



X-REVO

Climatizzatori residenziali: Mono, Dual, Trial e Multi

Residential Air Conditioning: Mono, Dual, Trial and Multi

- > **Single Inverter X-REVO a parete**
X-REVO Single Inverter wall mounted
9000 - 12000 - 18000 - 24000 Btu/h





30

- > **Dual Inverter X-REVO a parete**
X-REVO Dual Inverter wall mounted
9000 + 12000 Btu/h





32

- > **Trial Inverter X-REVO a parete**
X-REVO Trial Inverter wall mounted
2x 9000 + 12000 Btu/h





34

- > **Single Inverter X-REVO Cassette**
X-REVO Single Inverter Cassette
12000 - 18000 - 24000 - 30000 Btu/h





36

- > **Single Inverter X-REVO Soffitto/Pavimento**
X-REVO Single Inverter Floor/Ceiling
18000- 24000 - 30000 Btu/h





38

- > **Single Inverter X-REVO Parete/Pavimento**
X-REVO Single Inverter Console
9000 - 12000 - 18000 Btu/h





40

- > **Single Inverter X-REVO Canalizzato**
X-REVO Single Inverter Duct
9000 - 12000 - 18000- 24000 - 30000 Btu/h





42

Modelli residenziali MULTI Inverter

Residential MULTI Inverter models

- > X-REVO a parete
X-REVO wall mounted
9000 ÷ 18000 Btu/h



47

- > X-REVO Cassette
X-REVO Cassette
12000 ÷ 18000 Btu/h



48

- > X-REVO Soffitto/Pavimento
X-REVO Floor/Ceiling
18000 Btu/h



49

- > X-REVO Parete/Pavimento
X-REVO Console
9000 ÷ 18000 Btu/h



50

- > X-REVO Canalizzato
X-REVO Multi Inverter Duct
9000 ÷ 18000 Btu/h



51

- > Unità esterna Multi (x2; x3; x4;)
Outdoor unit Multi (x2; x3; x4;)
14000 ÷ 36000 Btu/h



52



Residential Inverter models X-REVO

Perché EMMETI propone dei climatizzatori con il refrigerante R32?

Con il refrigerante R32, si ottengono numerosi vantaggi a beneficio dell'ambiente in cui viviamo infatti; è molto efficiente dal punto di vista energetico e consente di usare una minore carica di refrigerante rispetto alle stesse unità con R410A ed ha un basso valore GWP (potenziale di riscaldamento globale).

Per tali motivi, l'R32 rappresenta una valida soluzione per il raggiungimento degli obiettivi stabiliti dal Regolamento europeo sui Gas Fluorurati (UE) n° 517/2014.

Le operazioni di installazione e manutenzione sono simili a quelle usate per l'R410A e trattandosi di un gas puro, il nuovo refrigerante (R32) presenta maggiore facilità nelle operazioni di recupero ed eventuale riutilizzo.

Il refrigerante R32 appartiene alla categoria dei refrigeranti a bassa infiammabilità (classe 2L secondo lo standard ISO 817) perciò è importante considerare e rispettare le normative di sicurezza europee, nazionali e locali relative alla movimentazione, stoccaggio ed installazione delle apparecchiature contenenti tale refrigerante.

Inoltre, va considerato che l'R32 è un refrigerante a bassa tossicità; appartiene infatti alla stessa categoria di scarsa tossicità dell'attuale refrigerante R410A e può essere utilizzato in modo sicuro nella maggior parte delle installazioni di climatizzatori d'aria.

Why is EMMETI offering air conditioners with the R32 refrigerant?

With the R32 refrigerant there are many advantages that benefit the environment in which we live, in fact it is very efficient from an energy point of view and allows a smaller refrigerant load to be used with respect to the same units with R410A and has a low GWP (Global Warming Potential) value.

For these reasons, R32 represents a valid solution for reaching the objectives established by the European Regulation regarding fluorinated gases (EU) n° 517/2014.

The installation and maintenance operations are similar to those used for R410A and, as it is a pure gas, the new refrigerant (R32) is easier to recover and re-use.

The refrigerant R32 belongs to the low inflammability class of refrigerants (class 2L according to ISO 817), therefore it is important to consider and respect the European, National and Local Safety Regulations relative to handling, storage and installation of the equipment containing this refrigerant.

Furthermore, it must be considered that R32 is a low toxicity refrigerant; it belongs to the same category of low toxicity as the current refrigerant R410A and can be used safely in most of air conditioners installations.



Modelli Residenziali X-REVO Inverter

Residential Inverter models X-REVO





Advantages that make the difference



Installazione veloce

I componenti del climatizzatore X-REVO sono stati progettati con l'obiettivo di agevolare l'installazione grazie a soluzioni semplici, innovative e facilmente accessibili.

Quick installation

The components of the X-REVO air conditioner have been designed with the aim of facilitating installation, thanks to simple, innovative and easily accessible solutions.



Silenziosità

I climatizzatori Residenziali Emmeti grazie all'elevato standard qualitativo dei componenti, assicurano un basso livello di rumorosità.

Silentness

Emmeti Residential Air conditioners thanks to the high quality standard of their components assure a low level of noisiness.



Range di funzionamento

Il sistema Inverter consente in abbinamento con il motore del ventilatore a corrente continua dell'unità esterna un ampio range di funzionamento:

Per i single a parete

Raffrescamento	da -15 °C	a +43 °C
Riscaldamento	da -15 °C	a +24 °C

Per il resto della gamma

Raffrescamento	da -15 °C	a +48 °C
Riscaldamento	da -15 °C	a +24 °C

Functioning Range

Inverter system allows a wide operative range by matching it with the fan ventilator at direct current of the external unit:

For single wall

Cooling	from -15 °C	to +43 °C
Heating	from -15 °C	to +24 °C

For the rest of the range

Cooling	from -15 °C	to +48 °C
Heating	from -15 °C	to +24 °C



Controllo automatico della temperatura

Il sensore di temperatura presente nell'unità interna, agisce con una precisione del 1 °C per cui l'eventuale richiesta viene esattamente trasferita al sistema che provvede a regolare la frequenza del compressore, poi una volta raggiunta la temperatura impostata, il sistema la mantiene aggiustando la frequenza, evitando ogni fluttuazione.

Automatic control of the temperature

Temperature sensor in the indoor unit works with a precision of 1 °C therefore the possible exigency will be exactly transferred to the system which takes care to regulate the frequency of the compressor, once the set temperature has been reached, the system will maintain it by adjusting the frequency and by avoiding any fluctuation.



I Feel

Premendo il tasto I Feel presente sul telecomando IR il controllo della temperatura ambiente fa riferimento al sensore presente nello stesso. Tale utilità permette un miglior controllo del comfort ambientale.

I Feel

By pressing the I Feel button on the IR remote control, the room temperature control refers to the sensor present in the same. This utility ensures better control of environmental comfort.



Prevenzione Aria Fredda

In riscaldamento, il ventilatore dell'unità interna non parte finché lo scambiatore non è abbastanza caldo, evitando così situazioni di non comfort.

Cold Air Prevention

In Heating mode, fan of the internal unit will not start up until the exchanger is not warm enough, thus avoiding not comfort situations.

I vantaggi che fanno la differenza

Advantages that make the difference



Prevenzione Ghiacciamento

In raffrescamento e deumidificazione, la temperatura dello scambiatore dell'unità interna viene costantemente controllata per evitare la formazione di ghiaccio e conseguenti lunghe inattività.

Icing Prevention

In dehumidifier and cooling mode, the temperature of the exchanger of the indoor unit is constantly monitored to avoid the formation of ice and consequent long inactivity.



Sbrinamento intelligente

Per aumentare l'efficienza in riscaldamento e il risparmio energetico questi modelli sono provvisti del sistema di sbrinamento intelligente.

Intelligent Defrosting

To have an intelligent defrosting just when needed, increase the efficiency in Heating and the energy saving.



Salvaguardia del compressore

Per salvaguardare il compressore, allungandone la vita, è predisposto un controllo sull'avviamento e sull'arresto dello stesso. Tre minuti è il tempo d'attesa tra un arresto e il successivo avviamento.

Compressor maintenance

To ensure a longer compressor lifetime, we have equipped the compressor with a start and stop controller. Waiting time between stop and start is three minutes.



Autorestart

Riavvio automatico dell'unità anche dopo un'interruzione dell'alimentazione elettrica.

Autorestart

Automatic restart of the unit also after an interruption of the power supply.



Autodiagnosi

Il sistema di controllo verifica automaticamente lo stato di funzionamento e visualizza l'eventuale codice di difettosità sul display dell'unità interna e, se presente l'accessorio Wifi, direttamente sullo smartphone.

Self-check

Control system verifies automatically the operating status and visualize the possible faulty code on the display of the internal unit and if the Wifi accessory is present, directly on the smartphone.



Detrazione fiscale

Gli interventi di sostituzione, integrale o parziale, eseguiti nell'anno 2020, su impianti di climatizzazione invernale con sistemi dotati di pompe di calore ad alta efficienza e con impianti geotermici a bassa entalpia e contestuale messa a punto ed equilibratura del sistema di distribuzione, rientrano tra quelli previsti dalla "Finanziaria" ai fini della detrazione dell'imposta lorda sul reddito per una quota pari al 65%.

Il bollino sopra indicato identifica la macchina che concorre alla Detrazione Fiscale del 65% prevista dalla Finanziaria.



Categoria di Classe Energetica

Rappresenta quanto di meglio si possa richiedere da un condizionatore, grazie alle particolari caratteristiche di progetto e di costruzione. I valori di SEER e di SCOP che definiscono la classe di appartenenza, sono descritti nell'etichetta di Classificazione Efficienza Energetica.



Energetic Class Category

It represents the best you can expect from an air conditioner thanks to the particular design and building characteristics. SEER and SCOP values that define the belonging class are described in the label of Energetic Efficiency Classification.

Funzionalità e caratteristiche tecniche

Operation and technical characteristics



Controllo WIFI

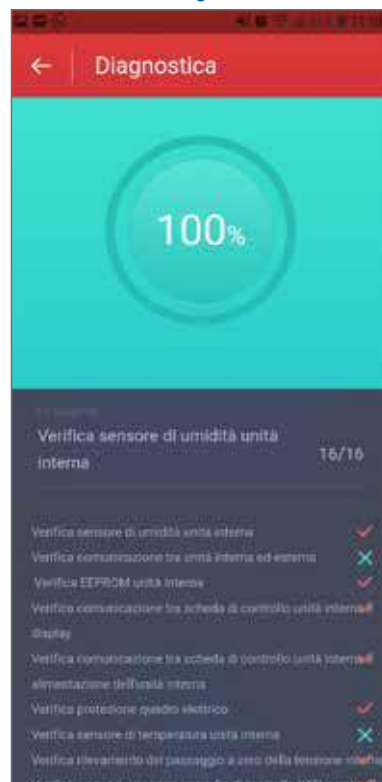
Accessorio disponibile su richiesta.
Scaricando l'App gratuita **Smart-Living**, potrai utilizzare il tuo smartphone per regolare le principali funzioni del climatizzatore X-REVO.
Tramite l'App è anche possibile eseguire l'autodiagnosi del climatizzatore e segnalare tempestivamente eventuali anomalie di funzionamento.

WIFI control

Accessory available on request.
By downloading the free App **Smart-Living**, you can use your smartphone to adjust the main functions of the X-REVO air conditioner.
The app can be also used to self-diagnose the air conditioner and promptly report any functioning problems.



WIFI



I vantaggi che fanno la differenza

Advantages that make the difference

Controllo facile

Con un solo telecomando è possibile controllare facilmente le unità interne. Per il modello canalizzato è disponibile di serie il comando a filo.

La chiarezza dei tasti consente di impostare facilmente il funzionamento di ciascuna unità interna.

Easy control

With one single remote controller can easily control the indoor units. Wired remote control is available, as standard, for the canalized models.

Clearness of the buttons make you easily set the work of each indoor unit.

Telecomando
Remote control



Comando a filo
Wire remote control

					
	●	●	●	●	
					●

(●) FORNITO A CORREDO / ACCESSORY INCLUDED



Features Inverter X-REVO models

I vantaggi del sistema Inverter X-REVO

Il sistema Inverter consente di raggiungere in breve tempo (circa la metà di quello necessario ai sistemi tradizionali) la temperatura impostata ciò grazie al compressore che può disporre della massima frequenza. La temperatura raggiunta viene mantenuta costante dalla bassa frequenza e velocità cui può funzionare il compressore con conseguente riduzione di energia elettrica consumata.

Il sistema tradizionale, invece, necessita di più tempo per raggiungere la temperatura impostata in quanto la frequenza e velocità del compressore sono costanti, inoltre al raggiungimento del valore impostato si verifica lo spegnimento e successivamente la riaccensione dovuta all'oscillazione della temperatura in ambiente per cui siamo in presenza di un ciclo continuo di accensioni e spegnimenti.

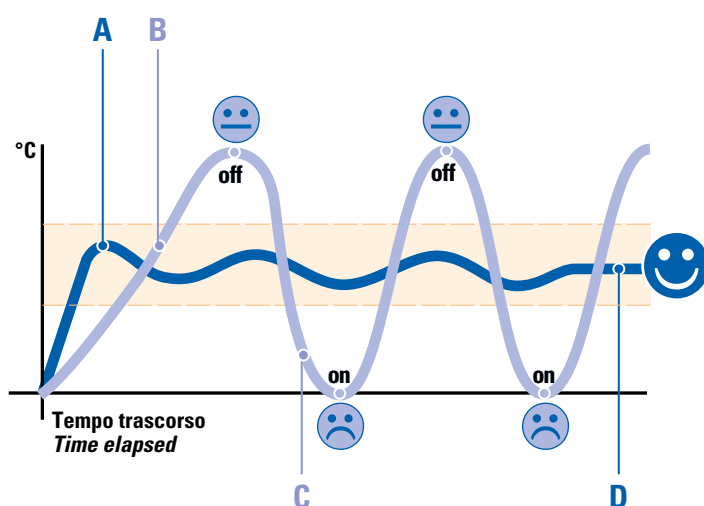
The advantages of the Inverter system X-REVO

The Inverter system allows the set temperature to be attained in a short period of time (approx half the time required by traditional systems) thanks to the compressor and the use of the maximum frequency.

The temperature reached can be kept constant by the low frequency and speed at which the compressor can operate, with a resultant reduction in electrical energy consumption.

