

RAFFRESCAMENTO  
**CLASSE A++**

RISCALDAMENTO  
**CLASSE A+**



**65%**  
2019

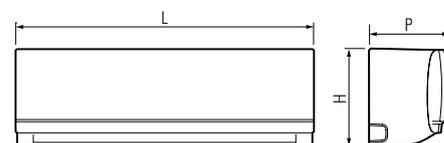


<b>Codice</b>		<b>07010635</b>
<b>Modello</b>		<b>X-REVO-1219</b>
<b>Grandezza</b>	kBtu/h	12
Carico di progetto in <b>raffrescamento</b> (1)	kW	3,5
Classe di efficienza energetica in <b>raffrescamento</b>		<b>A++</b>
SEER		6,2
Consumo elettrico annuale in <b>raffrescamento</b>	kWh/y	197
Zona climatica di progetto in <b>riscaldamento</b>		Media / Average
Carico di progetto in <b>riscaldamento</b> (2)	kW	3,3
Classe di efficienza energetica in <b>riscaldamento</b>		<b>A+</b>
SCOP		4,1
Consumo elettrico annuale in <b>riscaldamento</b>	kWh/y	1136
Capacità in <b>raffrescamento</b> (3) nom (min-max)	kW	3,50 (1,20 - 4,10)
Potenza assorbita in <b>raffrescamento</b> (3) nom (min-max)	kW	0,97 (0,19 - 1,50)
Capacità in <b>riscaldamento</b> (4) nom (min-max)	kW	4,00 (1,60 - 4,30)
Potenza assorbita in <b>riscaldamento</b> (4) nom (min-max)	kW	1,02 (0,19 - 1,50)
Tensione alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50
Corrente massima assorbita	A	8,0
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO <sub>2</sub> eq.	kg / t	0,76 / 0,51
Distanza max tra U.I. e U.E.	m	15
Dislivello max tra U.I. e U.E.	m	5
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Ø mm (inch)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Ø mm (inch)	9,52 (3/8)

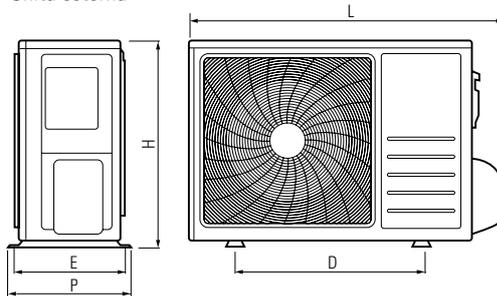
<b>Modello Unità Esterna</b>		<b>X-REVO-1219E</b>
Campo di funzionamento <b>raffrescamento</b>	°C	-15÷43
Campo di funzionamento <b>riscaldamento</b>	°C	-15÷24
Portata d'aria (3)	m <sup>3</sup> /h	1800
Livello di potenza sonora (3)	dB(A)	63
Livello di pressione sonora (3)	dB(A)	41
Tipo di compressore		Rotary
Grado di protezione IP		IP24
Dimensioni unità esterna	LxHxPxDxE mm	796x486x290x443x264
Peso unità esterna	kg	27

<b>Modello Unità Interna</b>		<b>X-REVO-1219W</b>
Capacità in <b>raffrescamento</b> (3) nom	kW	3,50
Deumidificazione (3) nom	L/h	1,2
Capacità in <b>riscaldamento</b> (4) nom	kW	4,00
Potenza nominale assorbita	W	45
Corrente massima assorbita	A	0,30
Portata d'aria turbo (3) (max-min)	m <sup>3</sup> /h	680 (600-520-350)
Livello di potenza sonora (3)	dB(A)	56
Livello di pressione sonora (3)	dB(A)	46
Grado di protezione IP		IPX0
Dimensioni unità interna	LxHxP mm	820x270x215
Peso unità interna	kg	9

Unità interna



Unità esterna



- (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 m<sup>2</sup>.
- 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



## Funzione Ventilazione

Disponibili tre velocità più automatico



## Funzione Raffreddamento



## Funzione Riscaldamento



## Funzione DRY Deumificazione

Per diminuire l'umidità relativa senza abbassare troppo la temperatura



## SMART/AUTO Funzionamento automatico

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



## SWING

### Movimento automatico del deflettore verticale

Per la regolazione automatica del flusso d'aria in verticale



## SWING

### Movimento automatico del deflettore orizzontale

Per la regolazione automatica del flusso d'aria in orizzontale



## Orologio digitale

Visualizzazione dell'orologio dal telecomando



## TIMER Regolazione oraria

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



## SLEEP Funzionamento notturno

Per mantenere la temperatura ideale durante i periodi di riposo



## Funzione I Feel

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



## QUIET Funzione bassa rumorosità

Per far funzionare l'unità in modo silenzioso



## Funzione SUPER

Per raffreddare o riscaldare rapidamente la stanza



## AUTODIAGNOSI Manutenzione

Per segnalare le eventuali anomalie di funzionamento



## AUTORESTART Riaccensione automatica

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



## 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



## Filtro anti-polvere

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



## Telecomando

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



## 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



## Funzione Multi-ventilazione

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



## Funzione ECONOMY

In questa modalità, il condizionatore funzionerà a basso consumo energetico

## Accessori forniti separatamente



### Controllo WIFI per gestione tramite smartphone del climatizzatore X-REVO

#### Dati tecnici

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

Codice

07917565



### Controllo a filo per X-REVO

#### Impostazioni:

Modalità di funzionamento - Timer - Programmazione settimanale - Limite temperatura

#### Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 12-17 Vdc - Temperatura di funzionamento:  $-5 \div 43$  °C - Umidità di funzionamento:  $10\% \div 95\%$  UR - Lunghezza totale cavo a corredo: 10 m - Cavo schermato  $4 \times 0,75$  mm<sup>2</sup> - Ricevitore IR

07917515



9 90098180001

Rev. 0 - 05/2019 - BT