,5-30	7,5-30	7,5-45	7,5-45
Elevasi Pipa	(max)	m	20	20	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		R32/15	R32/15	R32/25	R32/25
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	256(619)	256(619)	256(695)	256(695)
	Lebar	mm	840(824)	840(824)	840(875)	840(875)
	Tebal	mm	840(299)	840(299)	840(320)	840(320)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52	Ø9,52
		inch	1/4	1/4	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø12,70	Ø12,70	Ø15,88	Ø15,88
		inch	1/2	1/2	5/8	5/8
Refrigerant			R32 Gas	R32 Gas	R32 Gas	R32 Gas
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor

SPESIFIKASI MODEL			4PK	5PK	6PK
	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-36PU1H5B U-36PN1H8	S-42PU1H5B U-42PN1H8	S-50PU1H5B U-50PN1H8
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)		10,55	12,31	14,21
	Btu/h (min-max)		36.000	42.000	48.500
Konsumsi Daya	W		2.830	3.100	4.140
EER	W/W		3,73	3,97	3,43
	Btu/W		12,72	13,55	11,71
Panjang Pipa	(max)	m	7,5-45	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max)	m	30	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		R32/25	R32/25	R32/25
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	319 (695)	319(996)	319(996)
	Lebar	mm	840 (875)	840(980)	840(980)
	Tebal	mm	840 (320)	840(370)	840(370)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8	5/8
Refrigerant			R32 Gas	R32 Gas	R32 Gas
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor

4 WAY CASSETTE FRESH SERIES NON INVERTER MODEL

S-18PUB1H5 S-36PUB1H5
S-24PUB1H5 S-48PUB1H5
S-30PUB1H5 S-60PUB1H5



- 4 arah aliran udara menjangkau setiap sudut ruangan
- Flap dengan individual motor penggerak yang praktis
- Tangguh, durabilitas tinggi
- Pemasangan mudah
- Evaporator dan kondensor menggunakan Blue Fin yang memberikan perlindungan terhadap resiko korosi
- Kondensor menggunakan pipa tembaga sehingga mudah saat perawatan dan perbaikan.



Aksesoris
Panel



CZ-KPUB1H

Remote Kontrol



CZ-RTCB1H
(Opsional)



CZ-RWCB1H

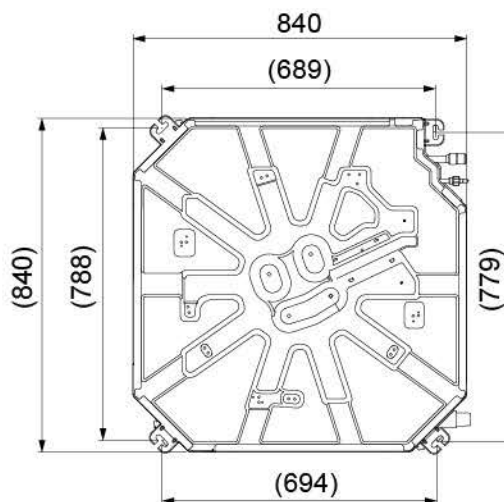
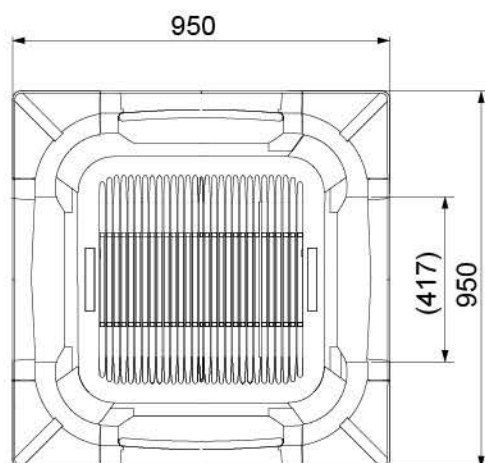
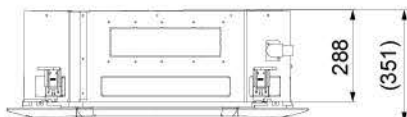
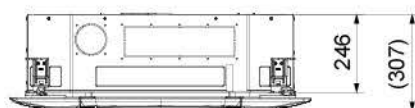


4 WAY CASSETTE FRESH SERIES NON INVERTER MODEL

Dimensi

18,000 - 36,000 Btu/h

48,000 - 60,000 Btu/h



SPESIFIKASI			2PK	2.5PK	3PK	4PK	5PK	6PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-18PUB1H5 U-18PVB1H5	S-24PUB1H5 U-24PVB1H5	S-30PUB1H5 U-30PVB1H5	S-36PUB1H5 U-36PVB1H8	S-48PUB1H5 U-48PVB1H8	S-60PUB1H5 U-60PVB1H8
Kapasitas Pendinginan	kW		5,30	7,20	8,20	10,60	14,00	17,60
	Btu/h		18.000	24.000	30.000	36.000	48.000	60.000
Konsumsi Daya	W		1.760	2.390	2.500	3.730	4.970	5.710
EER	W/W		3,01	3,01	3,28	2,84	2,82	3,08
	Btu/W		10,27	10,27	11,19	9,69	9,62	10,51
Panjang Pipa	(max)	m	30	30	30	50	50	50
Elevasi Pipa	(max)	m	15	20	20	30	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		20	40	40	40	40	40
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	246(545)	246(655)	246(700)	246(805)	288(1325)	288(1325)
	Lebar	mm	840(800)	840(825)	840(900)	840(970)	840(940)	840(940)
	Tebal	mm	840(315)	840(310)	840(350)	840(395)	840(340)	840(340)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø6,35	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø12,70	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø19,05	Ø19,05
		inch	1/2	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
Refrigerant	R410A		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik	Outdoor		Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor

4 WAY CASSETTE INVERTER MODEL with nanoe™-X

S-18PU2H5

S-21PU2H5

S-24PU2H5

S-30PU2H5

S-34PU2H5

S-43PU2H5

S-48PU2H5

nanoe™X INVERTER



- Dilengkapi pemurni udara nanoe™-X
- 4 arah aliran udara menjangkau setiap sudut ruangan
- Cepat dingin dengan aliran udara kuat
- Desain elegan dan praktis
- Tidak bising
- DC Fan Motor untuk meningkatkan efisiensi energi
- Pemasangan dan perawatan mudah



Aksesoris
Panel



CZ-KPU3H

Remote Kontrol



CZ-RD513C
(Optional)

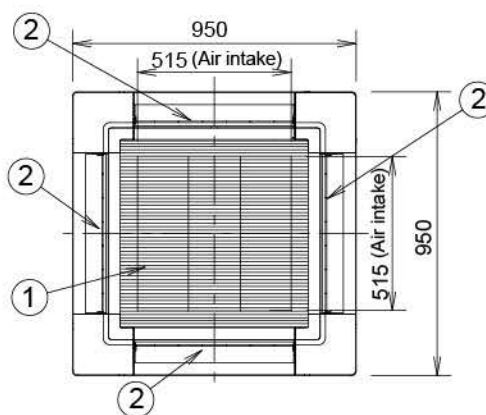
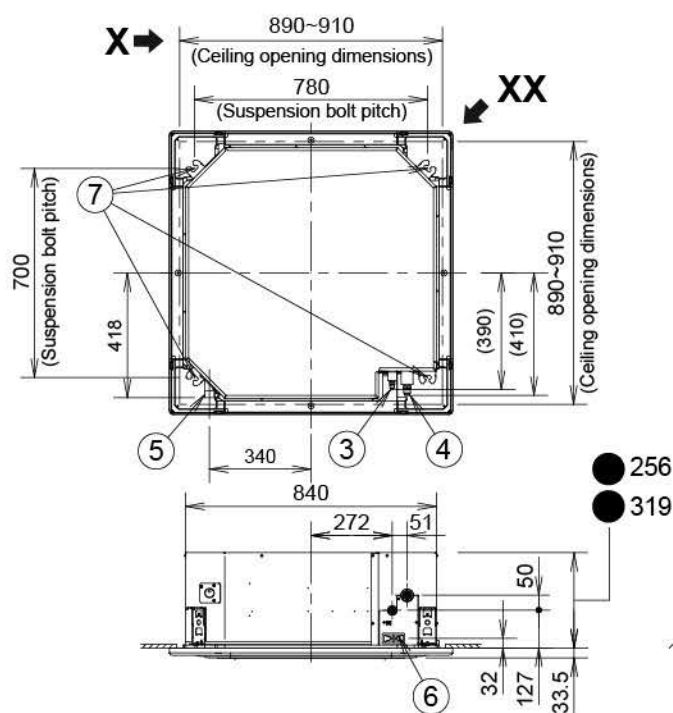
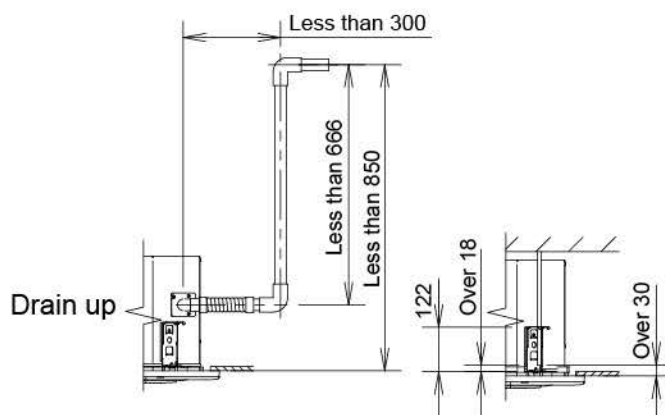
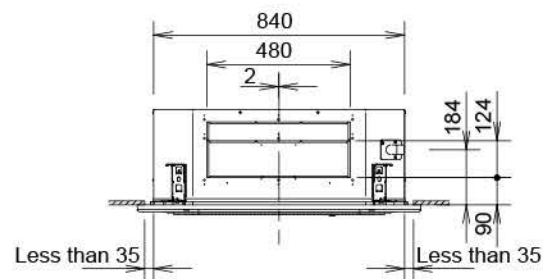