The traditional system requires more time to reach the set temperature as the frequency and speed of the compressor are constants. When the set temperature is reached the system shuts down and subsequently starts-up again due to the oscillation of the room temperature causing a continuous cycle of start-ups and shut-downs.

Confronto regolazione di temperatura tra sistema On-Off e Inverter DC Temperature regulation, comparison between On-Off and Inverter DC systems



Temperatura di Comfort
Comfort temperature

A RAPIDO RAGGIUNGIMENTO DELLA TEMPERATURA IMPOSTATA
REACHING THE PRESET TEMPERATURE QUICKLY
IN HIGH VELOCITY REVOLUTION

B IMPIEGA PIÙ TEMPO PER RAGGIUNGERE UNA TEMPERATURA CONFORTEVOLE
IT TAKES MORE TIME TO REACH A COMFORTABLE TEMPERATURE

C L'AMBIENTE DIVIENE PRIMA TROPPO CALDO, POI TROPPO FREDDO E COSÌ VIA...
THE ROOM TEMPERATURE BECOMES TOO HOT, THEN TOO COLD AND SO ON...

D MANTENIMENTO DELLA TEMPERATURA CON ROTAZIONE A BASSO NUMERO DI GIRI DEL COMPRESSORE
THE PRESET TEMPERATURE IS MAINTAINED BY THE LOW-SPEED REVOLUTION ONCE IT IS REALIZED

► BASSA RUMOROSITÀ
LOW NOISE

► BASSE VIBRAZIONI
LOW VIBRATION

► LUNGA VITA
LONG LIFE

► ALTA EFFICIENZA
HIGH EFFICIENCY

Ventilatore ad Alta efficienza
High Efficiency Fan

Scambiatore ottimizzato
Optimized Exchanger



Compressore DC Inverter Rotary

DC Inverter Rotary compressor

Caratteristiche modelli a Parete

Wall mounted models characteristics

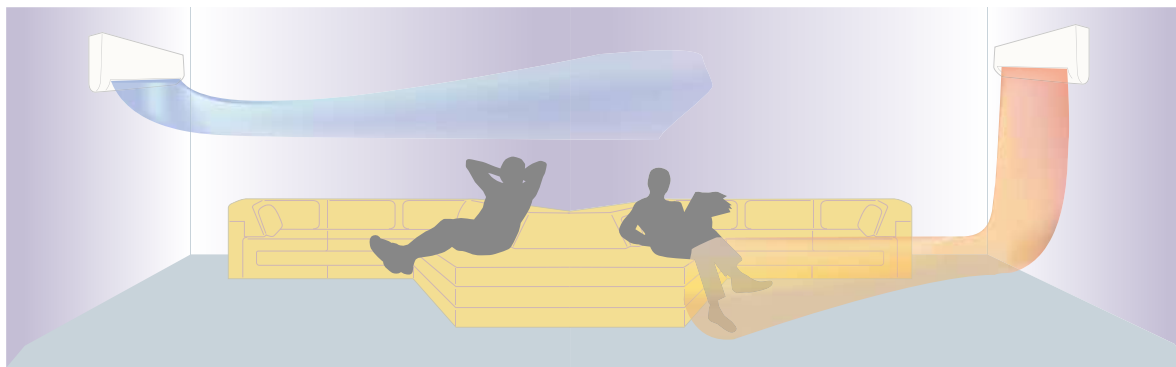


Massimo Comfort del flusso d'aria

La distribuzione del flusso d'aria nella modalità Raffrescamento e Riscaldamento avviene in modo intelligente come rappresentato nell'immagine seguente.

Maximum Comfort of the air flow

Air flow distribution in Cooling and Heating occurs in intelligent way as showed below.



ON/OFF tramite Sensore presenza

Possibilità di collegare un sensore di presenza per disattivare il funzionamento del climatizzatore quando la stanza non è occupata.

ON/OFF tramite Contatto finestra

Possibilità di collegare un contatto finestra per disattivare il funzionamento del climatizzatore in caso di finestra aperta.

ON/OFF tramite sensore fumo

Possibilità di collegare, in alternativa ai suddetti contatti, un sensore di fumo per il controllo antincendio.

Nota: il suddetto ingresso è presente su tutte le tipologie di unità interna X-REVO.

ON/OFF through Room Card

Possibility to connect presence sensor to switch off the air conditioner when the room is not occupied.

ON/OFF through window contact

Possibility to connect window contact to switch off the air conditioner when the window is open.

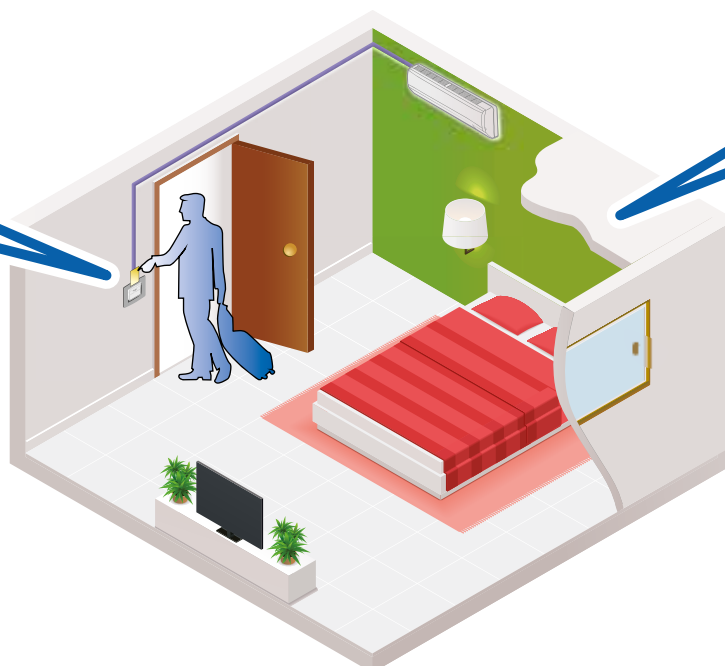
ON/OFF through smoke sensor

Possibility to connect, as an alternative to window or presence contact, a smoke sensor for fire control.

Note: the aforementioned input is present on all types of X-REVO indoor units.



ROOM CARD



SMOKE SENSOR

Caratteristiche modelli a Parete/Pavimento



Wall mounted/Floor models characteristics



Doppio flusso

L'unità prevede 2 opzioni per la gestione del flusso aria.
Modalità solo superiore o superiore + inferiore.

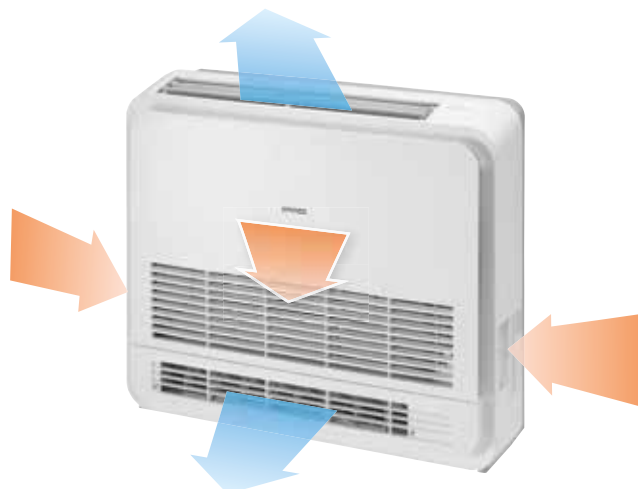
Dual flow

The unit foresees 2 options for the air flow management.
Only upper mode or upper + lower mode.



Manutenzione facile e veloce

Quick and easy maintenance



Caratteristiche modelli a Cassette

Cassette models characteristics

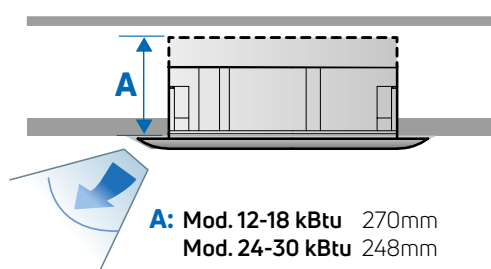


Design compatto

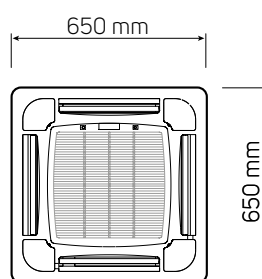
Le dimensioni delle unità a cassetta sono state realizzate per ridurre al minimo l'ingombro dell'unità.
Anche per il pannello le dimensioni sono estremamente ridotte:
650 x 650 mm

Compact design

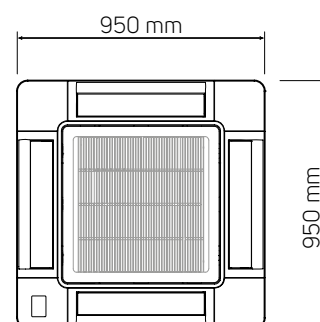
Cassette units dimensions have been realized to minimize the overall dimensions of the unit.
Dimensions are strictly reduced for the panel too:
650 x 650 mm



A: Mod. 12-18 kBtu 270mm
Mod. 24-30 kBtu 248mm



Mod. 12 - 18 kBtu



Mod. 24 - 30 kBtu



Deflettori che ottimizzano il flusso dell'aria

Le alette mobili sono state studiate per controllare efficacemente il flusso e la direzione dell'aria.

Deflectors which optimize air flux

The mobile wings are designed to effectively control air flux and direction.



Pompa di drenaggio acqua

Il meccanismo di drenaggio dell'acqua verso l'alto, crea la soluzione ideale per un'ottimale evacuazione della stessa, offrendo più flessibilità all'installazione.

Water drainage pump

Water upwards drainage mechanism creates the ideal solution to assure a perfect water drainage, it offers more flexibility to the installation.

Caratteristiche modelli a Cassette

Cassette models characteristics



Manutenzione facile e veloce

Dal pannello frontale è possibile accedere facilmente ai filtri per la loro periodica pulizia o sostituzione.

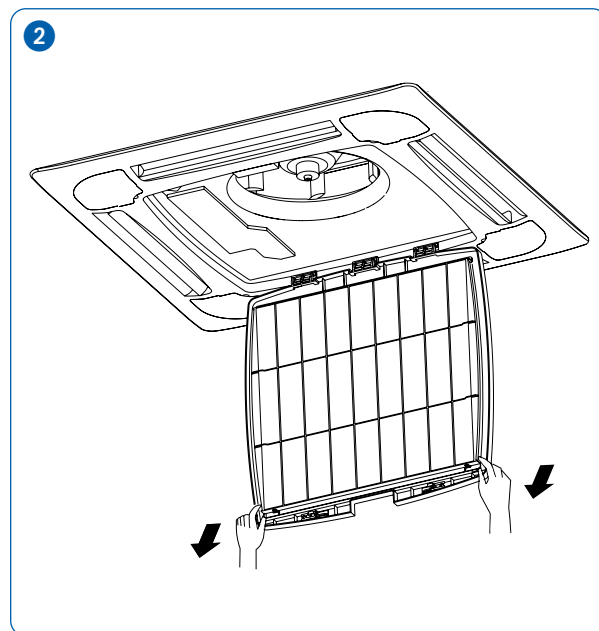
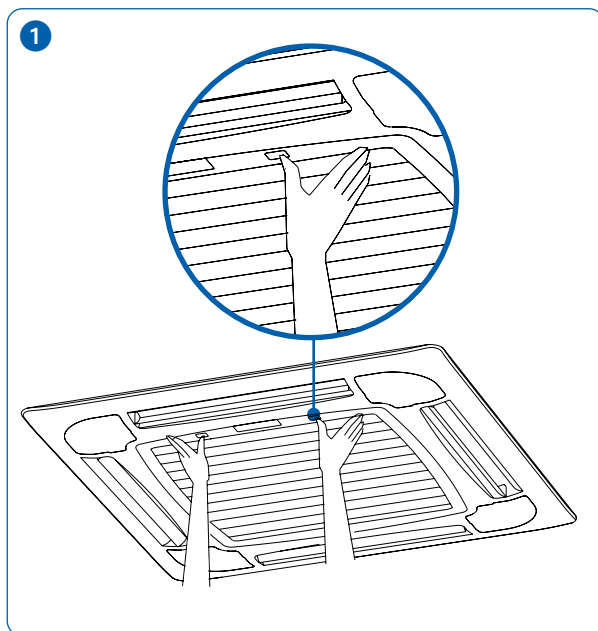
Lo standard di qualità del filtro permette di rendere i momenti dedicati alla pulizia dello stesso, molto più estesi nel tempo. Quindi soprattutto quando ci sono molte unità, l'operazione di pulizia e manutenzione saranno in gran parte ridotte.

Easy and quick maintenance

From the frontal panel you can easily access to the filters to clean them periodically or to substitute them.

Standard quality level of the filter allows to clean it much far away in time.

Therefore when many units are installed, cleanness operations and maintenance will be greatly reduced.



Quattro bocchette di mandata aria

La direzione del flusso d'aria è regolata dal movimento automatico dei quattro deflettori orizzontali.

Four outlets of flow air

Air flow direction is regulated by the automatic movement of 4 horizontal flaps.



Caratteristiche modelli a Pavimento/Soffitto



Floor/Ceiling models characteristics

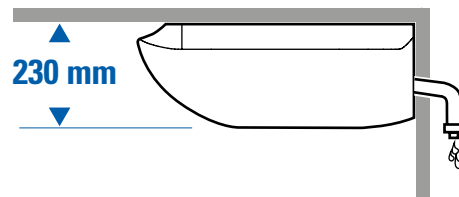


Design compatto

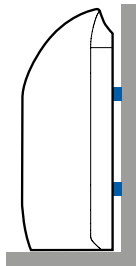
L'unità ha una profondità di soli 230 mm, per ridurre al minimo l'ingombro.

Compact design

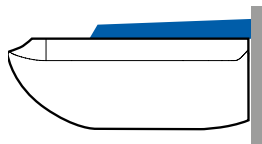
The unit are only 230 mm deep, to minimize the overall dimensions.



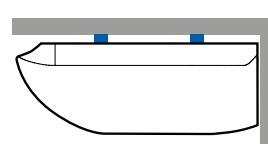
MONTAGGIO A PAVIMENTO FLOOR FIXING



MONTAGGIO A PARETE WALL FIXING



MONTAGGIO A SOFFITTO CEILING FIXING



Vaschetta condensa

L'unità contiene una vaschetta raccolta condensa che permette la raccolta dell'acqua sia installando l'unità orizzontalmente sia verticalmente.

