



Free Multi System Z

1. Flexibilitet

- Upp till 5 inomhusenheter med en enda utomhusenhet
- Upp till 5 rum med individuell styrning
- Kompakta enheter och långa anslutningsavstånd

2. Bättre luftkvalitet med nanoe™ X-teknik

- Inomhusenheter med nanoe™ X-teknik med fördelarna med hydroxylradikaler*.

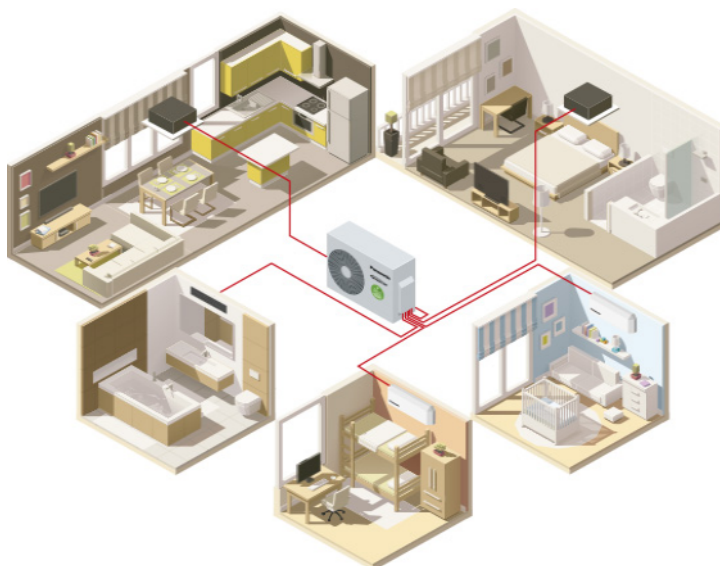
* Gäller inte för typen som kan gömmas undan

3. Hög energieffektivitet

- Energieffektivitetsklass A+++ SEER

4. Smart styrning

- Inomhusenheter kompatibla med internetstyrning via Panasonic Comfort Cloud-appen
- Kompatibel med Google Assistant och Amazon Alexa



Technology for high comfort

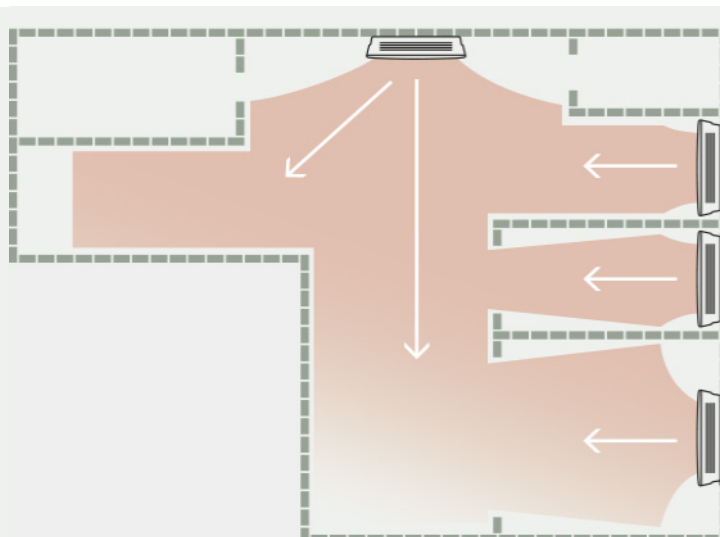
**Free Multi System Z, ett brett utbud av möjligheter**

Multisplitlösningen erbjuder hög flexibilitet, eftersom 2 till 5 inomhusenheter kan anslutas till en enda utomhusenhet.

Det breda utbudet av kompatibla inomhusenheter inkluderar Ethera och TZ väggmonterade enheter, golvkonsol, 4-vägs 60x60-kassett och hide-away med lågt statiskt tryck.

Varför välja ett multi-split system

- En kompakt utomhusenhet för alla inomhusenheter
- Ökad komfort i varje rum med individuella inomhusenheter för värme eller kyla
- Mycket kraftfullare än en enkel split
- Förbättrad effektivitet med enheter som arbetar med full kapacitet
- Flexibilitet att ansluta olika typer av inomhusenheter, inklusive väggmonterade och konsolenheter, för att passa behoven i ditt hem.

**Full flexibilitet upp till 9,0 kW och upp till 5 portar**

Panasonic erbjuder dig den lösning som perfekt matchar ditt projekt när det gäller total kapacitet, enskild inomhuskapacitet och val av inomhustyp. Storlek, prestanda, tyst drift och andra exceptionella egenskaper kan väljas bland Panasonics kostnadsfria multi-sortiment.

a: Rum

2 (a)			3 (a)	
3,2~6, kW	3,2~6,0kW	3,2~7,7kW	4,5~9,5kW	4,5~11,2kW
				
CU-2Z35CBE	CU-2Z41CBE	CU-2Z50CBE	CU-3Z52CBE	CU-3Z68CBE

4 (a)		5 (a)
4,5~11,5kW	4,5~14,7kW	4,5~18,3kW
		
CU-4Z68CBE	CU-4Z80CBE	CU-5Z90CBE

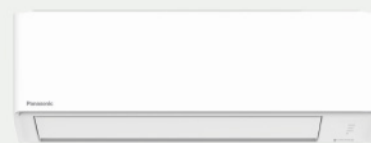
High flexibility, air quality and connectivity



Väggmonterad Etherea

Smal och elegant design

- 1,6 till 7,1 kW
- Finns i 3 färger
- Inbyggd ny nanoe X Generator Mark 3
- Inbyggt Wi-Fi



Väggmonterad TZ superkompakt

För de minsta utrymmena i ditt hem

- 1,6 till 7,1 kW
- Inbyggd ny nanoe X Generator Mark 1
- Inbyggt Wi-Fi



Golvkonsol

Effektiv komfort och ren luft året runt

- 2,0 till 5,0 kW
- Inbyggd nanoe X Generator Mark 1
- Wi-Fi som tillval (CZ-TACG1)



4-vägs 60x60-kassett

Kompakt och elegant design

- 2,0 till 6,0 kW
- Inbyggd nanoe X Generator Mark 2
- Stort utbud av CONEX fjärrkontroller
- Inbyggd dräneringspump