CZ-RL013UH



4 WAY CASSETTE INVERTER MODEL with nanoe™-X

Dimensi

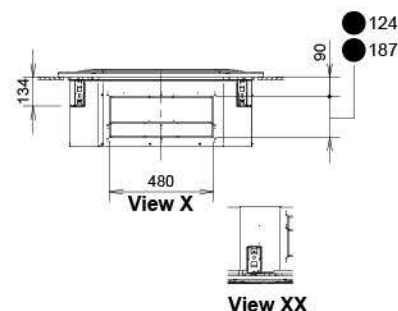
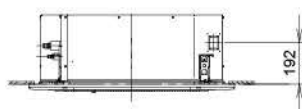


- ① Air intake
- ② Discharge outlet
- ③ Refrigerant tubing (liquid tube)
- ④ Refrigerant tubing (gas tube)
- ⑤ Drain tube connection port VP25 (outer dia. ø32)
- ⑥ Power supply port
- ⑦ Suspension bolt hole (4-12×30 elongated hole)

<Filter dimension> 520 x 520 x 15

unit: mm

- 18.5-30 kBtu/h
- 37-48.5 kBtu/h



* Adjust the suspension bolt length so that the gap from the lower ceiling surface becomes 30 mm or more (18 mm or more from the lower surface of the body) as shown in the figure. When the suspension bolt length is long, it hits the ceiling panel and installation is not possible.

4 WAY CASSETTE INVERTER MODEL with nanoe™-X

SPESIFIKASI			2PK	2.5PK	3PK	3.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-18PU2H5 U-18PS2P5	S-21PU2H5 U-21PS2P5	S-24PU2H5 U-24PS2P5	S-30PU2H5 U-30PS2P5
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)		5 [2-5,6]	6 [2-6,3]	7,1 [2,1-8]	8,5 [2,1-10]
	Btu/h (min-max)		17.100 [6.820-19.100]	20.500 [6820-21500]	24.200 [7.160-27.300]	29.000 [7.160-34.100]
Konsumsi Daya	W		1.190	1.560	1.880	2.540
EER	W/W		4,20	3,85	3,78	3,35
	Btu/W		14,37	13,14	12,87	11,42
Panjang Pipa	(max)	m	7,5-50	7,5-50	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max)	m	25	25	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		50	50	50	50
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	256(695)	256(695)	256(695)	256(695)
	Lebar	mm	840(875)	840(875)	840(875)	840(875)
	Tebal	mm	840(320)	840(320)	840(320)	840(320)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8	5/8	5/8
Refrigerant			R410A	R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor

SPESIFIKASI			4PK	5PK	6PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-34PU2H5 U-34PS2P5	S-43PU2H5 U-43PS2P5	S-48PU2H5 U-48PS2P5
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)		10 [3,8-11,2]	12,5 [3,8-13,4]	14 [3,8-15,4]
	Btu/h (min-max)		34100 [13000 - 38200]	42.700 [13.000 - 45.700]	47800 [13000 - 52600]
Konsumsi Daya	W		2.760	4.310	5.390
EER	W/W		3,62	2,90	2,60
	Btu/W		12,36	9,91	8,87
Panjang Pipa	(max)	m	7,5-50	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max)	m	30	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		50	50	50
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	319(996)	319(996)	319(996)
	Lebar	mm	840(980)	840(980)	840(980)
	Tebal	mm	840(370)	840(370)	840(370)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8	5/8
Refrigerant			R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor

MINI CASSETTE NON INVERTER

CS-PV18RB4P CS-PV24RB4P

- Sistem 4 Aliran Udara
- Dilengkapi Remote Control LCD Wireless
- Pengaturan Restart Otomatis
- Panel yang Dapat Dibongkar-pasang dengan Mudah Saat Perawatan
- Pengaturan Waktu 24 Jam On/Off
- Dilengkapi Kontrol Pencegahan Embun
- Dilengkapi Kontrol Anti Beku



Aksesoris

Panel

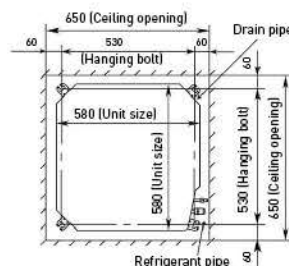


CZ-BT20H

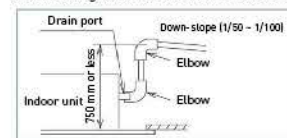
Remote Kontrol



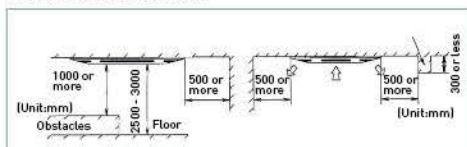
Remote Kontrol tanpa kabel termasuk dalam 1 paket unit indoor



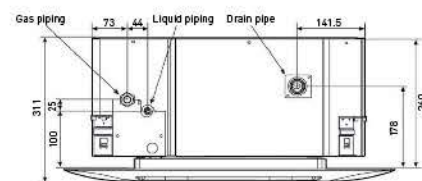
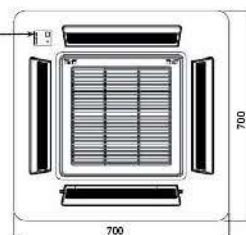
When raising the drain head above the unit