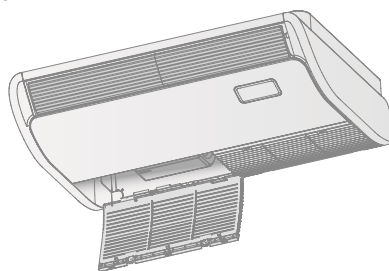
Condensate drain pan

Unit contains a condensate drain pan which allows to collect the water installing the unit both horizontally and vertically.



Manutenzione facile e veloce

Dal pannello frontale è possibile accedere facilmente ai filtri per la loro periodica pulizia o sostituzione.



Easy and quick maintenance

From the frontal panel you can easily access to the filters to clean them periodically or to substitute them.

Caratteristiche modelli a Cassette

Cassette models characteristics



Design compatto

I canalizzati hanno dimensioni ridotte (altezza 190 mm), per ridurre al minimo l'ingombro.

Compact design

Ducted models have reduced dimensions (190 mm height) to minimize the overall dimensions.



A: Mod. 12-18-24 kBtu 190 mm
Mod. 30 kBtu 268 mm

Grazie alle sue dimensioni molto compatte, l'installazione risulta semplice e flessibile. La canalizzazione può essere tonda o rettangolare.
Thanks to its very compact dimensions, installation results simple and flexible. Ducting can be rounded or rectangular.

INSTALLAZIONE INCORPORATA AL SOFFITTO INSTALLATION INTO THE CEILING



INSTALLAZIONE SOSPESA AL SOFFITTO INSTALLATION HANGING TO THE CEILING



Funzionalità e caratteristiche tecniche

Operation and technical characteristics



Funzione Ventilazione

Disponibili tre velocità più automatico

Ventilation

Three speeds available plus automatic



Funzione Raffreddamento

Cooling



Funzione Riscaldamento

Heating



Orologio digitale

Visualizzazione dell'orologio dal telecomando

Digital clock

Visualization of the clock from the remote control



Funzione DRY Deumificazione

Per diminuire l'umidità relativa senza abbassare troppo la temperatura

DRY Dehumidification

To reduce relative humidity without turning the temperature down too much



SMART/AUTO Funzionamento automatico

Sceglie il modo di funzionamento in base ai parametri preimpostati per dare all'ambiente l'ideale condizione di comfort

SMART/AUTO Automatic operation

This selects the operating mode based on pre-set parameters to provide the room with conditions of utmost comfort



SWING

Movimento automatico del deflettore verticale

Per la regolazione automatica del flusso d'aria in verticale

SWING

Automatic movement of the vertical flap

Automatic adjustment of the vertical air flow direction



SWING

Movimento automatico del deflettore orizzontale

Per la regolazione automatica del flusso d'aria in orizzontale

SWING

Automatic movement of the horizontal flap

Automatic adjustment of the horizontal air flow direction



Movimento manuale del deflettore orizzontale

Per la regolazione manuale del flusso d'aria in orizzontale

Manual movement of horizontal deflector

To manually adjust air flux horizontally



TIMER Regolazione oraria

Per programmare l'accensione e/o lo spegnimento del climatizzatore

TIMER Timer setting

To preset the startup and the shutdown of the air conditioner



SLEEP Funzionamento notturno

Per mantenere la temperatura ideale durante i periodi di riposo

SLEEP Night-time setting

To maintain optimum temperature during sleep periods



Funzione I Feel

La reale temperatura ambiente percepita dal telecomando viene inviata all'unità interna che provvederà a regolarla automaticamente

I Feel function

The real perceived room temperature from the remote control is sent to the internal unit which will set it automatically



QUIET Funzione bassa rumorosità

Per far funzionare l'unità in modo silenzioso

QUIET function (Low noise function)

To make the unit function in silent mode



Funzione SUPER

Per raffreddare o riscaldare rapidamente la stanza

SUPER function

To cool or heat the room intensely



Funzione ECONOMY

In questa modalità, il condizionatore funzionerà a basso consumo energetico

ECONOMY function

In this mode, the air conditioner will run low energy consumption



AUTODIAGNOSI Manutenzione

Per segnalare le eventuali anomalie di funzionamento

AUTODIAGNOSIS Maintenance

It indicates any functioning problems



Operation and technical characteristics



AUTORESTART Riaccensione automatica

Per riavviare automaticamente il sistema dopo un'interruzione dell'alimentazione elettrica

AUTORESTART Automatic restarting

To automatically restart the system after an interruption of the power supply



Salvaguardia del compressore

Per salvaguardare il compressore, allungandone la vita, è predisposto un controllo sull'avviamento e sull'arresto dello stesso. Tre minuti è il tempo d'attesa tra un arresto e il successivo avviamento

Compressor maintenance

To ensure a longer compressor lifetime, we have equipped the compressor with a start and stop controller. Waiting time between stop and start is three minutes



Funzione Blow

Previene la formazione di muffe e cattivi odori mantenendo il ventilatore acceso dopo lo spegnimento dell'unità per permettere il drenaggio della condensa

Blow function

Fan runs when unit is stopped to prevent generation of mould and odors inside indoor unit



Pompa di drenaggio acqua

Il meccanismo di drenaggio dell'acqua verso l'alto, offre più flessibilità all'installazione

Water drainage pump

Water upwards drainage mechanism, offers more flexibility to the installation



Filtro anti-polvere

L'unità interna è dotata di un filtro per depurare l'ambiente dalle polveri

Anti-dust filter

The indoor unit is equipped with a purification filter of the dust



Quattro bocchette di mandata

L'unità interna è dotata di quattro bocchette di mandata dell'aria. La direzione del flusso è regolata dai quattro deflettori

Ventilation Four delivery openings

The internal unit has four air delivery openings. The air flow direction is adjusted by four baffles



Funzione FILTRI SPORCHI

Per ricordare la necessità di pulire i filtri per un corretto funzionamento dell'unità

Dirty filters function

To remember to clean the filters for correct unit operation



Doppio flusso

L'unità prevede 2 opzioni per la gestione del flusso aria. Modalità superiore o superiore + inferiore

Dual flow

The unit foresees 2 options for the air flow management. Upper mode or upper + lower mode



Telecomando

Display a cristalli liquidi (LCD) con indicazioni chiare delle funzioni

Remote control

Liquid crystal display (LCD) with clear indication of functions



Comando a filo

Connessione di serie con cavo di metri 10

Wire remote control

Standard connection with cable length mt 10



Funzione Multi-ventilazione

Disponibili altre velocità (il numero all'interno del simbolo ne indica la quantità)

Multi-speed fan

Other speed settings are available (the number within the symbol indicates the quantity)



Blocco funzioni comando a filo

Per bloccare tutte le funzioni direttamente dal comando a filo

Wire remote control functions block

To block all the functions directly from the wire remote control

Climatizzatore Single INVERTER a parete

Single INVERTER wall mounted air conditioner



EMMETI  Catalogo Listino Climatizzazione 2020 / Air Conditioning Catalogue Price List 2020

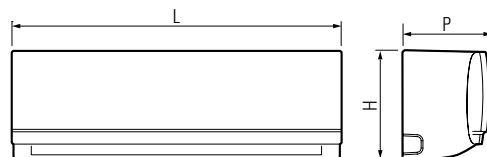
Climatizzatore Single INVERTER a parete

Single INVERTER wall mounted air conditioner

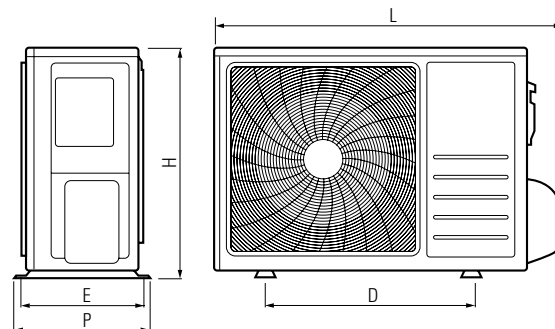


07010635	07010640	07010645
X-REVO-1219	X-REVO-1819	X-REVO-2419
12	18	24
3,5	5,0	7,0
A++	A++	A++
6,2	6,3	8,0
197	277	307
Media / Average	Media / Average	Media / Average
3,3	4,8	5,0
A+	A+	A++
4,1	4,1	4,6
1136	1642	1518
3,50 (1,20 - 4,10)	5,00 (1,00 - 6,00)	7,00 (1,60 - 8,25)
0,97 (0,19 - 1,50)	1,54 (0,26 - 2,30)	1,80 (0,35 - 3,20)
4,00 (1,60 - 4,30)	5,60 (1,60 - 6,25)	7,50 (1,50 - 9,00)
1,02 (0,19 - 1,50)	1,51 (0,35 - 2,30)	2,02 (0,30 - 3,45)
230/1/50	230/1/50	230/1/50
8,0	12,3	15,2
0,76 / 0,51	1,20 / 0,81	1,70 / 1,15
15	15	15
5	5	5
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
X-REVO-1219E	X-REVO-1819E	X-REVO-2419E
-15÷43	-15÷43	-15÷43
-15÷24	-15÷24	-15÷24
1800	2200	2800
63	65	69
41	43	47
Rotary	Rotary	Rotary
IP24	IP24	IP24
796×486×290×443×264	880×585×350×510×310	979×793×414×662×390
27	38	60
X-REVO-1219W	X-REVO-1819W	X-REVO-2419W
3,50	5,00	7,00
1,2	2,0	2,5
4,00	5,60	7,50
45	70	50
0,30	0,50	0,35
680 (600-520-350)	1080 (1000-750-500)	1200 (1100-880-600)
56	60	63
46	50	50
IPX0	IPX0	IPX0
820×270×215	926×315×240	1097×315×242
9	12	13

Unità interna / Indoor unit



Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C.
 (3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C.
 (5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;
 (6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².
 Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825
 Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

- (1) **Cooling P design**: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
 (2) **Heating P design**: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C.
 (3) **Cooling standard nominal conditions**: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
 (4) **Heating standard nominal conditions**: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C.
 (5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;
 (6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².
 Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Performance according to standard EN 14511 and EN 14825
 Sound power according to standard EN12102-1

X-REVO 1819D

Climatizzatore Dual INVERTER a parete Dual INVERTER wall mounted air conditioner



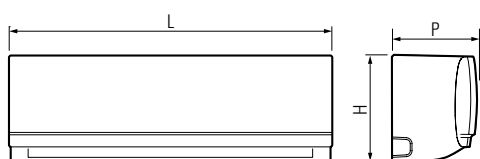
Codice	Code	07010655
Modello	Model	X-REVO-1819D
Grandezza	Size	18 (9+12)
Carico di progetto in raffrescamento (1)	P Design in Cooling (1)	kW 5,2
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	Energetic Efficiency Class in Cooling	A++
SEER	SEER	7,0
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	Annual electric consumption in Cooling	kWh/y 260
Zona climatica di progetto in riscaldamento	Climatic design area in Heating	Media / Average
Carico di progetto in riscaldamento (2)	P Design in Heating (2)	kW 5,7
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	Energetic Efficiency Class in Heating	A+
SCOP	SCOP	4,2
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	Annual electric consumption in Heating	kWh/y 1906
Capacità in raffrescamento (3) nom (min-max)	Cooling capacity (3) nom (min-max)	kW 5,20 (1,80 - 6,60)
Potenza assorbita in raffrescamento (3) nom (min-max)	Cooling Absorbed power (3) nom (min-max)	kW 1,33 (0,36 - 2,20)
Capacità in riscaldamento (4) nom (min-max)	Heating capacity (4) nom (min-max)	kW 6,00 (1,40 - 7,20)
Potenza assorbita in riscaldamento (4) nom (min-max)	Heating absorbed power (4) nom (min-max)	kW 1,43 (0,28 - 2,30)
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz 230/1/50
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A 11,00
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	kg / t 1,07 / 0,72
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between I.U. and E.U.	m 15 (total 30)
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height between I.U. and E.U.	m 15
Dislivello max tra U.I. e U.I.	Max. height between I.U. and I.U.	m 7,5
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch) 2x6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch) 2x9,52 (3/8)
Modello Unità Esterna	Model Outdoor unit	X-REVO-1819DE
Campo di funzionamento raffrescamento	Cooling operating field	°C -15÷48
Campo di funzionamento riscaldamento	Heating operating field	°C -15÷24
Portata d'aria (3)	Air flow (3)	m ³ /h 2200
Livello di potenza sonora (3)	Sound power level (3)	dB(A) 64
Livello di pressione sonora (5)	Sound pressure level (5)	dB(A) 42
Tipo di compressore	Compressor type	Rotary
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX4
Dimensioni unità esterna	Outdoor unit dimensions	LxHxPx Dx E mm 893x584x338x510x310
Peso unità esterna	Outdoor unit weight	kg 37
Modello Unità Interna	Model Indoor Unit	X-REVO-0919W
Capacità in raffrescamento (3) nom	Cooling capacity (3) nom	kW 2,22
Deumidificazione (3) nom	Dehumidification (3) nom	ℓ/h 0,8
Capacità in riscaldamento (4) nom	Heating capacity (4) nom	kW 2,57
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W 45
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A 0,30
Portata d'aria turbo (3) (max-min)	Air flow turbo (3) (max-min)	m ³ /h 680 (550-420-350)
Livello di potenza sonora (3)	Sound power level (3)	dB(A) 56
Livello di pressione sonora (6)	Sound pressure level (6)	dB(A) 46
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX0
Dimensioni unità interna	Indoor unit dimensions	LxHxP mm 820x270x215
Peso unità interna	Indoor unit weight	kg 9
Modello Unità Interna	Model Indoor Unit	X-REVO-1219W
Capacità in raffrescamento (3) nom	Cooling capacity (3) nom	kW 2,98
Deumidificazione (3) nom	Dehumidification (3) nom	L/h 1,2
Capacità in riscaldamento (4) nom	Heating capacity (4) nom	kW 3,43
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W 45
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A 0,30
Portata d'aria turbo (3) (max-min)	Air flow turbo (3) (max-min)	m ³ /h 680 (600-520-350)
Livello di potenza sonora (3)	Sound power level (3)	dB(A) 56
Livello di pressione sonora (6)	Sound pressure level (6)	dB(A) 46
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX0
Dimensioni unità interna	Indoor unit dimensions	LxHxP mm 820x270x215
Peso unità interna	Indoor unit weight	kg 9