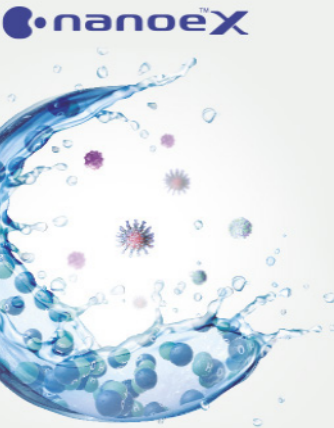
Gömd plats för lågt statiskt tryck

Kompakta enheter med bibehållet statiskt tryck

- 2,0 till 6,0 kW
- Wi-Fi CZ-TACG1 som tillval
- Inbyggd dräneringspump



Better indoor air quality with nanoe™ X Technology



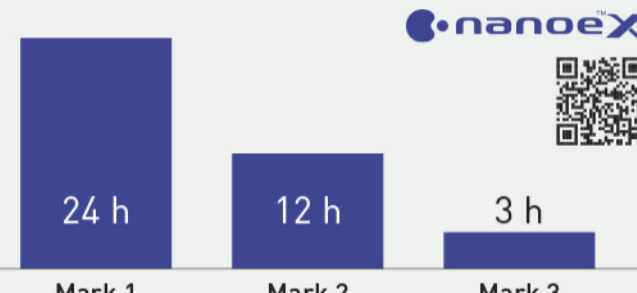

Tar med naturens balans inomhus
nanoe™ X, teknik med fördelarna med hydroxylradikaler
 Hydroxylradikaler finns rikligt i naturen och har förmågan att hämma föroreningar. nanoe™ X-tekniken kan ta med sig dessa otroliga fördelar inomhus så att hårda ytor, mjuka möbler och inomhusmiljön kan bli en renare och trevligare plats att vara på.

7 effekter av nanoe™ X - Panasonic's unika teknik

- 1. Kapacitet att hämma 5 typer av föroreningar:** Bakterier och virus - Mögel - Allergener - Pollen - Farliga ämnen
- 2. Deodoriserar:** Lukt
- 3. Återfuktar:** Hud och hår



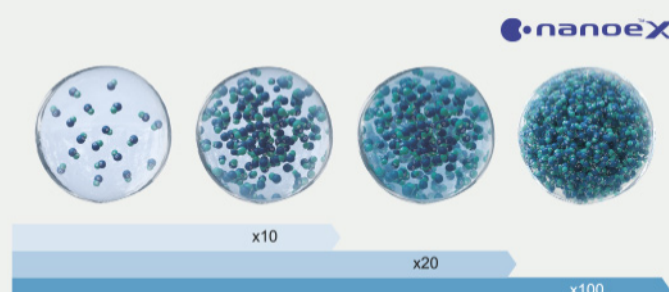

nanoe™ X: förbättrat skydd 24/7
 Ge luftkonditioneringen styrkan att öka skyddet hemma med nanoe™ X-teknik och bekväm styrning via Panasonic Comfort Cloud App.
 nanoe™ X arbetar tillsammans med värme- eller kylfunktionen när du är hemma och kan arbeta självständigt när du är borta.



Mark	Tid (h)
Mark 1	24 h
Mark 2	12 h
Mark 3	3 h

Jämförelse av tid som krävs för att hämma 99% av cedarpollen
 Resultatet av nanoe X Generator Mark 3.
 Hämmar pollen på 1/4 av den tid som krävs för nanoe X Generator Mark 2*.

* Effekt efter 3 timmar i ett testutrymme på ca 24 m³. Siffrorna är inte resultat av testning i ett verkligt driftutrymme.

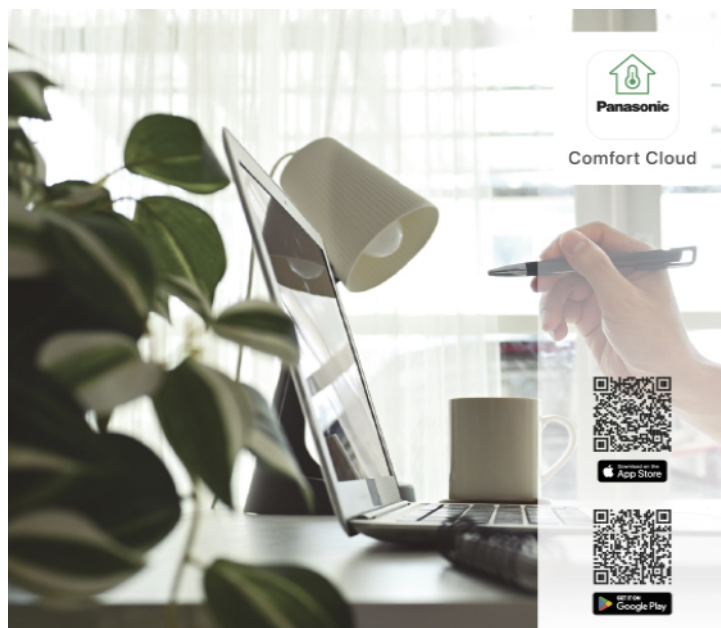



Utvecklingen av nanoe™
 Den avgörande faktorn för rengöringseffekten är mängden hydroxylradikaler, som finns i nanoe™ X-partiklar.

- 1. nanoe™ (original). 480 miljarder**
- 2. nanoe X Generator Mark 1. 4,8 biljoner**
- 3. nanoe X Generator Mark 2. 9,6 biljoner**
- 4. nanoe X Generator Mark 3. 48 biljoner**



Smart & intuitive controls



Panasonic Comfort Cloud-app

Oavsett om du är hemma, på kontoret eller driver ett företag, ger Panasonic Comfort Cloud App dig total kontroll över din inomhusluftkvalitet.

Fjärrkontroll: Styr och övervaka dina luftkonditioneringsapparater när som helst, var som helst

Övervaka energiförbrukningen: Kontrollera energiförbrukningen för varje enskild enhet över olika tidsintervall genom att jämföra energiförbrukningsmönstren för att maximera energibesparingarna **nanoe™ X: förbättrat skydd 24/7***: Slå på nanoe™ X-läge med kylning OFF / ON och se nanoe™ X-täckningen i ditt utrymme genom en simulering.

* Endast för enheter som är kompatibla med nanoe™ X-funktionen.

Röststyrning. Ord gör mer än handling

Gränslös kontroll och handsfree-hjälp för att komma åt alla funktioner i din luft/luft-värmepump.

Att maximera din komfort är nu en barnlek med våra uppkopplade luftkonditioneringsapparater som använder Panasonic Comfort Cloud App och röststyrning.

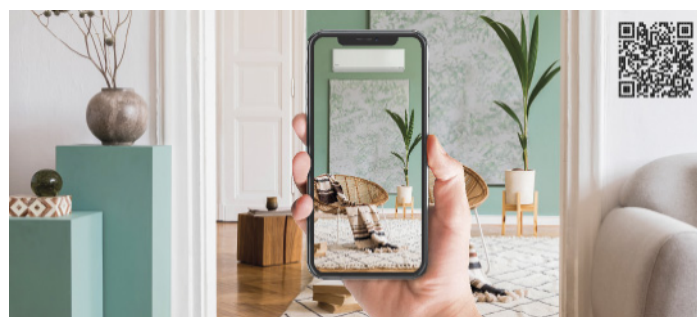
* Google, Android, Google Play och Google Home är varumärken som tillhör Google LLC. Amazon, Alexa och alla relaterade logotyper är varumärken som tillhör Amazon.com, Inc. eller dess dotterbolag. Tillgängligheten för röstassistenttjänster varierar beroende på land och språk.