Required space for installation



Wireless remote controller Photo receiver unit position



unit: mm

SPESIFIKASI			2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	CS-PV18RB4P CU-PV18RB4P	CS-PV24RB4P CU-PV24RB4P
Kapasitas Pendinginan		kW	5,30	6,55
		Btu/h	18.100	22.300
Konsumsi Daya		W	1,69	2,40
		W/W	3,14	2,73
EER		Btu/W	10,71	9,29
Panjang Pipa	(max)	m	3,0-25	3,0-25
Elevasi Pipa	(max)	m	20	20
Penambahan Refrigerant		gr/m	20	30
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	260(695)	260(695)
	Lebar	mm	575(875)	575(875)
	Tebal	mm	575(320)	575(320)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø6,35	Ø6,35
		inch	1/4	1/4
	Gas	mm	Ø12,70	Ø15,88
		inch	1/2	5/8
Refrigerant			R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor

MINI CASSETTE INVERTER

CS-S12MB4PW
CS-S18MB4PW
CS-S24MB4PW



- Sistem 4 Aliran Udara
- Dilengkapi Remote Control LCD Wireless
- Pengaturan Restart Otomatis
- Panel yang Dapat Dibongkar-pasang dengan Mudah Saat Perawatan
- Pengaturan Waktu 24 Jam On/Off
- Dilengkapi Kontrol Pencegahan Embun
- Dilengkapi Kontrol Anti Beku



Aksesoris

Panel

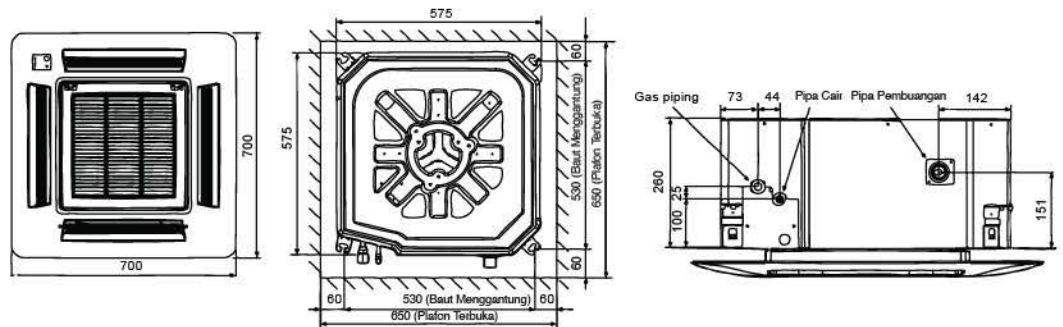


CZ-BT20E

Remote Kontrol

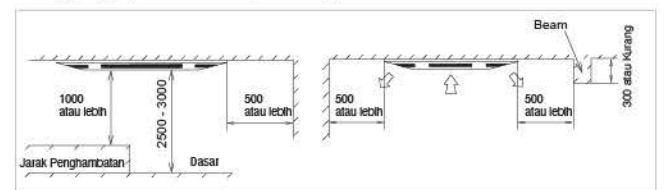
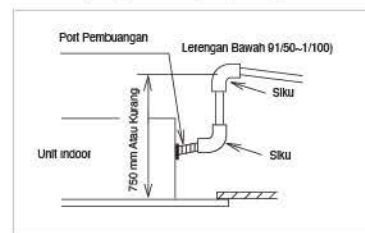


Remote Kontrol tanpa kabel termasuk dalam 1 paket unit indoor



Saat melepas pembuangan pasang di atas unit

Ruang yang diperlukan untuk pemasangan



unit: mm

SPESIFIKASI			1.5PK	2PK	2.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	CS-S12MB4PW CU-S12MBP	CS-S18MB4PW CU-S18MBP	CS-S24MB4PW CU-S24MBP
Kapasitas Pendinginan		kW	3,4(0,93-4,40)	4,7(0,98-5,60)	5,7(0,98-6,60)
		Btu/h	11.600 (3.170-15.000)	16.000 (3.340-19.100)	19.400(3.340-22.500)
Konsumsi Daya		W	1,30	1,80	2,20
		W/W	3,47	3,51	3,13
EER		Btu/W	11,84	11,94	10,66
Panjang Pipa	(max)	m	3,0-15	3,0-20	3,0-20
Elevasi Pipa	(max)	m	15	15	15
Penambahan Refrigerant		gr/m	15	15	20
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	260(540)	260(695)	260(695)
	Lebar	mm	575(780)	575(875)	575(875)
	Tebal	mm	575(289)	575(320)	575(320)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		inch	1/4	1/4	1/4
	Gas	mm	Ø12,70	Ø12,70	Ø15,88
		inch	1/2	1/2	5/8
Refrigerant			R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor

CEILING DUCTED NON INVERTER

S-18PFB1H5

S-36PFB1H5

S-24PFB1H5

S-48PFB1H5

S-30PFB1H5

S-60PFB1H5

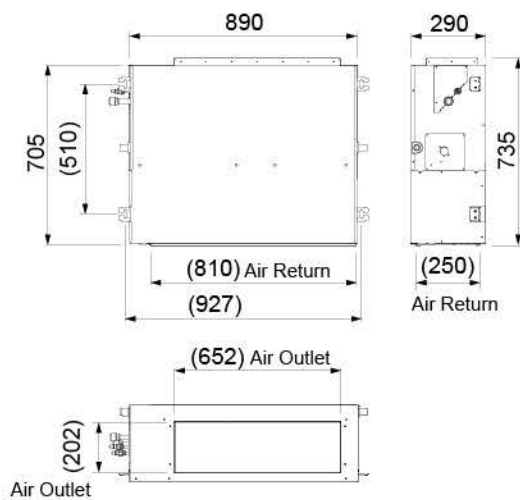


- Pendinginan Maksimal
- Instalasi Mudah dan Fleksibel
- Mudah Dalam Pembersihan dan Perawatan

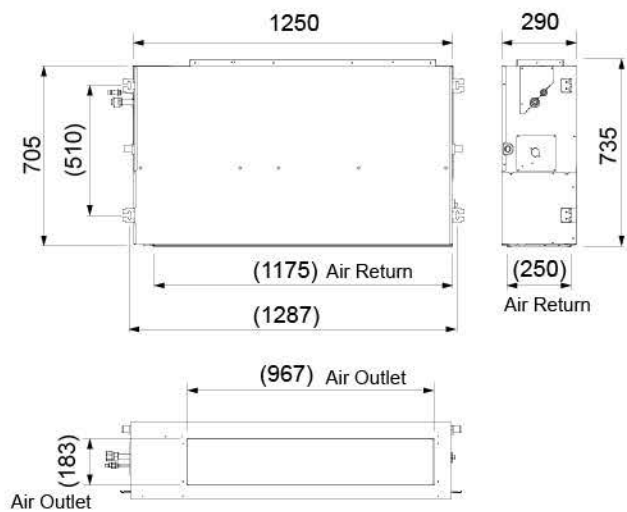


Remote Kontrol dengan kabel termasuk dalam 1 paket unit indoor





18,000 - 36,000 Btu/h



48,000 - 60,000 Btu/h

SPESIFIKASI			2PK	2.5PK	3PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-18PFB1H5 U-18PVB1H5	S-24PFB1H5 U-24PVB1H5	S-30PFB1H5 U-30PVB1H5
Kapasitas Pendinginan		kW	5,30	7,20	8,21
		Btu/h	18.000	24.000	30.000
Konsumsi Daya		W	1.730	2.390	2.420
EER		W/W	3,06	3,01	3,39
		Btu/W	10,44	10,27	11,57
Panjang Pipa	(max)	m	30	30	30
Elevasi Pipa	(max)	m	15	20	20
Penambahan Refrigerant		gr/m	20	40	40
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	290 (545)	290 (655)	290 (700)
	Lebar	mm	890 (800)	890 (825)	890 (900)
	Tebal	mm	735 (315)	735 (310)	735 (350)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø6,35	Ø9,52	Ø9,52
		inch	1/4	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø12,7	Ø15,88	Ø15,88
		inch	1/2	5/8	5/8
Refrigerant			R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor

SPESIFIKASI			4PK	5PK	6PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-36PFB1H5 U-36PVB1H8	S-48PFB1H5 U-48PVB1H8	S-60PFB1H5 U-60PVB1H8
Kapasitas Pendinginan		kW	10,60	14,00	17,60
		Btu/h	36.000	48.000	60.000
Konsumsi Daya		W	3.730	4.870	5.710
EER		W/W	2,84	2,87	3,08
		Btu/W	9,69	9,79	10,51
Panjang Pipa	(max)	m	50	50	50
Elevasi Pipa	(max)	m	30	30	30
Penambahan Refrigerant		gr/m	40	40	40
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	290 (805)	290 (1.325)	290 (1.325)
	Lebar	mm	890 (970)	1.250 (940)	1.250 (940)
	Tebal	mm	735 (395)	735 (340)	735 (340)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø19,05	Ø19,05
		inch	5/8	3/4	3/4
Refrigerant			R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor

CEILING DUCTED INVERTER

S-18PF2H5

S-21PF2H5

S-24PF2H5

S-30PF2H5

S-35PF1H5

S-45PF1H5

S-55PF1H5

INVERTER

R410A

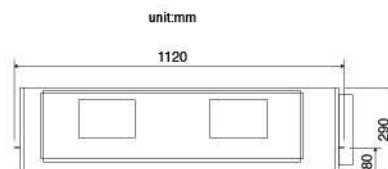
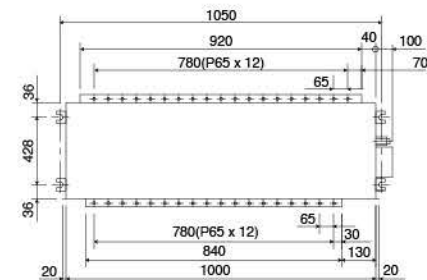
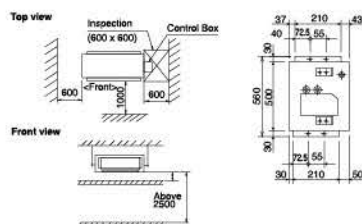
- Pendinginan Maksimal
- Instalasi Mudah dan Fleksibel
- Mudah Dalam Pembersihan dan Perawatan