Climatizzatore Dual INVERTER a parete

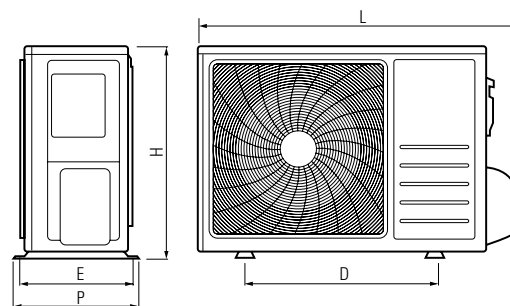
Dual INVERTER wall mounted air conditioner



Unità interna / Indoor unit



Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C.
 (3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;
 (5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;
 (6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².
 Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825
 Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

- (1) **Cooling P design**: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
 (2) **Heating P design**: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C.
 (3) **Cooling standard nominal conditions**: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
 (4) **Heating standard nominal conditions**: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C.
 (5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;
 (6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².
 Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Performance according to standard EN 14511 and EN 14825
 Sound power according to standard EN12102-1

X-REVO 2419T

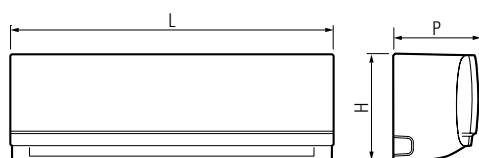
Climatizzatore Trial INVERTER a parete Trial INVERTER wall mounted air conditioner



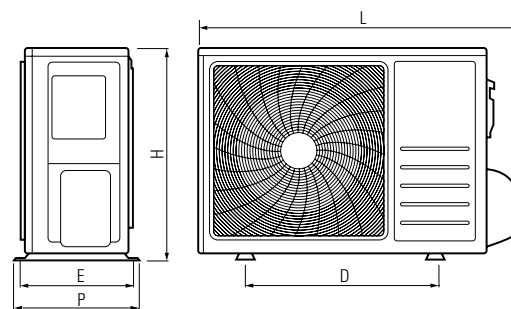
Codice	Code	07010660
Modello	Model	X-REVO-2419T
Grandezza	Size	24 (9+9+12)
Carico di progetto in raffrescamento ⁽¹⁾	<i>P Design in Cooling</i> ⁽¹⁾	7,0
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	<i>Energetic Efficiency Class in Cooling</i>	A++
SEER	SEER	6,7
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	<i>Annual electric consumption in Cooling</i>	367
Zona climatica di progetto in riscaldamento	<i>Climatic design area in Heating</i>	Media / Average
Carico di progetto in riscaldamento ⁽²⁾	<i>P Design in Heating</i> ⁽²⁾	7,6
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	<i>Energetic Efficiency Class in Heating</i>	A+
SCOP	SCOP	4,1
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	<i>Annual electric consumption in Heating</i>	2607
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min-max)	<i>Cooling capacity</i> ⁽³⁾ nom (min-max)	7,00 (3,00 - 10,00)
Potenza assorbita in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min-max)	<i>Cooling Absorbed power</i> ⁽³⁾ nom (min-max)	1,79 (0,65 - 3,10)
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	<i>Heating capacity</i> ⁽⁴⁾ nom (min-max)	8,00 (2,30 - 10,00)
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	<i>Heating absorbed power</i> ⁽⁴⁾ nom (min-max)	2,10 (0,52 - 3,10)
Tensione alimentazione	Supply voltage	230/1/50
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	13,7
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	1,80 / 1,22
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between I.U. and E.U.	20 (total 45)
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height between I.U. and E.U.	15
Dislivello max tra U.I. e U.I.	Max. height between I.U. and I.U.	7,5
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch) 3x6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch) 3x9,52 (3/8)
Modello Unità Esterna	Model Outdoor unit	X-REVO-2419TE
Campo di funzionamento raffrescamento	<i>Cooling operating field</i>	-15÷48
Campo di funzionamento riscaldamento	<i>Heating operating field</i>	-15÷24
Portata d'aria ⁽³⁾	Air flow ⁽³⁾	2800
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	68
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	46
Tipo di compressore	Compressor type	Rotary
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX4
Dimensioni unità esterna	Outdoor unit dimensions	LxHxPx Dx E mm 1090x840x413x580x381
Peso unità esterna	Outdoor unit weight	69
Modello Unità Interna	Model Indoor Unit	X-REVO-0919W
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom	<i>Cooling capacity</i> ⁽³⁾ nom	2,09
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	<i>Dehumidification</i> ⁽³⁾ nom	0,7
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	<i>Heating capacity</i> ⁽⁴⁾ nom	2,40
Potenza nominale assorbita	Rated power input	45
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	0,30
Portata d'aria turbo ⁽³⁾ (max-min)	Air flow turbo ⁽³⁾ (max-min)	680 (550-420-350)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	56
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	Sound pressure level ⁽⁶⁾	46
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX0
Dimensioni unità interna	Indoor unit dimensions	LxHxP mm 820x270x215
Peso unità interna	Indoor unit weight	9
Modello Unità Interna	Model Indoor Unit	X-REVO-1219W
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom	<i>Cooling capacity</i> ⁽³⁾ nom	2,82
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	<i>Dehumidification</i> ⁽³⁾ nom	1,1
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	<i>Heating capacity</i> ⁽⁴⁾ nom	3,20
Potenza nominale assorbita	Rated power input	45
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	0,30
Portata d'aria turbo ⁽³⁾ (max-min)	Air flow turbo ⁽³⁾ (max-min)	680 (600-520-350)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	56
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	Sound pressure level ⁽⁶⁾	46
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX0
Dimensioni unità interna	Indoor unit dimensions	LxHxP mm 820x270x215
Peso unità interna	Indoor unit weight	9

Climatizzatore Trial INVERTER a parete

Trial INVERTER wall mounted air conditioner

Unità interna / *Indoor unit*

Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
- (2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C
- (3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C
- (4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;
- (5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;
- (6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

- (1) **Cooling** P design: internal temperature = 27(19) °C;
external temperature = 35 °C.
- (2) **Heating** P design: internal temperature = 20 °C;
external temperature = -10 °C
- (3) **Cooling** standard nominal conditions:
internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
- (4) **Heating** standard nominal conditions:
internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C
- (5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;
- (6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

X-REVO 1219C-S · 1819C-S · 2420C-S · 3020C-S

Climatizzatore Single INVERTER a cassette Single INVERTER Cassette air conditioner



Codice	Code		07010710	07010715
Modello	Model		X-REVO-1219C-S	X-REVO-1819C-S
Grandezza	Size	kBtu/h	12	18
Carico di progetto in raffrescamento ⁽¹⁾	Pdesign in Cooling ⁽¹⁾	kW	3,5	5,2
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	Energetic Efficiency Class in Cooling		A++	A++
SEER	SEER		6,7	6,6
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	Annual electric consumption in Cooling	kWh/annum	183	276
Carico di progetto in riscaldamento ⁽²⁾	Pdesign in Heating ⁽²⁾	kW	3,6	4,6
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	Energetic Efficiency Class in Heating		A+	A+
SCOP	SCOP		4,5	4,4
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	Annual electric consumption in Heating	kWh/annum	1113	1465
Zona climatica di progetto in riscaldamento	Climatic Pdesign area in Heating		Media / Average	Media / Average
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	Cooling capacity ⁽³⁾ nom (min- max)	kW	3,50 (1,70 - 3,85)	5,20 (1,60 - 5,60)
Potenza assorbita in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	Absorbed power in Cooling ⁽³⁾ nom (min- max)	kW	0,93 (0,24 - 1,30)	1,53 (0,26 - 1,85)
Deumidificazione ⁽³⁾	Dehumidification ⁽³⁾	ℓ/h	1,2	2,0
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW	3,80 (1,75 - 4,20)	5,90 (1,65 - 6,30)
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Absorbed power in Heating ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW	1,00 (0,26 - 1,35)	1,57 (0,28 - 2,00)
Modello Unità Interna	Model Indoor unit		X-REVO-1219C	X-REVO-1819C
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W	25	45
Corrente massima assorbita	Maximum current	A	0,20	0,50
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m³/h	600 (600-500-400)	700 (700-600-500)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dBA	53	57
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	Sound pressure level ⁽⁶⁾	dB(A)	43	47
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Grado di protezione IP	IP protection grade		IPX0	IPX0
Dimensioni	Dimensions	LxHxP mm	650x570x270	650x570x270
Peso	Weight	kg	19	21
Dimensioni cornice	Dimensions panel	LxHxF mm	650x650x30	650x650x30
Peso cornice	Weight panel	kg	2,4	2,4
Modello Unità Esterna	Model Outdoor unit	kg	X-REVO-1219EX	X-REVO-1819EX
Campo di funzionamento in raffrescamento	Cooling functioning field	°C	-15÷48	-15÷48
Campo di funzionamento in riscaldamento	Heating functioning field	°C	-15÷24	-15÷24
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A	8,0	12,5
Portata d'aria ⁽³⁾	Air flow ⁽³⁾	m³/h	2300	2300
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)	62	65
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)	40	43
Tipo di compressore	Compressor type		Rotary	Rotary
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	kg / t	0,85 / 0,57	0,97 / 0,65
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between IU and EU	m	25	30
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height difference between IU and EU	m	15	15
Grado di protezione IP	IP protection grade		IPX4	IPX4
Dimensioni unità esterna	Dimensions outdoor unit	LxHxDxE mm	887x584x338x510x310	936x665x338x510x310
Peso unità esterna	Weight outdoor unit	kg	34	37



Climatizzatore Single INVERTER a cassette

Single INVERTER Cassette air conditioner

12 / 18 kBtu



24 / 30 kBtu



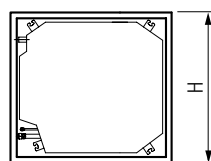
NEW

NEW

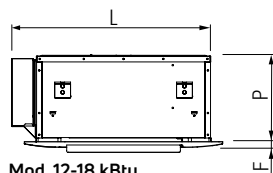
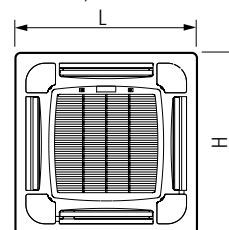
07010720	07010940
X-REVO-2420C-S	X-REVO-3020C-S
24	30
7,3	8,8
A++	A++
6,6	6,1
387	505
6,0	7,2
A+	A+
4,4	4,2
1901	2403
Media / Average	Media / Average
7,30 (2,40 - 7,85)	8,80 (4,00 - 9,20)
2,26 (0,33 - 4,10)	2,62 (0,67 - 4,10)
2,4	3,0
8,20 (2,10 - 8,80)	9,05 (3,50 - 9,50)
2,09 (0,33 - 4,10)	2,26 (0,67 - 4,10)
X-REVO-2420C	X-REVO-3020C
230/1/50	230/1/50
45	80
0,50	0,75
1180 (1180-980-720)	1400 (1400-1120-900)
57	60
47	50
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
IPX0	IPX0
840x840x248	840x840x248
26	28
950x950x45	950x950x45
6,4	6,4
X-REVO-2420EX	X-REVO-3020EX
-15÷48	-15÷48
-15÷24	-15÷24
230/1/50	230/1/50
18,1	18,0
3150	3150
68	68
46	46
Rotary	Rotary
1,40 / 0,95	1,45 / 0,98
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
30	50
15	30
IPX4	IPX4
936x670x368x542x341	936x670x368x542x341
48	49



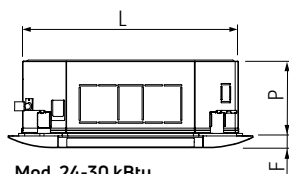
Unità interna / Indoor unit



Pannello / Panel

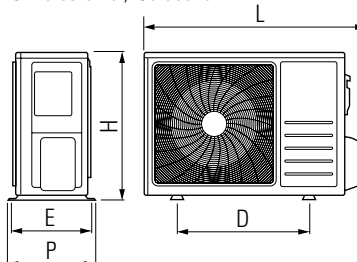


Mod. 12-18 kBtu



Mod. 24-30 kBtu

Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C
 (3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C
 (4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;
 (5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;
 (6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

(1) **Cooling** P design: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(2) **Heating** P design: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C

(3) **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(4) **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

(5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;

(6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

X-REVO 1819F-S · 2420F-S · 3020F-S

Climatizzatore Single INVERTER a Soffitto/Pavimento Single INVERTER Floor/ceiling air conditioner



OPTIONAL



Codice	Code	07010700
Modello	Model	X-REVO-1819F-S (*)
Grandezza	Size	kBtu/h 18
Carico di progetto in raffrescamento ⁽¹⁾	Pdesign in Cooling ⁽¹⁾	kW 5,3
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	Energetic Efficiency Class in Cooling	A++
SEER	SEER	6,3
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	Annual electric consumption in Cooling	kWh/annum 293
Carico di progetto in riscaldamento ⁽²⁾	Pdesign in Heating ⁽²⁾	kW 4,7
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	Energetic Efficiency Class in Heating	A+
SCOP	SCOP	4,4
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	Annual electric consumption in Heating	kWh/annum 1494
Zona climatica di progetto in riscaldamento	Climatic Pdesign area in Heating	Media / Average
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	Cooling capacity ⁽³⁾ nom (min- max)	kW 5,30 (1,60 - 5,60)
Potenza assorbita in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	Absorbed power in Cooling ⁽³⁾ nom (min- max)	kW 1,63 (0,26 - 1,85)
Deumidificazione ⁽³⁾	Dehumidification ⁽³⁾	ℓ/h 2,0
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW 5,60 (1,65 - 6,30)
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Absorbed power in Heating ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW 1,42 (0,28 - 2,00)
Modello Unità Interna	Model Indoor unit	X-REVO-1819F
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz 230/1/50
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W 35
Corrente massima assorbita	Maximum current	A 0,25
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m³/h 800 (800-700-600)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dBA 57
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	Sound pressure level ⁽⁶⁾	dB(A) 47
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø 6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø 12,70 (1/2)
Grado di protezione IP	IP protection grade	IPX0
Dimensioni	Dimensions	LxHxP mm 990x680x230
Peso	Weight	kg 29
Modello Unità Esterna	Model Outdoor unit	X-REVO-1819EX
Campo di funzionamento in raffrescamento	Cooling functioning field	°C -15÷48
Campo di funzionamento in riscaldamento	Heating functioning field	°C -15÷24
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz 230/1/50
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A 12,5
Portata d'aria ⁽³⁾	Air flow ⁽³⁾	m³/h 2300
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A) 65
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A) 43
Tipo di compressore	Compressor type	Rotary
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	kg / t 0,97 / 0,65
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch) 6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch) 12,70 (1/2)
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between IU and EU	m 30
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height difference between IU and EU	m 15
Grado di protezione IP	IP protection grade	IPX4
Dimensioni unità esterna	Dimensions outdoor unit	LxHxPx Dx mm 936x665x338x510x310
Peso unità esterna	Weight outdoor unit	kg 37