Snabbväljare för AirCon för hushåll

Detta användarvänliga onlineverktyg för vårt sortiment för hushållsbruk gör det möjligt att välja det bästa split- eller multisplitsystemet för varje projektbehov och få specifikationerna för den specifika tillämpningen.

Konfigurera i några få steg ditt multisplitsystem med vårt onlineverktyg och se kapaciteten för alla möjliga kombinationer



AR Värmepump Viewer

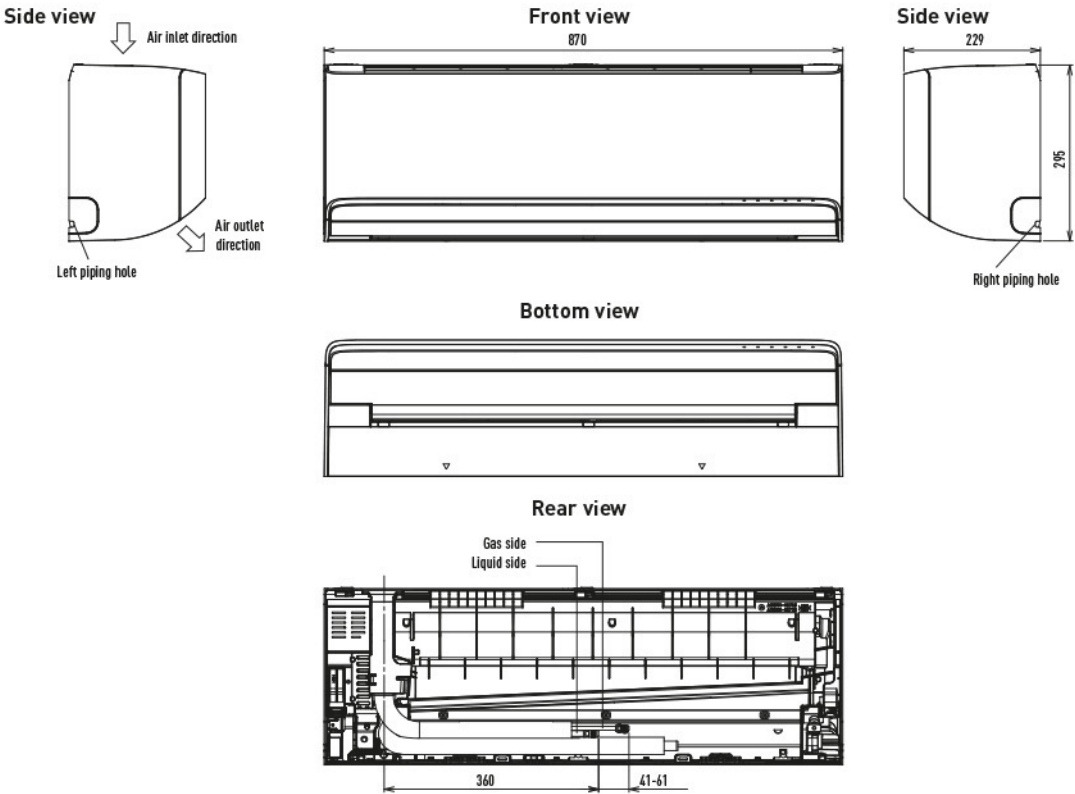
Är du intresserad av att se hur en Panasonic luftkonditionering ser ut i ditt hem?

Prova Panasonic's nya AR-projektor, som använder förstärkt verklighet!

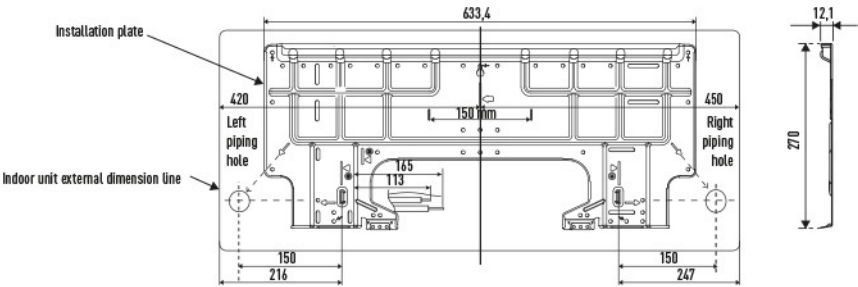
Accessories

Dimensions

Wall-mounted Etherea (from 1,6 to 4,2 kW)