Remote Kontrol dengan kabel
termasuk dalam 1 paket unit indoor

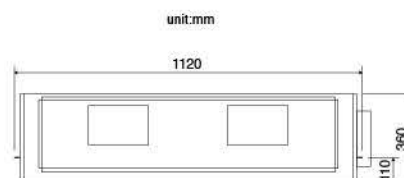
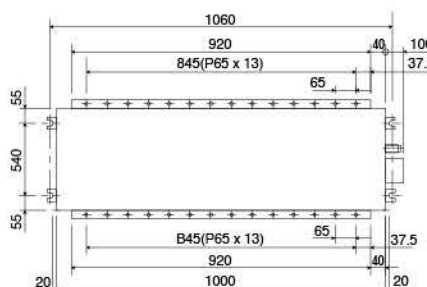
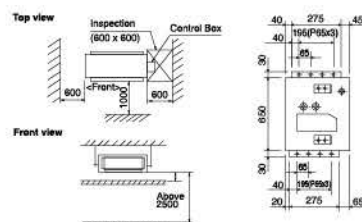


Ruang yang diperlukan untuk instalasi



Dimensi (22.5-28k Btu/h)

Ruang yang diperlukan untuk instalasi



Dimensi (36-51k Btu/h)

SPESIFIKASI			2PK	2.5PK	3PK	3.5PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-18PF2H5 U-18PS2P5	S-21PF2H5 U-21PS2P5	S-24PF2H5 U-24PS2P5	S-30PF2H5 U-30PS2P5
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)		5 (2-5,6)	6 (2-6,3)	7,1 (2-8)	8,5 (2-9,2)
	Btu/h (min-max)		17.100 (6.820-19.100)	20.500 (6.820-2.1500)	24.200 (6.820-27.300)	29.000 (6.820-34.100)
Konsumsi Daya	W		1.480	1.690	2.220	2.800
EER	W/W		3,38	3,55	3,20	3,04
	Btu/W		11,55	12,13	10,90	10,36
Panjang Pipa	(max)	m	7,5-50	7,5-50	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max)	m	25	25	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		50	50	50	50
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	290(695)	290 (695)	290 (695)	290 (695)
	Lebar	mm	1.100(875)	1.100 (875)	1.100 (875)	1.100 (875)
	Tebal	mm	500 (320)	500 (320)	500 (320)	500 (320)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8	5/8	5/8
Refrigerant			R410A	R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor

SPESIFIKASI			4PK	5PK	6PK
MODEL	UNIT INDOOR	UNIT OUTDOOR	S-35PF1H5 U-34PS2P5	S-45PF1H5 U-43PS2P5	S-55PF1H5 U-48PS2P5
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)		10,0(3,8-11,2)	11,5(3,8-12,0)	14,0(3,8-15,4)
	Btu/h (min-max)		34.100(13.000-38.200)	39.200(13.000-41.000)	47.800(13.000-52.600)
Konsumsi Daya	W		3.060	4.670	5.840
EER	W/W		3,27	2,46	2,40
	Btu/W		11,14	8,39	8,18
Panjang Pipa	(max)	m	7,5-50	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max)	m	30	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m		50	50	50
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi	mm	360 (996)	360 (996)	360 (996)
	Lebar	mm	1.100 (980)	1.100 (980)	1.100 (980)
	Tebal	mm	650 (370)	650 (370)	650 (370)
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8	5/8
Refrigerant			R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik			Outdoor	Outdoor	Outdoor

CEILING SUSPENDED/CONSOLE NON INVERTER

S-18PTB1H5

S-36PTB1H5

S-24PTB1H5

S-48PTB1H5

S-30PTB1H5

S-60PTB1H5



- Pengaturan Restart Otomatis
- Pengaturan Mode Kipas Otomatis
- Dengan Pengatur Waktu Mingguan
(Hanya untuk Model Remote Control Berkabel)
- Pengaturan Waktu 24 Jam On/Off
- Dapat Menghilangkan Bau di Dalam Ruangan
- Dilengkapi Mode Hemat Daya
- Dilengkapi Fungsi Mode Kering
- Dilengkapi Fungsi Analisis
Diagnosis AC Otomatis
- Terdapat Pilihan Sensor Panas
(Hanya untuk Model Remote Control Berkabel)

Ceiling Suspended Position



Console Position



CZ-RTCB1H
(Opsional)



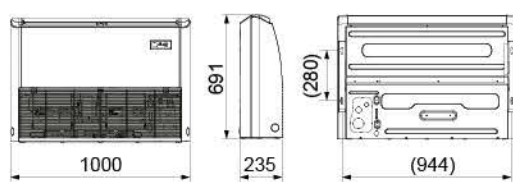
CZ-RWCB1H

Remote Kontrol tanpa kabel
termasuk dalam 1 paket unit indoor.