Climatizzatore Single INVERTER a Soffitto/Pavimento

Single INVERTER Floor/ceiling air conditioner



18 kBTu



24 / 30 kBTu

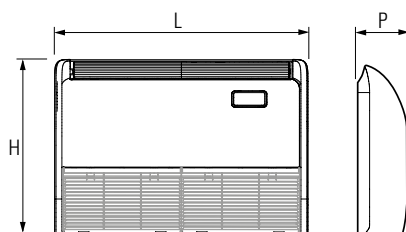
NEW

NEW

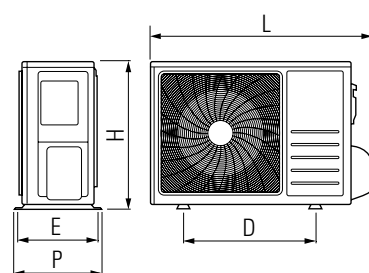
07010705 X-REVO-2420F-S	07010915 X-REVO-3020F-S
24	30
6,9	8,8
A+	A++
6,0	6,1
402	505
6,0	6,5
A+	A+
4,1	4,1
2025	2223
Media / Average	Media / Average
6,90 (2,50 - 7,90)	8,80 (3,50 - 9,00)
2,03 (0,33 - 4,10)	2,93 (0,67 - 4,10)
2,3	3,2
7,40 (2,20 - 8,80)	8,80 (3,00 - 9,20)
2,01 (0,33 - 4,10)	2,26 (0,67 - 4,10)
X-REVO-2420F	X-REVO-3020F
230/1/50	230/1/50
75	120
0,80	1,10
1100 (1100-950-800)	1450 (1450-1120-900)
65	65
55	55
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
IPX0	IPX0
990×680×230	1285×680×230
30	37
X-REVO-2420EX	X-REVO-3020EX
-15÷48	-15÷48
-15÷24	-15÷24
230/1/50	230/1/50
18,1	18,0
3150	3150
68	68
46	46
Rotary	Rotary
1,40 / 0,95	1,45 / 0,98
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
30	50
15	30
IPX4	IPX4
936×670×368x542x341	936×670×368x542x341
48	49



Unità interna / Indoor unit



Unità esterna / Outdoor unit



(1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.

(2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C

(3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

(4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

(5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;

(6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

(1) **Cooling** P design: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(2) **Heating** P design: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C

(3) **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(4) **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

(5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;

(6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

X-REVO 0919K-S · 1219K-S · 1819K-S

Climatizzatore Single INVERTER a Parete/Pavimento Single INVERTER Console air conditioner



Codice	Code	07010675
Modello	Model	X-REVO-0919K-S
Grandezza	Size	kBtu/h
Carico di progetto in raffrescamento ⁽¹⁾	Pdesign in Cooling ⁽¹⁾	kW
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	Energetic Efficiency Class in Cooling	A++
SEER	SEER	6,6
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	Annual electric consumption in Cooling	kWh/annum
Carico di progetto in riscaldamento ⁽²⁾	Pdesign in Heating ⁽²⁾	kW
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	Energetic Efficiency Class in Heating	A+
SCOP	SCOP	4,3
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	Annual electric consumption in Heating	kWh/annum
Zona climatica di progetto in riscaldamento	Climatic Pdesign area in Heating	Media / Average
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	Cooling capacity ⁽³⁾ nom (min- max)	kW
Potenza assorbita in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	Absorbed power in Cooling ⁽³⁾ nom (min- max)	kW
Deumidificazione ⁽³⁾	Dehumidification ⁽³⁾	l/h
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Absorbed power in Heating ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW
Modello Unità Interna	Model Indoor unit	X-REVO-0919K
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W
Corrente massima assorbita	Maximum current	A
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m ³ /h
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dBA
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	Sound pressure level ⁽⁶⁾	dB(A)
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø
Grado di protezione IP	IP protection grade	IPX0
Dimensioni	Dimensions	LxHxP mm
Peso	Weight	kg
Modello Unità Esterna	Model Outdoor unit	X-REVO-0919EX
Campo di funzionamento in raffrescamento	Cooling functioning field	°C
Campo di funzionamento in riscaldamento	Heating functioning field	°C
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A
Portata d'aria ⁽³⁾	Air flow ⁽³⁾	m ³ /h
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)
Tipo di compressore	Compressor type	Rotary
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	kg / t
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between IU and EU	m
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height difference between IU and EU	m
Grado di protezione IP	IP protection grade	IPX4
Dimensioni unità esterna	Dimensions outdoor unit	LxHxPx Dx mm
Peso unità esterna	Weight outdoor unit	kg

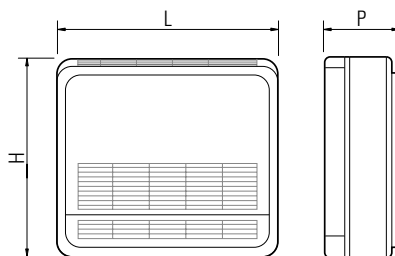
Climatizzatore Single INVERTER a Parete/Pavimento

Single INVERTER Console air conditioner

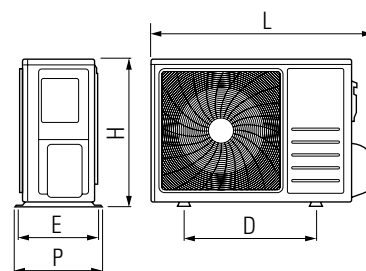


07010680	07010685
X-REVO-1219K-S	X-REVO-1819K-S
12	18
3,5	5
A++	A++
6,8	6,2
179	282
3,4	4,5
A+	A+
4,1	4,2
1148	1505
Media / Average	Media / Average
3,50 (1,70 - 3,85)	5,00 (1,60 - 5,40)
0,97 (0,24 - 1,30)	1,54 (0,26 - 1,85)
1,2	2,0
3,80 (1,75 - 4,20)	5,10 (1,65 - 6,00)
1,00 (0,26 - 1,35)	1,37 (0,28 - 2,00)
X-REVO-1219K	X-REVO-1819K
230/1/50	230/1/50
25	25
0,20	0,20
600 (600-510-420)	700 (700-600-500)
55	57
45	47
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
IPX0	IPX0
700×630×220	700×630×220
15	15
X-REVO-1219EX	X-REVO-1819EX
-15÷48	-15÷48
-15÷24	-15÷24
230/1/50	230/1/50
8,0	12,5
2300	2300
62	65
40	43
Rotary	Rotary
0,85 / 0,57	0,97 / 0,65
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
25	30
15	15
IPX4	IPX4
887×584×338×510×310	936×665×338×510×310
34	37

Unità interna / Indoor unit



Unità esterna / Outdoor unit



(1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.

(2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C

(3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

(4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

(5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;

(6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

(1) **Cooling** P design: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(2) **Heating** P design: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C

(3) **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(4) **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

(5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;

(6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

X-REVO 0919D-S · 1219D-S · 1819D-S

Climatizzatore Single INVERTER Canalizzato Single INVERTER Duct air conditioner



Telecomando
OPTIONAL

Codice/Code

07917525



Codice	Code		07010725	07010730
Modello	Model		X-REVO-0919D-S	X-REVO-1219D-S
Grandezza	Size	kBtu/h	9	12
Carico di progetto in raffrescamento ⁽¹⁾	<i>P_{design} in Cooling</i> ⁽¹⁾	kW	2,9	3,5
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	<i>Energetic Efficiency Class in Cooling</i>		A++	A++
SEER	<i>SEER</i>		6,3	6,6
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	<i>Annual electric consumption in Cooling</i>	kWh/annum	160	186
Carico di progetto in riscaldamento ⁽²⁾	<i>P_{design} in Heating</i> ⁽²⁾	kW	2,7	3,6
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	<i>Energetic Efficiency Class in Heating</i>		A+	A+
SCOP	<i>SCOP</i>		4,5	4,3
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	<i>Annual electric consumption in Heating</i>	kWh/annum	847	1171
Zona climatica di progetto in riscaldamento	<i>Climatic P_{design} area in Heating</i>		Media / Average	Media / Average
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	<i>Cooling capacity</i> ⁽³⁾ nom (min- max)	kW	2,90 (1,50 - 3,50)	3,50 (1,70 - 3,85)
Potenza assorbita in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min- max)	<i>Absorbed power in Cooling</i> ⁽³⁾ nom (min- max)	kW	0,81 (0,18 - 1,50)	0,97 (0,24 - 1,30)
Deumidificazione ⁽³⁾	<i>Dehumidification</i> ⁽³⁾	ℓ/h	0,9	1,2
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	<i>Heating capacity</i> ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW	3,10 (1,50 - 3,50)	3,80 (1,75 - 4,20)
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	<i>Absorbed power in Heating</i> ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW	0,78 (0,18 - 1,50)	1,00 (0,26 - 1,35)
Modello Unità Interna	Model Indoor unit		X-REVO-0919D	X-REVO-1219D
Tensione alimentazione	<i>Supply voltage</i>	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita	<i>Rated power input</i>	W	13	18
Corrente massima assorbita	<i>Maximum current</i>	A	0,55	0,55
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	<i>Air flow nom</i> ⁽³⁾ (max-min)	m ³ /h	520 (500-420-350)	600 (600-520-420)
Pressione statica esterna nom ⁽³⁾ (min-max)	<i>External static pressure nom</i> ⁽³⁾ (min-max)	Pa	0 (0-50)	0 (0-50)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	<i>Sound power level</i> ⁽³⁾	dBA	47	50
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	<i>Sound pressure level</i> ⁽⁶⁾	dB(A)	37	40
Tubazione del refrigerante (Liquido)	<i>Refrigerant piping (Liquid)</i>	Ø	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	<i>Refrigerant piping (Gas)</i>	Ø	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Grado di protezione IP	<i>IP protection grade</i>		IPX0	IPX0
Dimensioni unità; Interasse staffe	<i>Unit dimensions; Distance brackets</i>	LxHxP; a, f mm	910x190x445; 961,375	910x190x445; 961,375
Dimensioni aperture ingresso/uscita aria	<i>Air inlet/outlet openings dimensions</i>	□ bxc; □ dxe mm	165x786; 131x749	165x786; 131x749
Peso	<i>Weight</i>	kg	18	18
Modello Unità Esterna	Model Outdoor unit	kg	X-REVO-0919EX	X-REVO-1219EX
Campo di funzionamento in raffrescamento	<i>Cooling functioning field</i>	°C	-15÷48	-15÷48
Campo di funzionamento in riscaldamento	<i>Heating functioning field</i>	°C	-15÷24	-15÷24
Tensione alimentazione	<i>Supply voltage</i>	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Corrente massima assorbita	<i>Maximum current absorbed</i>	A	7,5	8,0
Portata d'aria ⁽³⁾	<i>Air flow</i> ⁽³⁾	m ³ /h	1850	2300
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	<i>Sound power level</i> ⁽³⁾	dB(A)	62	62
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	<i>Sound pressure level</i> ⁽⁵⁾	dB(A)	40	40
Tipo di compressore	<i>Compressor type</i>		Rotary	Rotary
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	<i>Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO₂ eq.</i>	kg / t	0,75 / 0,51	0,85 / 0,57
Tubazione del refrigerante (Liquido)	<i>Refrigerant piping (Liquid)</i>	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	<i>Refrigerant piping (Gas)</i>	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Distanza max tra U.I. e U.E.	<i>Max. distance between IU and EU</i>	m	25	25
Dislivello max tra U.I. e U.E.	<i>Max. height difference between IU and EU</i>	m	10	15
Grado di protezione IP	<i>IP protection grade</i>		IPX4	IPX4
Dimensioni unità esterna	<i>Dimensions outdoor unit</i>	LxHxDxE mm	813x540x317x480x290	887x584x338x510x310
Peso unità esterna	<i>Weight outdoor unit</i>	kg	28	34

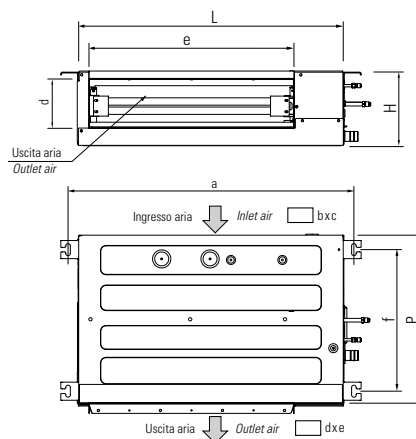


NEW

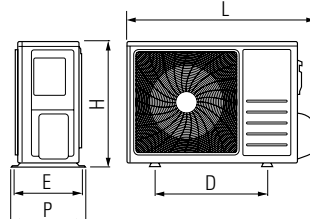
NEW

07010735	07010740	07010965
X-REVO-1819D-S	X-REVO-2420D-S	X-REVO-3020D-S
18	24	30
5,3	7,2	8,8
A++	A++	A++
6,3	6,3	6,1
294	398	502
4,5	6,0	6,5
A+	A+	A+
4,1	4,2	4,0
1548	1986	2280
Media / Average	Media / Average	Media / Average
5,30 (1,60 - 5,60)	7,20 (2,45 - 7,85)	8,80 (4,00 - 9,20)
1,60 (0,26 - 1,85)	2,22 (0,33 - 4,10)	2,72 (0,67 - 4,10)
2,0	2,2	3,1
5,80 (1,65 - 6,30)	8,20 (2,20 - 8,70)	9,00 (3,50 - 9,40)
1,53 (0,28 - 2,00)	2,21 (0,33 - 4,10)	2,43 (0,67 - 4,10)
X-REVO-1819D	X-REVO-2420D	X-REVO-3020D
230/1/50	230/1/50	230/1/50
28	35	55
0,70	0,70	2,50
900 (900-770-600)	1000 (1000-810-650)	1450 (1450-1120-900)
0 (0-50)	0 (0-40)	47 (0-120)
57	58	59
47	48	49
6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
IPX0	IPX0	IPX0
1180x190x445; 1231,375	1180x190x445; 1231,375	1140x286x720; 1177,666
165x1056; 131x1019	165x1056; 131x1019	228x1006; 175x986
23	23	36
X-REVO-1819EX	X-REVO-2420EX	X-REVO-3020EX
-15÷48	-15÷48	-15÷48
-15÷24	-15÷24	-15÷24
230/1/50	230/1/50	230/1/50
12,5	18,1	18,0
2300	3150	3150
65	68	68
43	46	46
Rotary	Rotary	Rotary
0,97 / 0,65	1,40 / 0,95	1,45 / 0,98
6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
30	30	50
15	15	30
IPX4	IPX4	IPX4
936x665x338x510x310	936x670x368x542x341	936x670x368x542x341
37	48	49