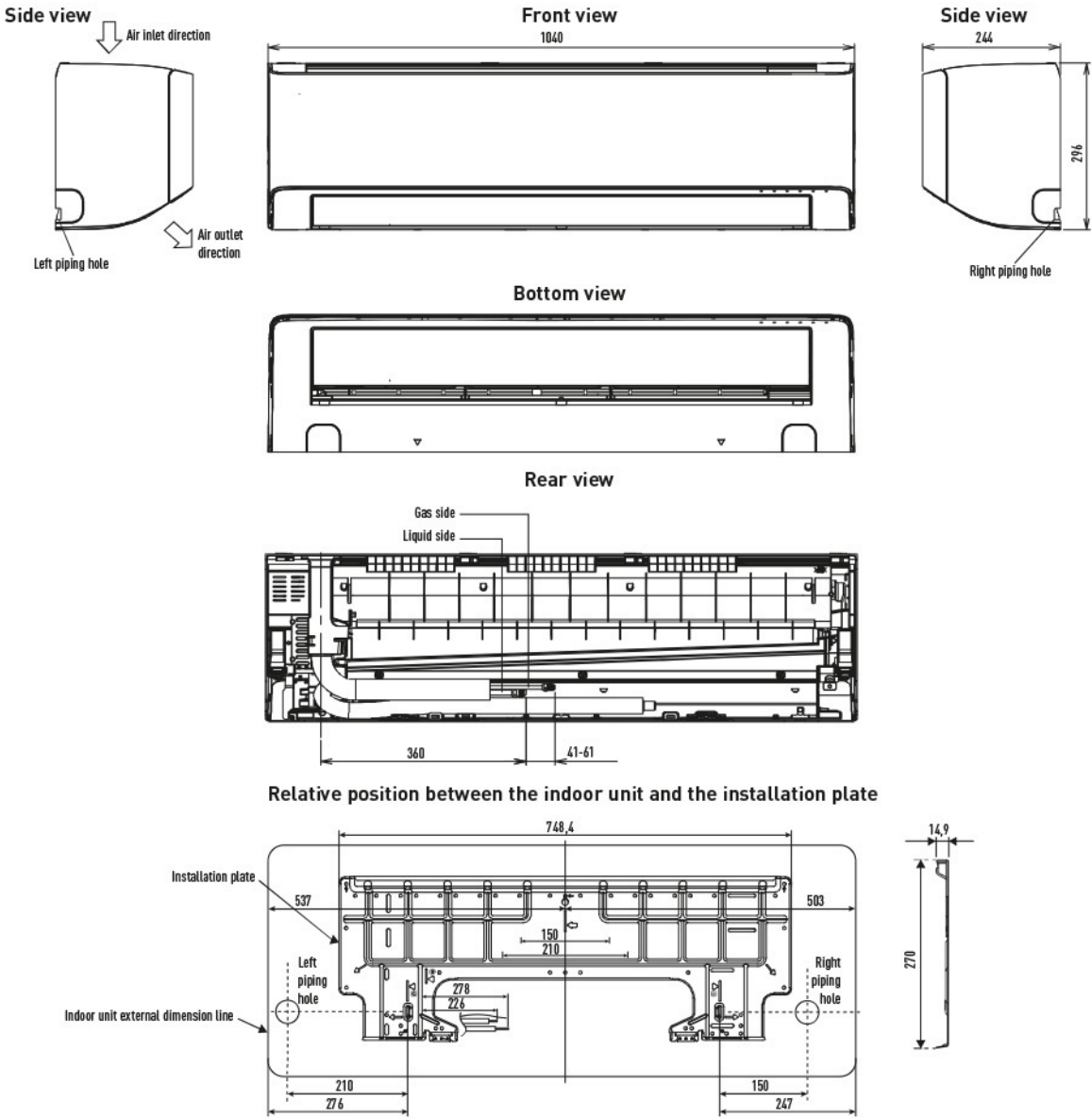


Relative position between the indoor unit and the installation plate



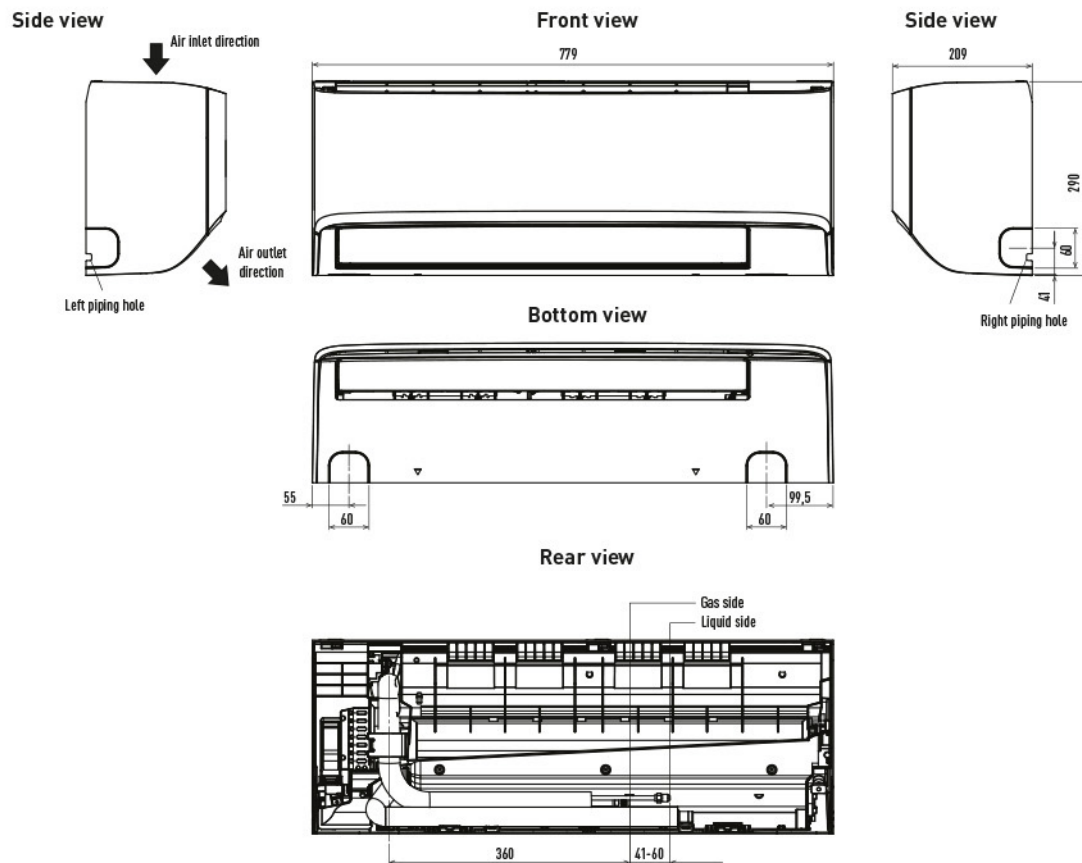
Dimensions

Wall-mounted Etherea (5,0 and 7,1 kW)

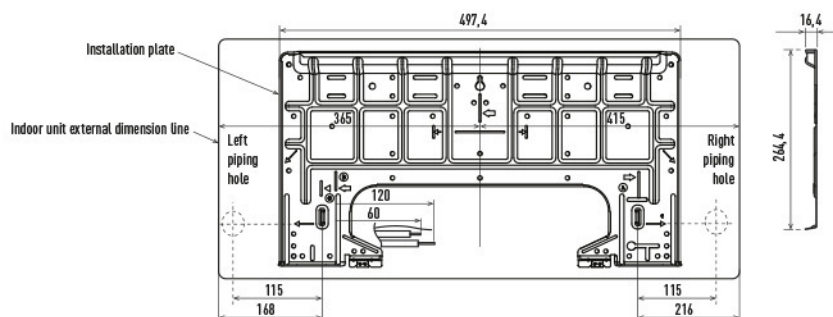


Dimensions

Wall-mounted TZ super-compact (from 1,6 to 5,0 kW)