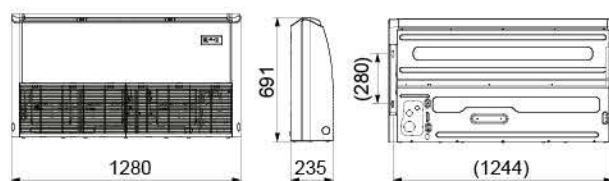


CEILING & CONSOLE Dimensions

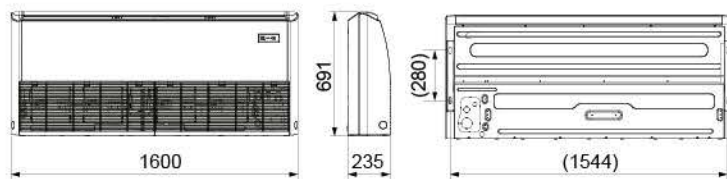
18,000 Btu/h



24,000 - 36,000 Btu/h



36,000 - 60,000 Btu/h



SPESIFIKASI		2PK		2.5PK		3PK	
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	S-18PTB1H5 U-18PVB1H5		S-24PTB1H5 U-24PVB1H5		S-30PTB1H5 U-30PVB1H5	
Kapasitas Pendinginan	kW	5,30		7,20		8,20	
	Btu/h	18.000		24.000		30.000	
Konsumsi Daya	W	1.760		2.390		2.500	
	W/W	3,01		3,01		3,28	
EER	Btu/W	10,27		10,28		11,19	
Panjang Pipa	(max) m	30		30		30	
Elevasi Pipa	(max) m	15		20		20	
Penambahan Refrigerant	gr/m	20		40		40	
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi mm	690 (545)		690 (655)		690 (700)	
	Lebar mm	1.000 (800)		1.280 (825)		1.280 (900)	
	Tebal mm	235 (315)		235 (310)		235 (350)	
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø6,35	Ø9,52		Ø9,52	
		inch	1/4	3/8		3/8	
	Gas	mm	Ø12,7	Ø15,88		Ø15,88	
		inch	1/2	5/8		5/8	
Refrigerant		R410A		R410A		R410A	
Pasokan Listrik		Outdoor		Outdoor		Outdoor	

SPESIFIKASI		4PK		5PK		6PK	
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	S-36PTB1H5 U-36PVB1H8		S-48PTB1H5 U-48PVB1H8		S-60PTB1H5 U-60PVB1H8	
Kapasitas Pendinginan	kW	10,60		14,00		17,60	
	Btu/h	36.000		48.000		60.000	
Konsumsi Daya	W	3.730		5.000		5.710	
	W/W	2,84		2,80		3,08	
EER	Btu/W	9,70		9,55		10,52	
Panjang Pipa	(max) m	50		50		50	
Elevasi Pipa	(max) m	30		30		30	
Penambahan Refrigerant	gr/m	40		40		40	
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi mm	690 (805)		690 (1.325)		690 (1.325)	
	Lebar mm	1.280 (970)		1.600 (940)		1.600 (940)	
	Tebal mm	235 (395)		235 (340)		235 (340)	
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52		Ø9,52	
		inch	3/8	3/8		3/8	
	Gas	mm	Ø15,88	Ø19,05		Ø19,05	
		inch	5/8	3/4		3/4	
Refrigerant		R410A		R410A		R410A	
Pasokan Listrik		Outdoor		Outdoor		Outdoor	

CEILING SUSPENDED INVERTER

S-18PT2H5

S-21PT2H5

S-24PT2H5

S-30PT2H5

S-35PT1H5

S-45PT1H5

S-55PT1H5

INVERTER

R410A



- Pengaturan Restart Otomatis
- Pengaturan Mode Kipas Otomatis
- Dengan Pengatur Waktu Mingguan
(Hanya untuk Model Remote Control Berkabel)
- Pengaturan Waktu 24 Jam On/Off
- Dapat Menghilangkan Bau di Dalam Ruangan
- Dilengkapi Mode Hemat Daya
- Dilengkapi Fungsi Mode Kering
- Dilengkapi Fungsi Analisis
Diagnosis AC Otomatis
- Terdapat Pilihan Sensor Panas
(Hanya untuk Model Remote Control Berkabel)



CZ-RD513C
(Opsional)