Unità interna / Indoor unit



Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C
 (2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C
 (3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C
 (4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C
 (5) Valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza dall'unità pari a 5 m;
 (6) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m²
 Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825
 Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

- (1) **Cooling** P design: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C
 (2) **Heating** P design: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C
 (3) **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C
 (4) **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C
 (5) Value referred to directionality factor equal to 2 in open field and distance from the unit equal to 5 m;
 (6) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m²
 Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Performance according to standard EN 14511 and EN 14825
 Sound power according to standard EN12102-1

Linea Residenziale X-REVO Multi INVERTER

Residential line X-REVO Multi INVERTER

UNITÀ ESTERNA OUTDOOR UNIT			
Dual		Trial	Quadrial
X-REVO-1419DE	X-REVO-1819DE	X-REVO-2419TE	X-REVO-3619QE
			

CLIMATIZZATORE A PARETE WALL MOUNTED AIR CONDITIONER

	X-REVO-0919W	•	•	•	•
	X-REVO-1219W	•	•	•	•
	X-REVO-1819W			•	•

CLIMATIZZATORE A CASSETTE CASSETTE AIR CONDITIONER

	X-REVO-1219C	•	•	•	•
	X-REVO-1819C			•	•

CLIMATIZZATORE A SOFFITTO / PAVIMENTO FLOOR / CEILING AIR CONDITIONER

	X-REVO-1819F			•	•
---	--------------	--	--	---	---

CLIMATIZZATORE A PARETE / PAVIMENTO WALL MOUNTED / FLOOR AIR CONDITIONER

	X-REVO-0919K	•	•	•	•
	X-REVO-1219K	•	•	•	•
	X-REVO-1819K			•	•

CLIMATIZZATORE CANALIZZATO DUCT AIR CONDITIONER

	X-REVO-0919D	•	•	•	•
	X-REVO-1219D	•	•	•	•
	X-REVO-1819D			•	•



Controllo WIFI

Accessorio disponibile su richiesta.
Scaricando l'App gratuita **Smart-Living**, potrai utilizzare il tuo smartphone per regolare le principali funzioni del climatizzatore X-REVO. Tramite l'App è anche possibile eseguire l'autodiagnosi del climatizzatore e segnalare tempestivamente eventuali anomalie di funzionamento.



WIFI control

Accessory available on request.
By downloading the free App **Smart-Living**, you can use your smartphone to adjust the main functions of the X-REVO air conditioner. The app can be also used to self-diagnose the air conditioner and promptly report any functioning problems.



Facile Logistica

Le unità sono universali, grazie ad un'unica tecnologia di controllo è possibile combinare le unità interne alle diverse unità esterne. Questo permette sensibili riduzioni di costi e tempi di gestione magazzino e ricambi.



Easy Logistics

The internal units can be combined with the different external ones thanks to one type of control technology. This significantly reduces storage management times and costs.



Controllo facile

Con un solo telecomando è possibile controllare facilmente le unità interne. Per il modello canalizzato è disponibile di serie il comando a filo.
La chiarezza dei tasti consente di impostare facilmente il funzionamento di ciascuna unità interna.

Easy control

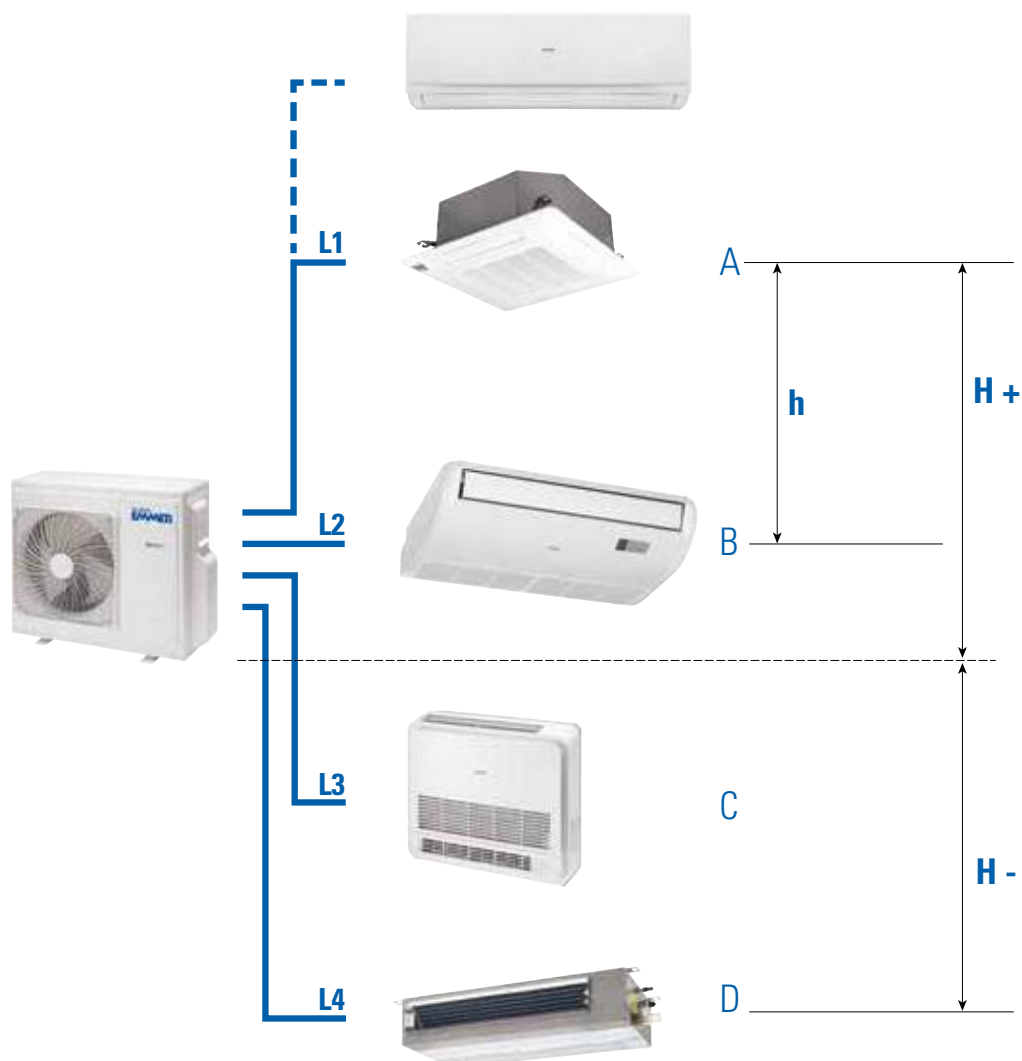
With one single remote controller can easily control the indoor units. Wired remote control is available, as standard, for the canalized models.
Clearness of the buttons make you easily set the work of each indoor unit.

					
	●	●	●	●	
					●

(●) FORNITO A CORREDO / ACCESSORY INCLUDED

Esempi d'installazione X-REVO Multi INVERTER

Examples of installation X-REVO Multi INVERTER



Distanze fra le unità

Distance between units

Modelli Models 	Dislivello massimo tra le unità Interne Max distance between Indoor units h (m)	Dislivello massimo tra Unità Interna e Unità Esterna Max distance between Indoor unit and Outdoor unit H+ H- (m)	Lunghezza tubazione per singola Unità Interna (solo andata) Pipe length for single Indoor unit (one way) (m)	Lunghezza max totale dei tubi Max pipe length L1 + L2 + L... (m)
X-REVO-1419DE	7,5	15	15	30
X-REVO-1819DE	7,5	15	15	30
X-REVO-2419TE	7,5	15	20	45
X-REVO-3619QE	7,5	15	20	60



Climatizzatore a Parete Wall mounted air conditioner

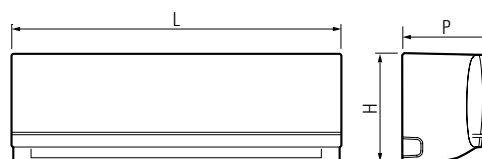


OPTIONAL



Codice unità interna	Code indoor unit		07110630	07110635	07110640
Modello Unità Interna	Model Indoor unit		X-REVO-0919W	X-REVO-1219W	X-REVO-1819W
Grandezza	Size	kBtu/h	9	12	18
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom	Cooling capacity ⁽³⁾ nom	kW	2,60	3,50	5,00
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	Dehumidification ⁽³⁾ nom	L/h	0,9	1,2	2,0
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom	kW	2,90	4,00	5,60
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W	45	45	70
Corrente massima assorbita	Maximum current	A	0,30	0,30	0,50
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m³/h	680 (550-420-350)	680 (600-520-350)	1080 (1000-750-500)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)	56	56	60
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)	46	46	50
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Grado di protezione IP	IP grade of protection		IPX0	IPX0	IPX0
Dimensioni	Indoor unit dimensions	LxHxP mm	820x270x215	820x270x215	926x315x240
Peso	Indoor unit weight	kg	9	9	12

Unità interna / Indoor unit



⁽³⁾ Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

⁽⁵⁾ Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

⁽³⁾ **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

⁽⁴⁾ **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

⁽⁵⁾ Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

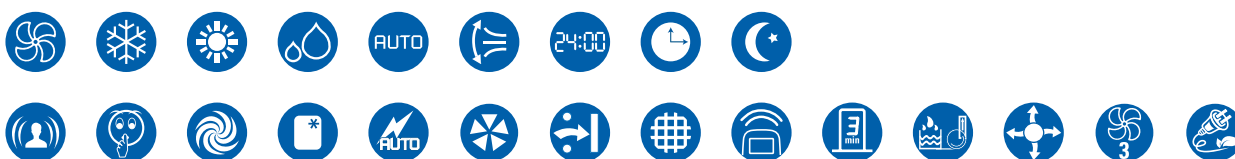
Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

Climatizzatore Cassette

Cassette air conditioner



Codice unità interna	Code indoor unit		07110710	07110715
Modello Unità Interna	Model Indoor unit		X-REVO-1219C	X-REVO-1819C
Grandezza	Size	kBtu/h	12	18
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom	Cooling capacity ⁽³⁾ nom	kW	3,50	5,20
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	Dehumidification ⁽³⁾ nom	L/h	1,2	2,0
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom	kW	3,80	5,90
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W	25	45
Corrente massima assorbita	Maximum current	A	0,20	0,50
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m³/h	600 (600-500-400)	700 (700-600-500)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)	53	57
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)	43	47
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Grado di protezione IP	IP grade of protection		IPX0	IPX0
Dimensioni	Indoor unit dimensions	LxHxP mm	650x570x270	650x570x270
Peso	Indoor unit weight	kg	19	21
Dimensioni cornice	Dimensions panel	LxHxP mm	650x650x30	650x650x30
Peso cornice	Weight panel	kg	2,4	2,4

(³) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

(4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

(5) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma FN12102-1

⁽³⁾ **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

(4) **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

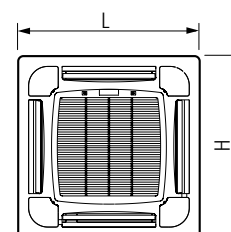
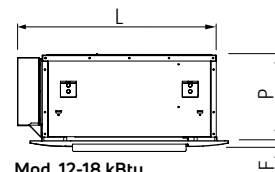
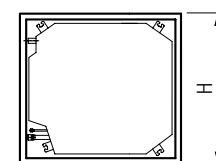
(5) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

Pannello / Panel

Unità interna / *Indoor unit*

X-REVO 1819F



Climatizzatore Soffitto/Pavimento Floor/Ceiling air conditioner



OPTIONAL



Codice unità interna	Code indoor unit	07110700
Modello Unità Interna	Model Indoor unit	X-REVO-1819F
Grandezza	Size	kBtu/h
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom	Cooling capacity ⁽³⁾ nom	kW
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	Dehumidification ⁽³⁾ nom	L/h
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom	kW
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W
Corrente massima assorbita	Maximum current	A
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m ³ /h
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)
Grado di protezione IP	IP grade of protection	IPX0
Dimensioni	Indoor unit dimensions	LxHxP mm
Peso	Indoor unit weight	kg

⁽³⁾ Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

⁽⁵⁾ Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

⁽³⁾ **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

⁽⁴⁾ **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

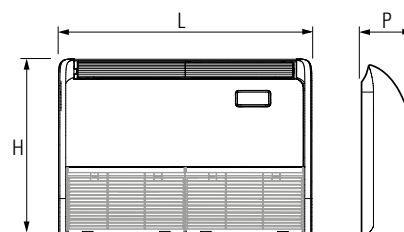
⁽⁵⁾ Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

Unità interna / Indoor unit



X-REVO 0919K · 1219K · 1819K

Climatizzatore Parete/Pavimento Console air conditioner



OPTIONAL



Codice unità interna	Code indoor unit		07110675	07110680	07110685
Modello Unità Interna	Model Indoor unit		X-REVO-0919K	X-REVO-1219K	X-REVO-1819K
Grandezza	Size	kBtu/h	9	12	18
Capacità in raffreddamento ⁽³⁾ nom	Cooling capacity ⁽³⁾ nom	kW	2,90	3,50	5,00
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	Dehumidification ⁽³⁾ nom	L/h	0,9	1,2	2,0
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom	kW	3,10	3,80	5,10
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W	25	25	25
Corrente massima assorbita	Maximum current	A	0,20	0,20	0,20
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m³/h	520 (520-410-320)	600 (600-510-420)	700 (700-600-500)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)	52	55	57
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)	42	45	47
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Grado di protezione IP	IP grade of protection		IPX0	IPX0	IPX0
Dimensioni	Indoor unit dimensions	LxHxP mm	700×630×220	700×630×220	700×630×220
Peso	Indoor unit weight	kg	15	15	15

⁽³⁾ Condizioni nominali standard in raffreddamento: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in riscaldamento: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

⁽⁵⁾ Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

⁽³⁾ Cooling standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

⁽⁴⁾ Heating standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

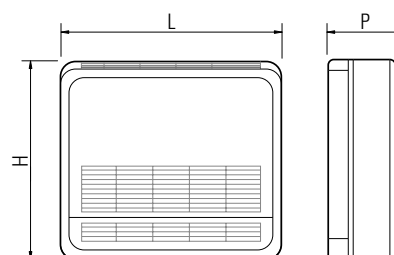
⁽⁵⁾ Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