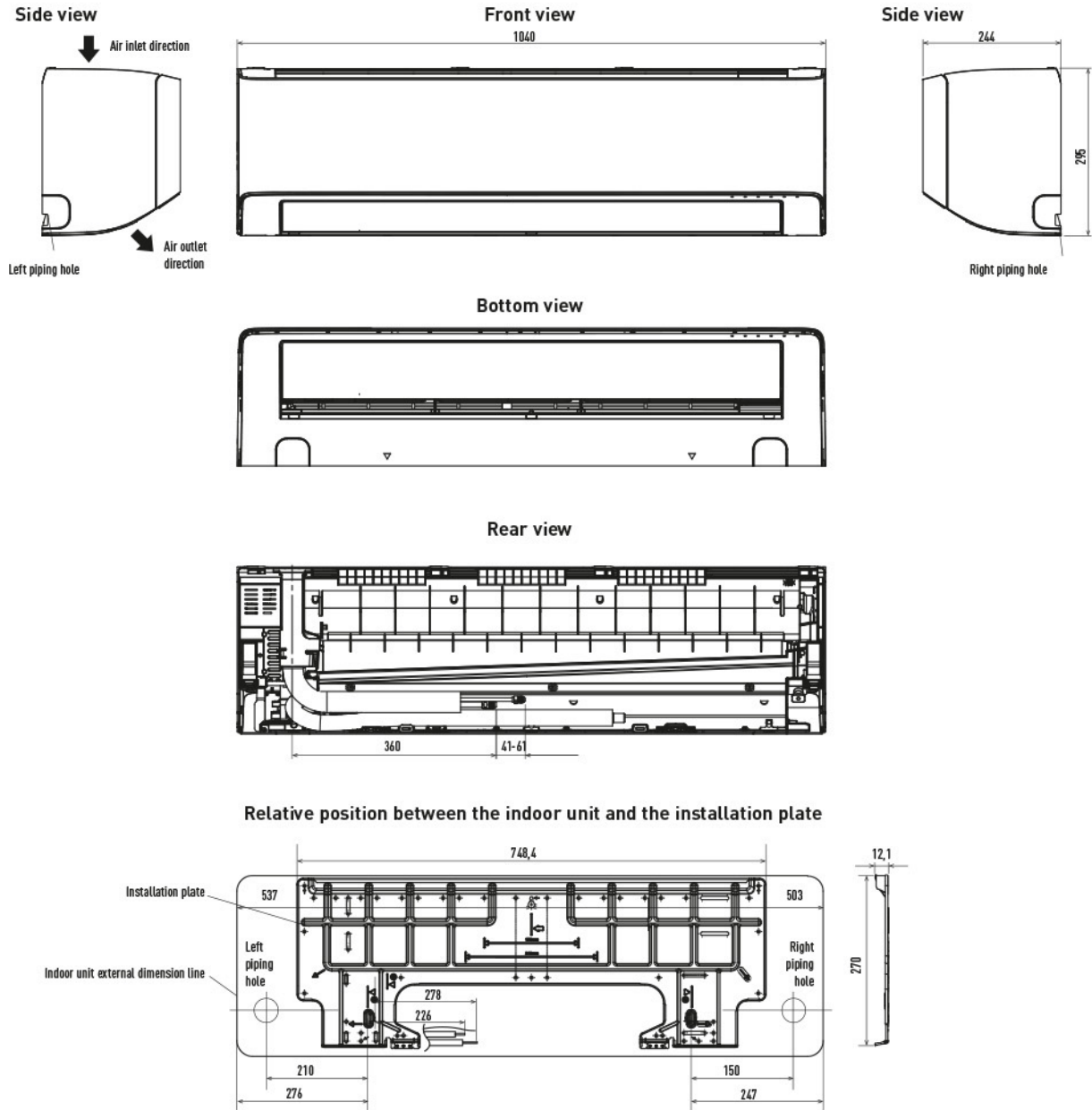


Relative position between the indoor unit and the installation plate



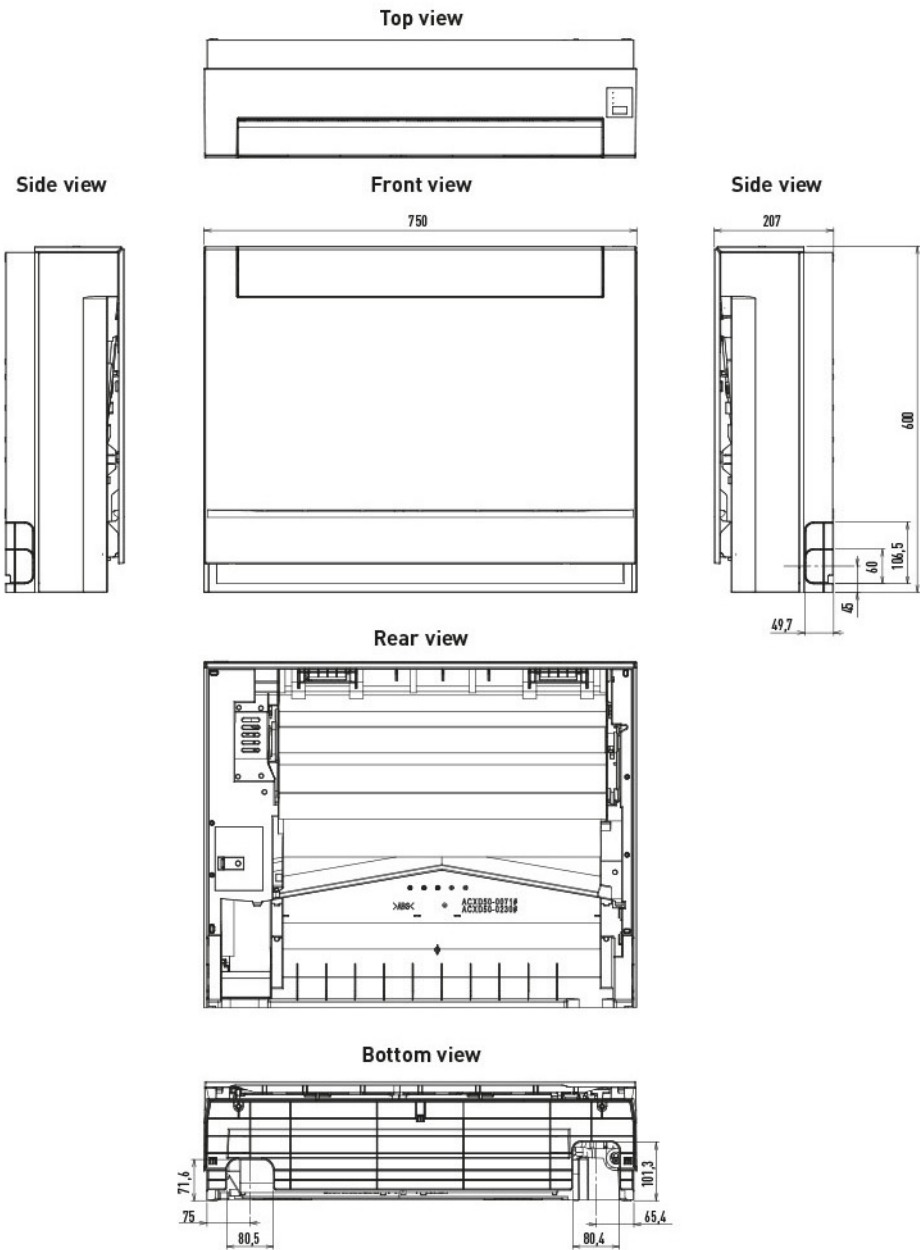
Dimensions

Wall-mounted TZ super-compact (6,0 and 7,1 kW)