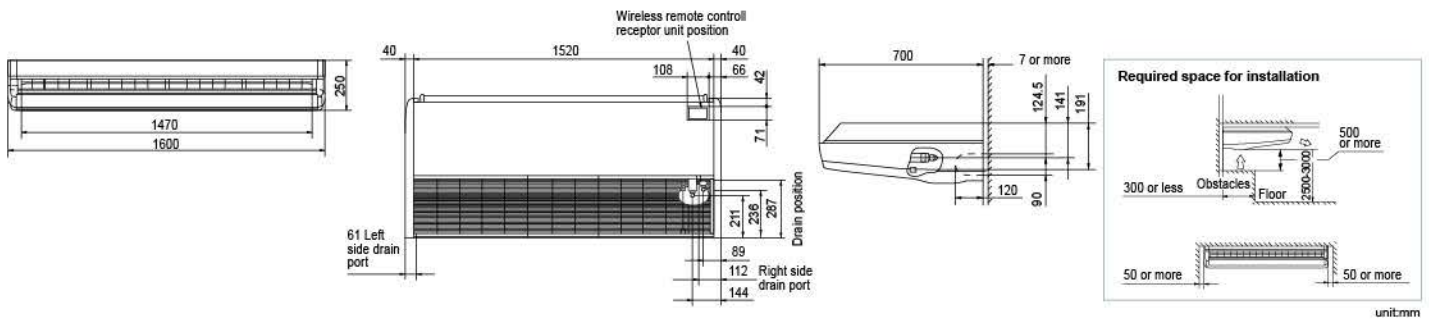


CZ-RL013T

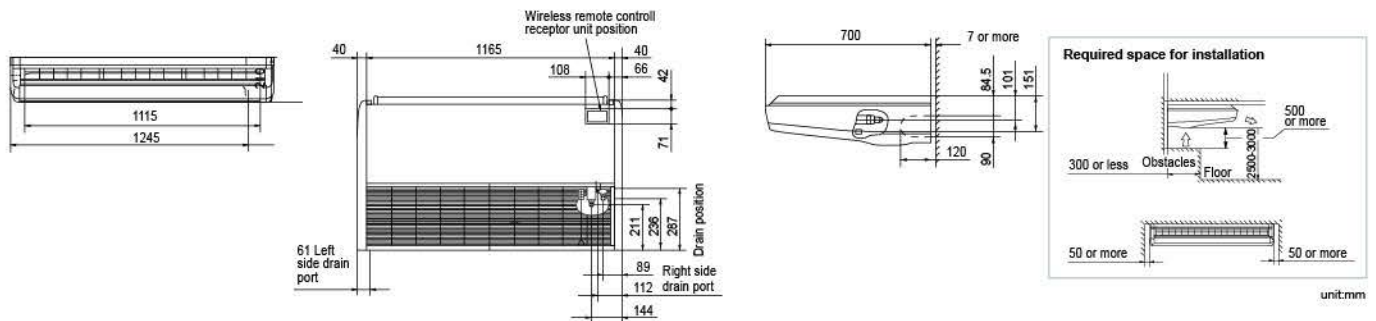
Remote Kontrol tanpa kabel
termasuk dalam 1 paket unit indoor.



Dimensions (S-30PT2H5 / S-35PT1H5 / S-45PT1H5 / S-55PT1H5)



Dimensions (S-18PT2H5 / S-21PT2H5 / S-24PT2H5)



SPESIFIKASI		2PK	2.5PK	3PK	3.5PK
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	S-18PT2H5 U-18PS2P5	S-21PT2H5 U-21PS2P5	S-24PT2H5 U-24PS2P5	S-30PT2H5 U-30PS2P5
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)	5 [2-5,6]	6 [2-6,3]	7,1 [2-8]	8,5 [2-10]
	Btu/h (min-max)	17.100 [6.820-19.100]	20.500 [6.820-21.500]	24.200 [6.820-27.300]	29.000 [6.820-34.100]
Konsumsi Daya	W	1.400	1.850	2.370	2.770
EER	W/W	3,57	3,24	3,00	3,07
	Btu/W	12,21	11,08	10,21	10,47
Panjang Pipa	(max) m	7,5-50	7,5-50	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max) m	25	25	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m	50	50	50	50
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi mm	210 [695]	210 [695]	210 [695]	250 [695]
	Lebar mm	1.245 [875]	1.245 [875]	1.245 [875]	1.600 [875]
	Tebal mm	700 [320]	700 [320]	700 [320]	700 [320]
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8	5/8
Refrigerant		R410A	R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik		Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor

SPESIFIKASI		4PK	5PK	6PK
MODEL	UNIT INDOOR UNIT OUTDOOR	S-35PT1H5 U-34PS2P5	S-45PT1H5 U-43PS2P5	S-55PT1H5 U-48PS2P5
Kapasitas Pendinginan	kW (min-max)	10,0[3,8-11,2]	12[3,8-12,7]	14,0[3,8-15,4]
	Btu/h (min-max)	34.100[13.000-38.200]	41.000[13.000-43.300]	47.800[13.000-52.600]
Konsumsi Daya	W	3.230	4.440	5.560
EER	W/W	3,10	2,70	2,52
	Btu/W	10,56	9,23	8,60
Panjang Pipa	(max) m	7,5-50	7,5-50	7,5-50
Elevasi Pipa	(max) m	30	30	30
Penambahan Refrigerant	gr/m	50	50	50
Dimensi Indoor (Outdoor)	Tinggi mm	250 [996]	250 [996]	250 [996]
	Lebar mm	1.600 [980]	1.600 [980]	1.600 [980]
	Tebal mm	700 [370]	700 [370]	700 [370]
Ukuran Pipa	Cair	mm	Ø9,52	Ø9,52
		inch	3/8	3/8
	Gas	mm	Ø15,88	Ø15,88
		inch	5/8	5/8
Refrigerant		R410A	R410A	R410A
Pasokan Listrik		Outdoor	Outdoor	Outdoor