Unità interna / Indoor unit



X-REVO 0919D · 1219D · 1819D



Climatizzatore Canalizzato Duct air conditioner



Telecomando
OPTIONAL

Codice/Code

07917525



Codice unità interna	Code indoor unit		07110725	07110730	07110735
Modello Unità Interna	Model Indoor unit		X-REVO-0919D	X-REVO-1219D	X-REVO-1819D
Grandezza	Size	kBtu/h	9	12	18
Capacità in raffreddamento ⁽³⁾ nom	Cooling capacity ⁽³⁾ nom	kW	2,90	3,50	5,30
Deumidificazione ⁽³⁾ nom	Dehumidification ⁽³⁾ nom	L/h	0,9	1,2	2,0
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom	kW	3,10	3,80	5,80
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza nominale assorbita	Rated power input	W	13	18	28
Corrente massima assorbita	Maximum current	A	0,55	0,55	0,70
Portata d'aria nom ⁽³⁾ (max-min)	Air flow nom ⁽³⁾ (max-min)	m³/h	500 (500-420-350)	600 (600-520-420)	900 (900-770-600)
Pressione statica esterna nom ⁽³⁾ (min-max)	External static pressure nom ⁽³⁾ (min-max)	Pa	0 (0-50)	0 (0-50)	0 (0-50)
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)	47	50	57
Livello di pressione sonora ⁽⁵⁾	Sound pressure level ⁽⁵⁾	dB(A)	37	40	47
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Grado di protezione IP	IP grade of protection		IPX0	IPX0	IPX0
Dimensioni unità; Interasse staffe	Unit dimensions; Distance brackets	LxHxP ; a,f mm	910x190x445; 961,375	910x190x445; 961,375	910x190x445; 961,375
Dimensioni aperture ingresso/uscita aria	Air inlet/outlet openings dimensions	□ bxc; □ dxe mm	165x786; 131x749	165x786; 131x749	165x1056; 131x1019
Peso	Indoor unit weight	kg	18	18	23

⁽³⁾ Condizioni nominali standard in raffreddamento: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in riscaldamento: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C;

⁽⁵⁾ Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².

Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011

Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825

Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

⁽³⁾ Cooling standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.

⁽⁴⁾ Heating standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C

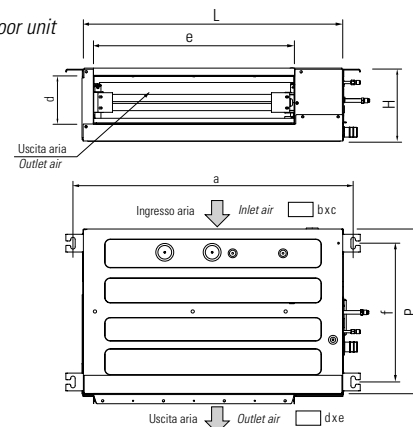
⁽⁵⁾ Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².

Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011

Performance according to standard EN 14511 and EN 14825

Sound power according to standard EN12102-1

Unità interna / Indoor unit



X-REVO 1419DE · 1819DE · 2419TE ·

Unità esterna Multi INVERTER Multi INVERTER Outdoor unit



X-REVO-1419DE
X-REVO-1819DE
2
ATTACCHI
CONNECTIONS



X-REVO-2419TE
3
ATTACCHI
CONNECTIONS

Codice unità esterna	Code outdoor unit	07110651	
Modello unità esterna	Model outdoor unit	X-REVO-1419DE	
Grandezza	Size	kBtu/h	14x2
Carico di progetto in raffrescamento ⁽¹⁾	P Design in Cooling ⁽¹⁾	kW	4,1
Classe di efficienza energetica in raffrescamento	Energetic Efficiency Class in Cooling		A++
SEER	SEER		6,4
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	Annual electric consumption in Cooling	kWh/y	224
Zona climatica di progetto in riscaldamento	Climatic design area in Heating		Media / Average
Carico di progetto in riscaldamento ⁽²⁾	P Design in Heating ⁽²⁾	kW	4,3
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	Energetic Efficiency Class in Heating		A+
SCOP	SCOP		4,1
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	Annual electric consumption in Heating	kWh/y	1462
Capacità in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min-max)	Cooling capacity ⁽³⁾ nom (min-max)	kW	4,10 (1,40 - 5,50)
Potenza assorbita in raffrescamento ⁽³⁾ nom (min-max)	Cooling power input ⁽³⁾ nom (min-max)	kW	0,98 (0,33 - 1,90)
Capacità in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Heating capacity ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW	4,50 (0,90 - 5,60)
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽⁴⁾ nom (min-max)	Heating power input ⁽⁴⁾ nom (min-max)	kW	1,00 (0,20 - 1,60)
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50
Corrente massima assorbita	Maximum current	A	9,1
Campo di funzionamento raffrescamento	Cooling operating field	°C	-15~48
Campo di funzionamento riscaldamento	Heating operating field	°C	-15~24
Portata d'aria ⁽³⁾	Air flow ⁽³⁾	m³/h	2200
Livello di potenza sonora ⁽³⁾	Sound power level ⁽³⁾	dB(A)	62
Livello di pressione sonora ⁽⁶⁾	Sound pressure level ⁽⁶⁾	dB(A)	40
Tipo di compressore	Compressor type		Rotary
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO2 eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO2 eq.	kg / t	0,95 / 0,64
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between I.U. and E.U.	m	15 (total 30)
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height between I.U. and E.U.	m	15
Dislivello max tra U.I. e U.I.	Max. height between I.U. and I.U.	m	7,5
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	Ø	2x6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	Ø	2x9,52 (3/8)
Grado di protezione IP	IP grade of protection		IPX4
Dimensioni unità esterna	Outdoor unit dimensions	LxHxPx Dx mm	813x540x317x480x290
Peso unità esterna	Outdoor unit weight	kg	34



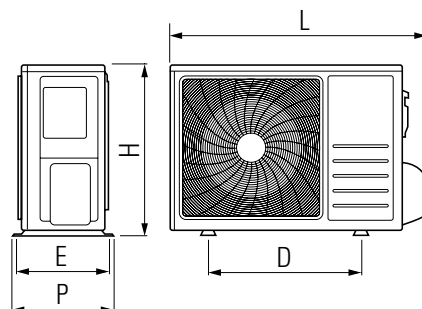
Unità esterna Multi INVERTER Multi INVERTER Outdoor unit



X-REVO-3619QE
4
ATTACCHI
CONNECTIONS

07110656	07110661	07110666
X-REVO-1819DE	X-REVO-2419TE	X-REVO-3619QE
18x2	24x3	36x4
5,2	7,0	10,0
A++	A++	A++
7,0	6,7	6,7
260	367	522
Media / Average	Media / Average	Media / Average
5,7	7,6	8,0
A+	A+	A+
4,2	4,1	4,1
1906	2607	2746
5,20 (1,80 - 6,60)	7,00 (3,00 - 10,00)	10,00 (2,60 - 11,50)
1,33 (0,36 - 2,20)	1,79 (0,65 - 3,10)	2,82 (0,58 - 4,00)
6,00 (1,40 - 7,20)	8,00 (2,30 - 10,00)	11,00 (2,20 - 12,00)
1,43 (0,28 - 2,30)	2,10 (0,52 - 3,10)	2,78 (0,46 - 4,00)
230/1/50	230/1/50	230/1/50
11,0	13,7	17,5
-15÷48	-15÷48	-15÷48
-15÷24	-15÷24	-15÷24
2200	2800	4000
64	68	68
42	46	46
Rotary	Rotary	Rotary
1,07 / 0,72	1,80 / 1,22	2,20 / 1,49
15 (total 30)	20 (total 45)	20 (total 60)
15	15	15
7,5	7,5	7,5
2x6,35 (1/4)	3x6,35 (1/4)	4x6,35 (1/4)
2x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8)	4x9,52 (3/8)
IPX4	IPX4	IPX4
893x584x338x510x310	1090x840x413x580x381	1090x840x413x580x381
37	69	70

Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (2) Condizioni di progetto in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = -10 °C.
 (3) Condizioni nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna = 27(19) °C; temperatura esterna = 35 °C.
 (4) Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna = 20 °C; temperatura esterna = 7 °C.
 (5) Valore riferito alla distanza di 2,5 m dall'unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d'ambiente (chiuso) R pari a 50 m².
 Dati in accordo ai Regolamenti UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Prestazioni secondo la norma EN 14511, EN 14825
 Potenza sonora secondo la norma EN12102-1

In caso di utilizzo del modello X-REVO-3619QE assicurarsi che:

- per le unità interne installate vicino al soffitto (Wall, Cassette e Pavimento/Soffitto e canalizzato) la superficie minima della stanza sia superiore a 6 m².
- per le unità interne installate vicino al pavimento (Pavimento/Soffitto e Parete/Pavimento) la superficie minima della stanza sia superiore a 42 m².

- (1) **Cooling** P design: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
 (2) **Heating** P design: internal temperature = 20 °C; external temperature = -10 °C.
 (3) **Cooling** standard nominal conditions: internal temperature = 27(19) °C; external temperature = 35 °C.
 (4) **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20 °C; external temperature = 7 °C.
 (5) Value referred to the distance of 2,5 m from the unit, directionality factor equal to 2 and ambient constant (closed) R equal to 50 m².
 Data according to Regulation UE n. 206/2012, n. 626/2011
 Performance according to standard EN 14511 and EN 14825
 Sound power according to standard EN12102-1

In case of use of the X-REVO-3619QE model, make sure that:

- for indoor units installed near the ceiling (Wall, Cassette, Floor / Ceiling and duct) the minimum area of the room is superior than 6 m².
- for indoor units installed near the floor (Floor / Ceiling and Console) the minimum area of the room is superior than 42 m².

X-REVO 1419DE · 1819DE x2

Combinazioni unità interne con unità esterna Indoor units combined with outdoor unit

Funzionamento in **RAFFREDDAMENTO** ⁽³⁾ / **COOLING** mode ⁽³⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)		Potenza resa Output power (kW)		Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			EER	P _{design}	SEER	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	2,05	2,05	1,40	4,10	5,50	0,33	0,98	1,90	1,40	4,20	8,20	4,20	4,10	6,4	224	A++ *
	9	12	1,75	2,35	1,40	4,10	5,50	0,33	0,98	1,90	1,40	4,20	8,20	4,20	4,10	6,4	224	A++ *

Funzionamento in **RISCALDAMENTO** ⁽⁴⁾ / **HEATING** mode ⁽⁴⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)		Potenza resa Output power (kW)		Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			COP	P _{design}	SCOP	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	2,25	2,25	0,90	4,50	5,60	0,20	1,00	1,60	0,90	4,30	6,90	4,50	4,30	4,1	1462	A+ *
	9	12	1,93	2,57	0,90	4,50	5,60	0,20	1,00	1,60	0,90	4,30	6,90	4,50	4,30	4,1	1468	A+ *

Funzionamento in **RAFFREDDAMENTO** ⁽³⁾ / **COOLING** mode ⁽³⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)		Potenza resa Output power (kW)		Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			EER	P _{design}	SEER	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,36	1,33	2,20	1,50	5,70	9,50	3,90	5,20	7,0	260	A++ *
	9	12	2,22	2,98	1,80	5,20	6,60	0,36	1,33	2,20	1,50	5,70	9,50	3,90	5,20	7,0	260	A++ *
	12	12	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,36	1,33	2,20	1,50	5,70	9,50	3,90	5,20	7,0	260	A++ *

Funzionamento in **RISCALDAMENTO** ⁽⁴⁾ / **HEATING** mode ⁽⁴⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)		Potenza resa Output power (kW)		Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			COP	P _{design}	SCOP	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	3,00	3,00	1,40	6,00	7,20	0,28	1,43	2,30	1,20	6,20	9,90	4,20	5,70	4,2	1906	A+ *
	9	12	2,57	3,43	1,40	6,00	7,20	0,28	1,43	2,30	1,20	6,20	9,90	4,20	5,70	4,2	1900	A+ *
	12	12	3,00	3,00	1,40	6,00	7,20	0,28	1,43	2,30	1,20	6,20	9,90	4,20	5,70	4,2	1900	A+ *

⁽³⁾ Condizioni di progetto/nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna =27(19)°C; temperatura esterna =35°C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna =20°C; temperatura esterna =7°C

⁽³⁾ **Cooling** Standard design/nominal conditions: internal temperature =27 (19)°C, external temperature =35°C

⁽⁴⁾ **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20°C; external temperature =7°C

(*) **65%**
2020



Combinazioni unità interne con unità esterna Indoor units combined with outdoor unit

Funzionamento in **RAFFREDDAMENTO** ⁽³⁾ / **COOLING** mode ⁽³⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)			Potenza resa Output power (kW)			Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			EER	Pdesignc	SEER	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	0	2,63	2,63	-	3,00	5,25	7,50	0,65	1,39	2,40	2,80	6,00	10,30	3,78	5,30	6,5	283	A++
	9	12	0	2,61	3,51	-	3,00	6,13	8,75	0,65	1,59	2,75	2,80	6,90	11,80	3,85	6,10	6,6	325	A++ *
	9	18	0	2,33	4,67	-	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	12	12	0	3,50	3,50	-	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	12	18	0	2,82	4,18	-	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	18	18	0	3,50	3,50	-	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
1:3	9	9	9	2,33	2,33	2,33	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	367	A++ *
	9	9	12	2,09	2,09	2,82	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	9	9	18	1,75	1,75	3,50	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	9	12	12	1,90	2,55	2,55	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	12	12	12	2,33	2,33	2,33	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *
	12	12	12	2,33	2,33	2,33	3,00	7,00	10,00	0,65	1,79	3,10	2,80	7,70	13,30	3,90	7,00	6,7	366	A++ *

Funzionamento in **RISCALDAMENTO** ⁽⁴⁾ / **HEATING** mode ⁽⁴⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)			Potenza resa Output power (kW)			Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			COP	Pdesignc	SCOP	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	0	3,00	3,00	-	2,30	6,00	7,50	0,52	1,63	2,40	2,20	7,00	10,30	3,68	5,70	4,0	2011	A
	9	12	0	3,00	4,00	-	2,30	7,00	8,75	0,52	1,87	2,75	2,20	8,00	11,80	3,75	6,70	4,0	2303	A+ *
	9	18	0	2,67	5,33	-	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	12	12	0	4,00	4,00	-	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	12	18	0	3,20	4,80	-	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	18	18	0	4,00	4,00	-	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
1:3	9	9	9	2,67	2,67	2,67	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2607	A+ *
	9	9	12	2,40	2,40	3,20	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	9	9	18	2,00	2,00	4,00	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	9	12	12	2,18	2,91	2,91	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	12	12	12	2,67	2,67	2,67	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *
	12	12	12	2,67	2,67	2,67	2,30	8,00	10,00	0,52	2,10	3,10	2,20	9,10	13,30	3,80	7,60	4,1	2595	A+ *