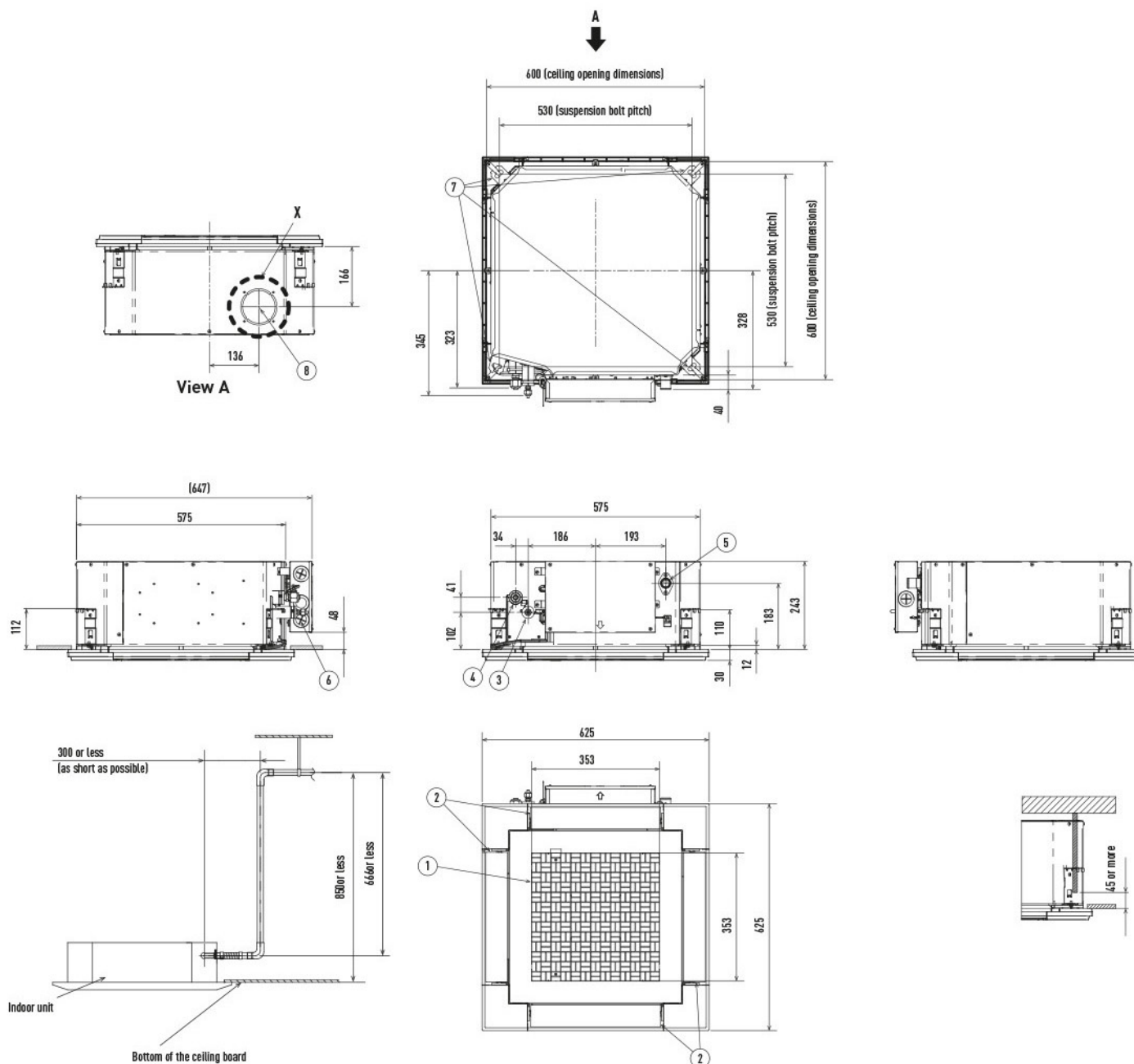
Dimensions

Floor console.



Dimensions

PACi NX Series 4 way 60x60 cassette.



* Length of supplied drain piping= 250 mm.

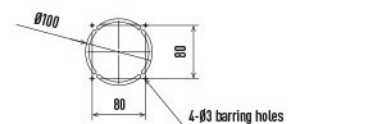
Type	25-50	60
1 Air inlet		
2 Air outlet		
3 Refrigerant piping (liquid)	Ø6,35 (flared)	Ø9,52 (flared) ¹⁾
4 Refrigerant piping (gas)	Ø12,70 (flared)	Ø15,88 (flared) ²⁾
5 Drain piping connection port VP20		
6 Power supply port		
7 Suspension bolt hole (4-11x26 slot)		
8 Fresh air inlet duct connection port (Ø100) ³⁾		

1) When connecting with U-60PZ3ESA or U-60PZH3E5, connect the liquid socket piping (Ø9,52-Ø6,35) to the liquid piping side indoor unit.

2) When connecting with U-60PZ3ESA or U-60PZH3E5, connect the gas socket piping (Ø15,88-Ø12,70) to the gas piping side indoor unit.

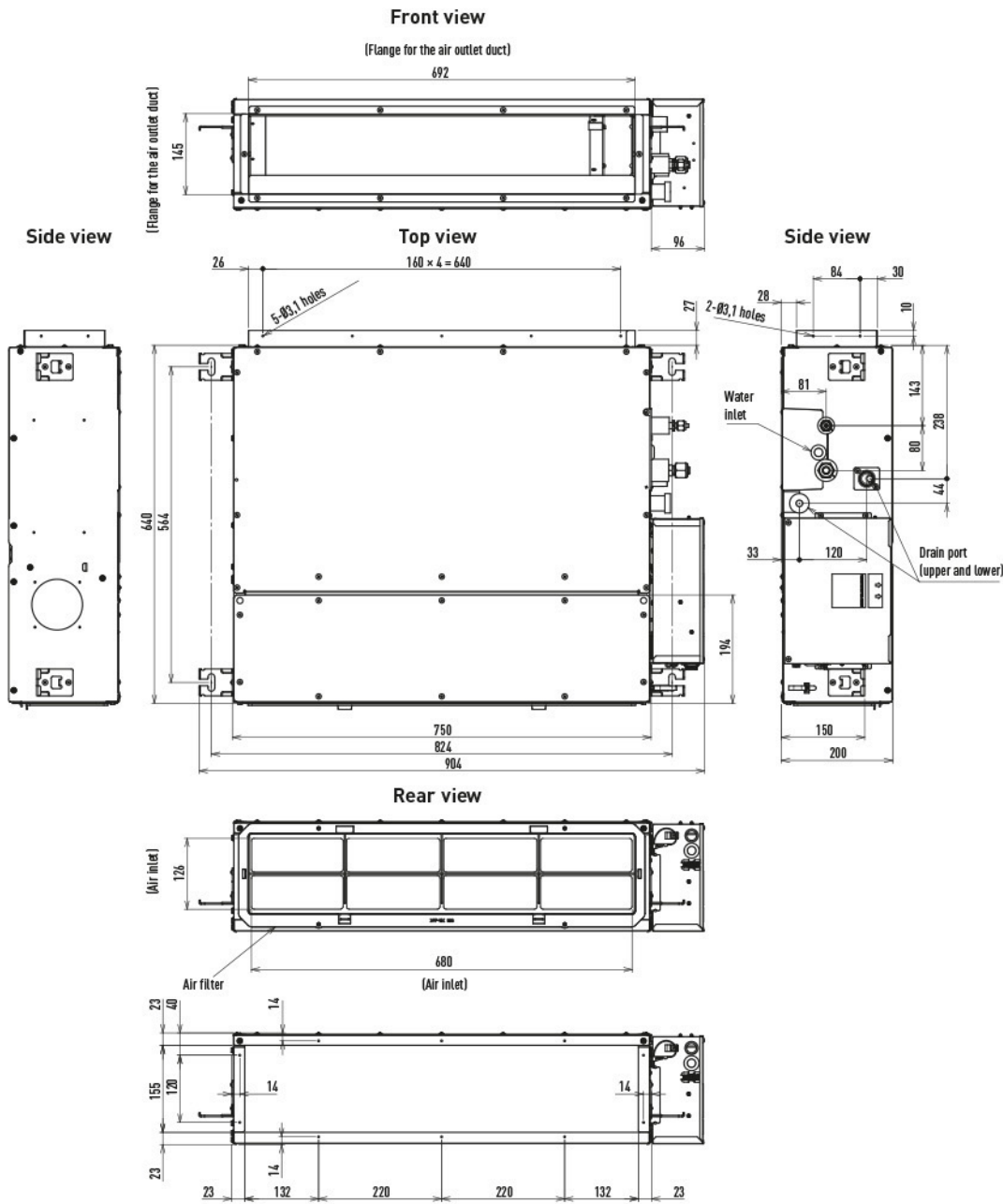
3) Necessary to attach duct connecting flange (field supply).

