

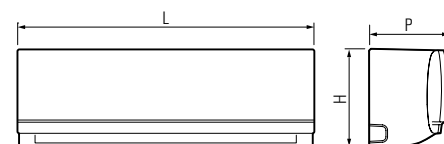
RAFFRESCAMENTO
CLASSE A++

RISCALDAMENTO
CLASSE A+

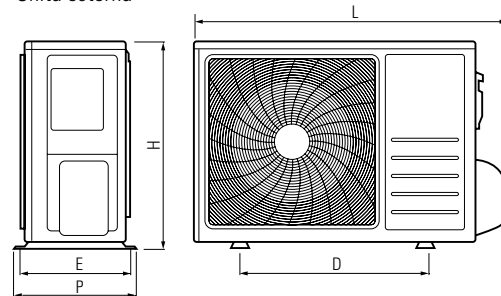


Codice	07010655	
Modello	X-REVO-1819D	
Grandezza	kBtu/h	18 (9+12)
Carico di progetto in raffrescamento (1)	kW	5,2
Classe di efficienza energetica in raffrescamento		A++
SEER		7,0
Consumo elettrico annuale in raffrescamento	kWh/y	260
Zona climatica di progetto in riscaldamento		Media / Average
Carico di progetto in riscaldamento (2)	kW	5,7
Classe di efficienza energetica in riscaldamento		A+
SCOP		4,2
Consumo elettrico annuale in riscaldamento	kWh/y	1906
Capacità in raffrescamento (3) nom (min-max)	kW	5,20 (1,80 - 6,60)
Potenza assorbita in raffrescamento (3) nom (min-max)	kW	1,33 (0,36 - 2,20)
Capacità in riscaldamento (4) nom (min-max)	kW	6,00 (1,40 - 7,20)
Potenza assorbita in riscaldamento (4) nom (min-max)	kW	1,43 (0,28 - 2,30)
Tensione alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50
Corrente massima assorbita	A	11,00
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO ₂ eq.	kg / t	1,32 / 0,89
Distanza max tra U.I. e U.E.	m	15 (total 30)
Dislivello max tra U.I. e U.E.	m	15
Dislivello max tra U.I. e U.I.	m	7,5
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Ø mm (inch)	2x6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Ø mm (inch)	2x9,52 (3/8)
Modello Unità Esterna	X-REVO-1819DE	
Campo di funzionamento raffrescamento	°C	-15÷48
Campo di funzionamento riscaldamento	°C	-15÷24
Portata d'aria (3)	m ³ /h	2200
Livello di potenza sonora (3)	dB(A)	64
Livello di pressione sonora (3)	dB(A)	42
Tipo di compressore		Rotary
Grado di protezione IP		IPX4
Dimensioni unità esterna	LxHxPxDxE mm	893x584x338x510x310
Peso unità esterna	kg	37
Modello Unità Interna	X-REVO-0919W	
Capacità in raffrescamento (3) nom	kW	2,22
Deumidificazione (3) nom	L/h	0,8
Capacità in riscaldamento (4) nom	kW	2,57
Potenza nominale assorbita	W	45
Corrente massima assorbita	A	0,30
Portata d'aria turbo (3) (max-min)	m ³ /h	680 (550-420-350)
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
Modello Unità Interna	X-REVO-1219W	
Capacità in raffrescamento (3) nom	kW	2,98
Deumidificazione (3) nom	L/h	1,2
Capacità in riscaldamento (4) nom	kW	3,43
Potenza nominale assorbita	W	45
Corrente massima assorbita	A	0,30
Portata d'aria turbo (3) (max-min)	m ³ /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 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



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: ≤ 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 $4 \times 0,75$ mm² - Ricevitore IR

07917515