⁽³⁾ Condizioni di progetto/nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna =27(19)°C; temperatura esterna =35°C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna =20°C; temperatura esterna =7°C

⁽³⁾ **Cooling** Standard design/nominal conditions: internal temperature =27 (19)°C, external temperature =35°C

⁽⁴⁾ **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20°C; external temperature =7°C

^(*)

65%
2020

X-REVO 3619QE x4

Combinazioni unità interne con unità esterna Indoor units combined with outdoor unit

Funzionamento in **RAFFREDDAMENTO** ⁽³⁾ / **COOLING** mode ⁽³⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)				Potenza resa Output power (kW)				Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			EER	Pdesignc	SEER	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	0	0	2,50	2,50	-	-	2,60	5,00	5,75	0,58	1,55	2,20	2,50	6,70	9,50	3,22	5,00	6,1	287	A+
	9	12	0	0	2,49	3,35	-	-	2,60	5,83	6,71	0,58	1,76	2,50	2,50	7,60	10,80	3,31	5,80	6,3	326	A++
	9	18	0	0	2,50	5,00	-	-	2,60	7,50	8,63	0,58	2,19	3,10	2,50	9,40	13,30	3,43	7,50	6,5	405	A++ *
	12	12	0	0	3,33	3,33	-	-	2,60	6,67	7,67	0,58	1,97	2,80	2,50	8,50	12,10	3,38	6,70	6,4	366	A++ *
	12	18	0	0	3,35	4,98	-	-	2,60	8,33	9,58	0,58	2,40	3,40	2,50	10,30	14,60	3,48	8,30	6,6	444	A++ *
	18	18	0	0	5,00	5,00	-	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
1:3	9	9	9	0	2,50	2,50	2,50	-	2,60	7,50	8,63	0,58	2,19	3,10	2,50	9,40	13,30	3,43	7,50	6,5	405	A++ *
	9	9	12	0	2,49	2,49	3,35	-	2,60	8,33	9,58	0,58	2,40	3,40	2,50	10,30	14,60	3,48	8,30	6,6	444	A++ *
	9	9	18	0	2,50	2,50	5,00	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	12	12	0	2,48	3,34	3,34	-	2,60	9,17	10,54	0,58	2,61	3,70	2,50	11,20	15,90	3,51	9,20	6,6	483	A++ *
	9	12	18	0	2,30	3,10	4,60	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	12	12	12	0	2,71	3,65	3,65	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	12	12	18	0	2,30	3,10	4,60	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	12	18	18	0	2,00	4,00	4,00	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	18	18	18	0	3,33	3,33	3,33	-	2,60	10,00	11,50	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
1:4	9	9	9	9	3,33	3,33	3,33	3,83	2,60	10,00	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	9	9	12	2,30	2,30	2,30	3,10	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	9	12	12	2,13	2,13	2,87	2,87	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	9	12	18	1,87	1,87	2,52	3,74	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	9	18	18	1,67	1,67	3,33	3,33	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	12	12	12	1,98	2,67	2,67	2,67	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	9	12	12	18	1,76	2,36	2,36	3,51	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	12	12	12	12	2,50	2,50	2,50	2,50	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *
	12	12	12	18	2,23	2,23	2,23	3,31	2,60	10,0	11,5	0,58	2,82	4,00	2,50	12,10	17,20	3,55	10,00	6,7	522	A++ *

⁽³⁾ Condizioni di progetto/nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna =27(19)°C; temperatura esterna =35°C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna =20°C; temperatura esterna =7°C

⁽³⁾ **Cooling** Standard design/nominal conditions: internal temperature =27 (19)°C, external temperature =35°C

⁽⁴⁾ **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20°C; external temperature =7°C

(*) **65%**
2020



Combinazioni unità interne con unità esterna Indoor units combined with outdoor unit

Funzionamento in **RISCALDAMENTO** ⁽⁴⁾ / **HEATING** mode ⁽⁴⁾

SISTEMA SYSTEM	Grandezza U.I. Size indoor unit (kBtu)				Potenza resa Output power (kW)				Potenza resa sistema Output system power (kW)			Potenza assorbita Power absorbed (kW)			Corrente assorbita Current absorbed (A)			COP	P _{designh}	SCOP	kWh/ anno year	Classe Energy class
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max					
1:2	9	9	0	0	2,75	2,75	-	-	2,20	5,50	6,00	0,46	1,53	2,20	2,00	6,60	9,50	3,59	4,00	3,7	1502	A
	9	12	0	0	2,75	3,67	-	-	2,20	6,42	7,00	0,46	1,74	2,50	2,00	7,50	10,80	3,69	4,70	3,8	1707	A
	9	18	0	0	2,75	5,50	-	-	2,20	8,25	9,00	0,46	2,16	3,10	2,00	9,30	13,30	3,83	6,00	4,0	2117	A *
	12	12	0	0	3,67	3,67	-	-	2,20	7,33	8,00	0,46	1,95	2,80	2,00	8,40	12,10	3,76	5,30	3,9	1912	A *
	12	18	0	0	3,67	5,50	-	-	2,20	9,17	10,00	0,46	2,37	3,40	2,00	10,20	14,60	3,88	6,70	4,0	2322	A+ *
	18	18	0	0	5,50	5,50	-	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
1:3	9	9	9	0	2,75	2,75	2,75	-	2,20	8,25	9,00	0,46	2,16	3,10	2,00	9,30	13,30	3,83	6,00	4,0	2117	A *
	9	9	12	0	2,75	2,75	3,67	-	2,20	9,17	10,00	0,46	2,37	3,40	2,00	10,20	14,60	3,88	6,70	4,0	2322	A+ *
	9	9	18	0	2,75	2,75	5,50	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	9	12	12	0	2,75	3,67	3,67	-	2,20	10,08	11,00	0,46	2,57	3,70	2,00	11,10	15,90	3,92	7,30	4,1	2527	A+ *
	9	12	18	0	2,54	3,38	5,08	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	12	12	12	0	3,67	3,67	3,67	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	12	12	18	0	3,14	3,14	4,71	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	12	18	18	0	2,75	4,13	4,13	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	18	18	18	0	3,67	3,67	3,67	-	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
1:4	9	9	9	9	3,67	3,67	3,67	4,00	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2746	A+ *
	9	9	9	12	2,54	2,54	2,54	3,38	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	9	9	12	12	2,36	2,36	3,14	3,14	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	9	9	12	18	2,06	2,06	2,75	4,13	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	9	9	18	18	1,83	1,83	3,67	3,67	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	9	12	12	12	2,20	2,93	2,93	2,93	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	9	12	12	18	1,94	2,59	2,59	3,88	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	12	12	12	12	2,75	2,75	2,75	2,75	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *
	12	12	12	18	2,44	2,44	2,44	3,67	2,20	11,00	12,00	0,46	2,78	4,00	2,00	12,00	17,20	3,95	8,00	4,1	2732	A+ *

⁽³⁾ Condizioni di progetto/nominali standard in **raffrescamento**: temperatura interna =27(19)°C; temperatura esterna =35°C

⁽⁴⁾ Condizioni nominali standard in **riscaldamento**: temperatura interna =20°C; temperatura esterna =7°C

⁽³⁾ **Cooling** Standard design/nominal conditions: internal temperature =27 (19)°C, external temperature =35°C

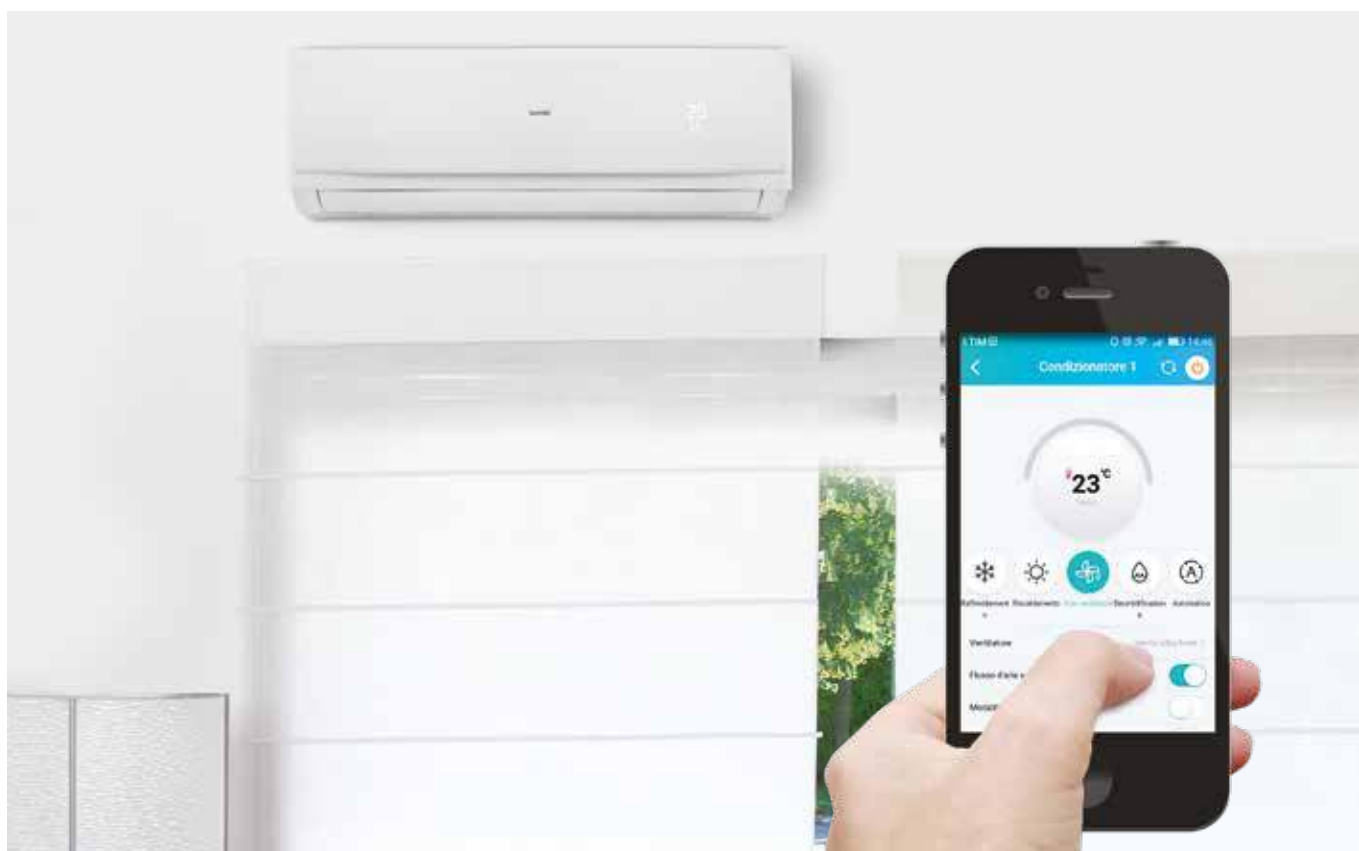
⁽⁴⁾ **Heating** standard nominal conditions: internal temperature = 20°C; external temperature =7°C

^(*)
65%
2020

X-REVO

Accessorio per X-REVO - Controllo WIFI

Accessories for X-REVO - WIFI control



Dati tecnici

Frequenza: WIFI 2.4GHz - Massima potenza di trasmissione: ≤ 20 dBm - Dimensioni: L51 x H28 x P13 (mm)
Temperatura di funzionamento: $-10 \div 40$ °C
Umidità di funzionamento: 10 ÷ 95% UR

Technical data

Frequency: WIFI 2.4GHz - Maximum transmission power: ≤ 20 dBm - Dimensions: L51 x H28 x D13 (mm)
Operating temperature: $-10 \div 40$ °C
Operating humidity: RH 10 ÷ 95%

Pz. confezione
Pcs. for pack

1

Codice
Code

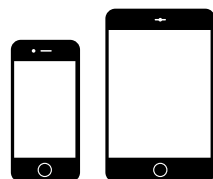
07917565



WIFI



Smart-Living



Dentro casa / Fuori casa
Inside / Outside the house

INTERNET



Router

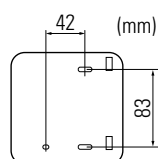
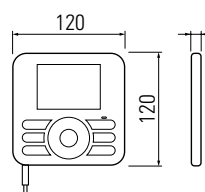


X-REVO



Accessorio per X-REVO - Controllo a filo

Accessories for X-REVO - Wired remote control



Vista posteriore
Rear view

Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 12 -17 Vdc
Temperatura di funzionamento: -5 ÷ 43 °C
Umidità di funzionamento: 10% ÷ 95% UR
Lunghezza totale cavo a corredo: 10 m
Cavo schermato 4 x 0,75 mm²
Ricevitore IR - N° unità connettabili: 1

Funzioni principali

- Raffreddamento / Riscaldamento/ Deumidificazione / Ventilazione / Auto
- Impostazione temperatura
- Timer/Sleep
- Programmazione settimanale
- Display codici di errore
- Controllo/set parametri
- Indicatore pulizia filtro
- Impostazione limite temperatura
- Orologio
- Regolazione del flusso d'aria
- Modalità sicurezza (blocco tasti)
- Nei modelli canalizzati permette di impostare la pressione statica

Technical data

Input voltage: 12 -17 Vdc
Operating temperature: -5 ÷ 43 °C
Operating humidity: RH 10% ÷ 95%
Total length of cable as standard: 10 m
Shielded cable 4 x 0.75 mm² - IR receiver
Connectable units: N° 1

Main functions

- Cooling / Heating / Dehumidification / Ventilation / Auto
- Temperature setting
- Timer / Sleep
- Weekly programming
- Error code display
- Control / parameter set
- Filter cleaning indicator
- Temperature limit setting
- Clock
- Air flow regulation
- Security mode (key lock)
- In ducted models it allows to set static pressure

Pz. confezione Pcs. for pack	Codice Code
Controllo a filo / Wired remote control	1
	07917515