Filter dimension: 362 x 362 x 15 mm.



Detailed view X

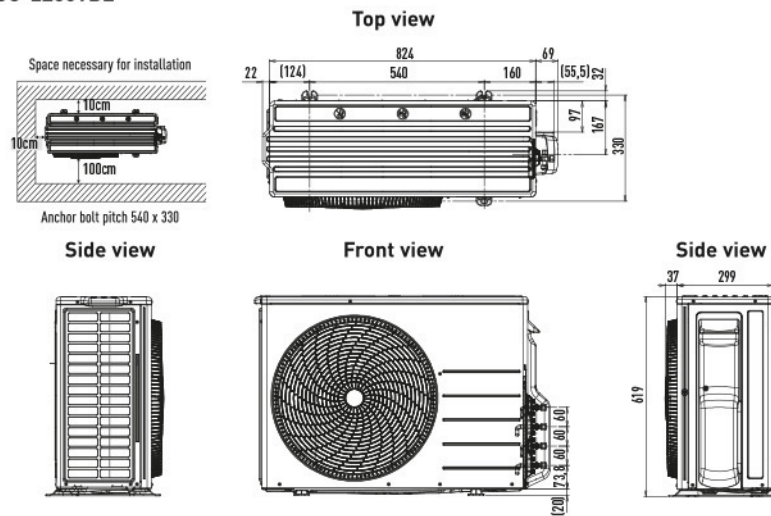
Low static pressure hide-away.



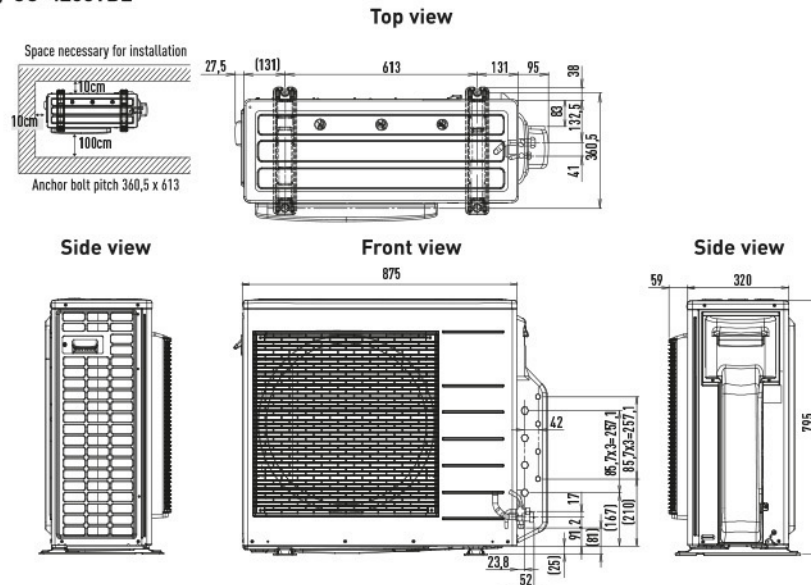
Dimensions

Outdoor units Free Multi System Z.

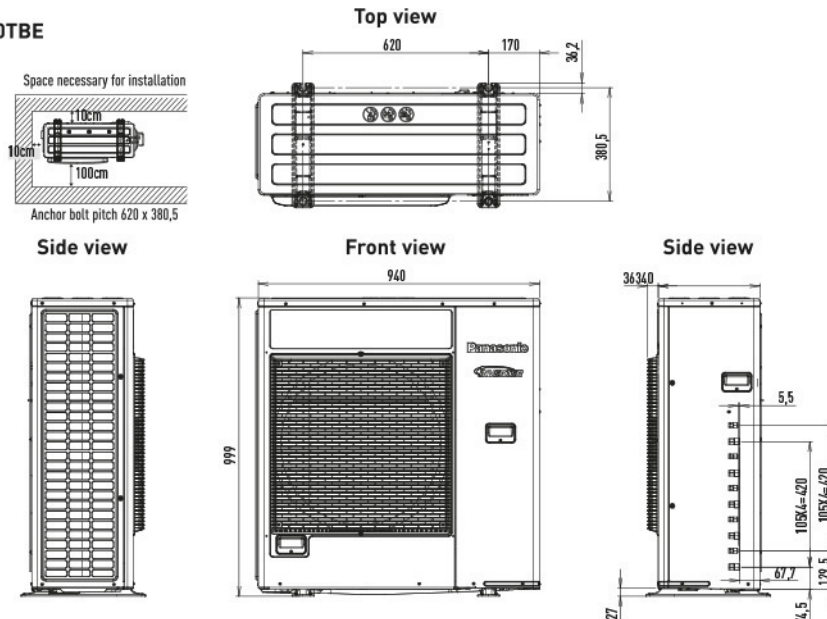
CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE



CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE



CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE

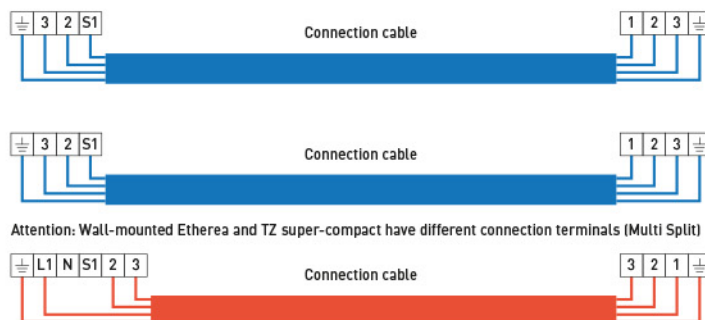
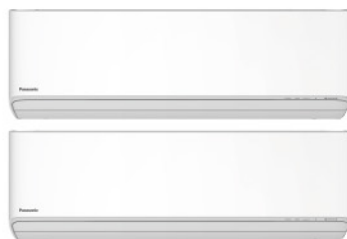


Unit: mm

Wiring diagrams

Free Multi System 2 rooms

Indoor unit



Outdoor unit



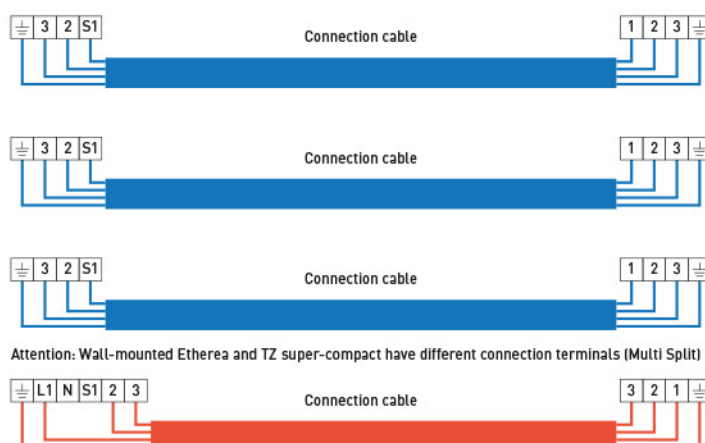
Single phase
Power supply
230 V / 50 Hz / 16 A

Single phase

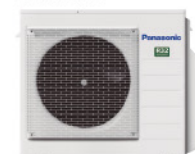
Outdoor unit	Power supply	Recommended fuse	Power supply cable	Connection indoor / outdoor
CU-2Z35TBE	230 V	16 A	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
CU-2Z41TBE	230 V	16 A	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
CU-2Z50TBE	230 V	16 A	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
CU-2TZ41TBE	230 V	16 A	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
CU-2TZ50TBE	230 V	16 A	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²

Free Multi System 3 rooms

Indoor unit



Outdoor unit



Single phase
Power supply
230 V / 50 Hz / 16 A

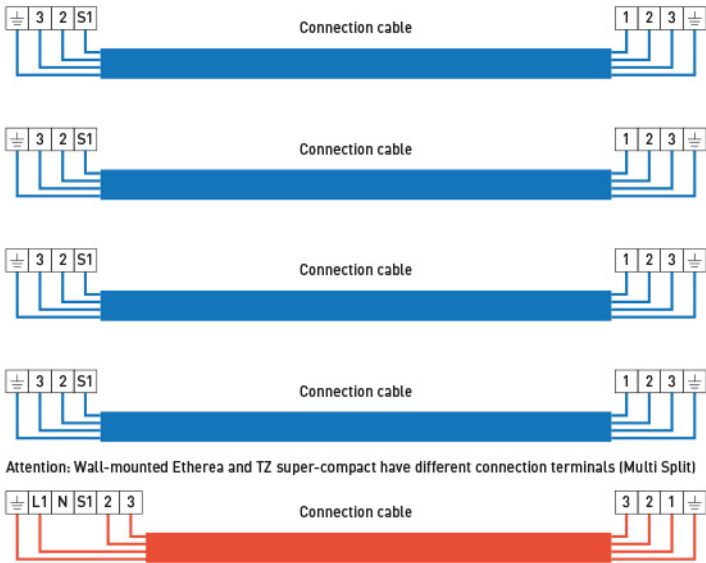
Single phase

Outdoor unit	Power supply	Recommended fuse	Power supply cable	Connection indoor / outdoor
CU-3Z52TBE	230 V	16 A	3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
CU-3Z68TBE	230 V	16 A	3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
CU-3TZ52TBE	230 V	16 A	3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²

Wiring diagrams

Free Multi System 4 rooms

Indoor unit



Outdoor unit



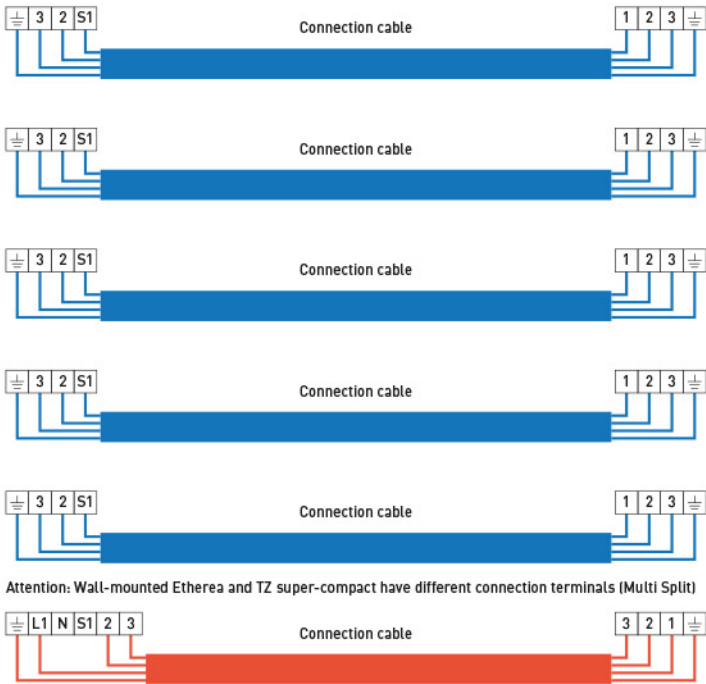
Single phase
Power supply
230 V / 50 Hz / 20 A

Free Multi System · R32

Outdoor unit	Power supply	Recommended fuse	Power supply cable	Connection indoor / outdoor
CU-4Z68TBE	230 V	20 A	3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²
CU-4Z80TBE	230 V	20 A	3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²

Free Multi System 5 rooms

Indoor unit



Outdoor unit



Single phase
Power supply
230 V / 50 Hz / 25 A

Free Multi System · R32

Outdoor unit	Power supply	Recommended fuse	Power supply cable	Connection indoor / outdoor
CU-5Z90TBE	230 V	25 A	3 x 4,0 mm²	4 x 1,5 mm²