

# Climatizzatore Single INVERTER a Parete/Pavimento

## Single INVERTER Console air conditioner

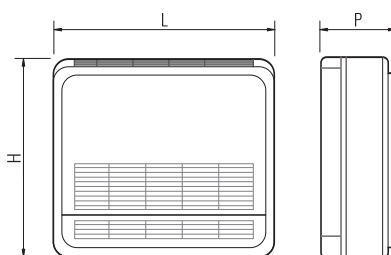


OPTIONAL

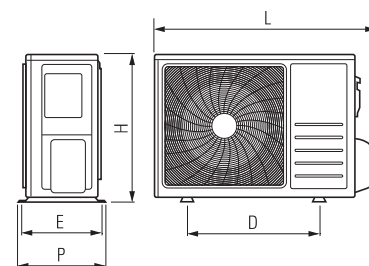


07010680	07010685
X-REVO-1219K-S	X-REVO-1819K-S
12	18
3,5	5,0
<b>A++</b>	<b>A++</b>
6,8	6,2
179	282
<i>Media / Average</i>	<i>Media / Average</i>
3,4	4,5
2,7	3,8
<b>A+</b>	<b>A+</b>
4,1	4,2
1148	1505
3,50 (1,70 - 3,85)	5,00 (1,60 - 5,40)
0,97 (0,24 - 1,30)	1,54 (0,26 - 1,85)
1,2	2,0
3,80 (1,75 - 4,20)	5,10 (1,65 - 6,00)
1,00 (0,26 - 1,35)	1,37 (0,28 - 2,00)
3,61 / 3,80	3,25 / 3,72
0,85 / 0,57	0,97 / 0,65
25	30
15	15
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
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
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
IPX4	IPX4
887×584×338x510x310	936×665×338x510x310
34	37

Unità interna / Indoor unit



Unità esterna / Outdoor unit



- (1) Condizioni di progetto in **raffreddamento**: 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 **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 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>

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

# X-REVO-1219D-S · 1819D-S · 2420D-S

## Climatizzatore Single INVERTER Canalizzato Single INVERTER Duct air conditioner



Telecomando  
Remote controller  
OPTIONAL



Codice/Code

07917525

Codice	Code		07010730
Modello	Model		X-REVO-1219D-S
Grandezza	Size	kBtu/h	12
<b>Dati in accordo ai regolamenti (UE) No 206/2012 e No 626/2011. Norme armonizzate applicate: EN12102-1, EN14825, EN14511</b>			
<b>Data according to (EU) No 206/2012 and No 626/2011 regulations. Harmonized standards applied: EN12102-1, EN14825, EN14511</b>			
Carico di progetto in <b>raffreddamento</b> <sup>(1)</sup>	Design load in <b>Cooling</b> <sup>(1)</sup>	Pdesigngc kW	3,5
Classe di efficienza energetica in <b>raffreddamento</b>	<b>Cooling</b> Energetic Efficiency Class		<b>A++</b>
SEER	SEER		6,6
Consumo energetico annuo indicativo in <b>raffreddamento</b>	Indicative annual electricity consumption in <b>Cooling</b>	Q <sub>CE</sub> kWh/y	186
Zona climatica di progetto in <b>riscaldamento</b>	Climatic design area in <b>Heating</b>		Media / Average
Carico di progetto in <b>riscaldamento</b> <sup>(2)</sup>	Design load in <b>Heating</b> <sup>(2)</sup>	Pdesigngh kW	3,6
Capacità dichiarata nelle condizioni di progetto	Declared capacity at reference design conditions	kW	2,9
Classe di efficienza energetica in <b>riscaldamento</b>	<b>Heating</b> Energetic Efficiency Class		<b>A+</b>
SCOP	SCOP		4,3
Consumo energetico annuo indicativo in <b>riscaldamento</b>	Indicative annual electricity consumption in <b>Heating</b>	Q <sub>HE</sub> kWh/y	1171
<b>Prestazioni in accordo alla norma EN14511</b>			
<b>Performance according to EN14511 standard</b>			
Capacità in <b>raffreddamento</b> <sup>(3)</sup> nom (min-max)	<b>Cooling</b> capacity <sup>(3)</sup> nom (min-max)	kW	3,50 (1,70 - 3,85)
Potenza assorbita in <b>raffreddamento</b> <sup>(3)</sup> nom (min-max)	<b>Cooling</b> power input <sup>(3)</sup> nom (min-max)	kW	0,97 (0,24 - 1,30)
Deumidificazione <sup>(3)</sup>	Dehumidification <sup>(3)</sup>	ℓ/h	1,2
Capacità in <b>riscaldamento</b> <sup>(4)</sup> nom (min-max)	<b>Heating</b> capacity <sup>(4)</sup> nom (min-max)	kW	3,80 (1,75 - 4,20)
Potenza assorbita in <b>riscaldamento</b> <sup>(4)</sup> nom (min-max)	<b>Heating</b> power input <sup>(4)</sup> nom (min-max)	kW	1,00 (0,26 - 1,35)
<b>EER</b> <sup>(3)</sup> nom / <b>COP</b> <sup>(4)</sup> nom	<b>EER</b> <sup>(3)</sup> nom / <b>COP</b> <sup>(4)</sup> nom		3,61 / 3,80
Carica del refrigerante R32 (GWP = 675) / CO <sub>2</sub> eq.	Refrigerant load R32 (GWP = 675) / CO <sub>2</sub> eq.	kg / t	0,85 / 0,57
Distanza max tra U.I. e U.E.	Max. distance between IU and EU	m	25
Dislivello max tra U.I. e U.E.	Max. height difference between IU and EU	m	15
Tubazione del refrigerante (Liquido)	Refrigerant piping (Liquid)	∅ mm (inch)	6,35 (1/4)
Tubazione del refrigerante (Gas)	Refrigerant piping (Gas)	∅ mm (inch)	9,52 (3/8)
<b>Modello Unità Interna</b>			
<b>Indoor Unit Model</b>			
<b>X-REVO-1219D</b>			
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50
Potenza nominale assorbita	Absorbed rated power	W	18
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A	0,55
Portata d'aria super <sup>(3)</sup> (max-med-min)	Air flow super <sup>(3)</sup> (max-med-min)	m <sup>3</sup> /h	600 (600-520-420)
Pressione statica esterna nom <sup>(3)</sup> (min-max)	External static pressure nom <sup>(3)</sup> (min-max)	Pa	0 (0-50)
Livello di potenza sonora <sup>(3)</sup>	Sound power level <sup>(3)</sup>	dB(A)	50
Livello di pressione sonora <sup>(6)</sup>	Sound pressure level <sup>(6)</sup>	dB(A)	40
Grado di protezione IP	IP protection grade		IPX0
Dimensioni unità; Interasse staffe	Unit dimensions; Distance brackets	LxHxP ; a,f mm	910x190x445; 961,375
Dimensioni aperture ingresso/uscita aria	Air inlet/outlet openings dimensions	□bcx; □dxe mm	165x786; 131x749
Peso	Weight	kg	18
<b>Modello Unità Esterna</b>			
<b>Outdoor Unit Model</b>			
<b>X-REVO-1219EX</b>			
Campo di funzionamento in <b>raffreddamento</b>	<b>Cooling</b> functioning field	°C	-15÷48
Campo di funzionamento in <b>riscaldamento</b>	<b>Heating</b> functioning field	°C	-15÷24
Tensione alimentazione	Supply voltage	V/ph/Hz	230/1/50
Corrente massima assorbita	Maximum current absorbed	A	8,0
Portata d'aria <sup>(3)</sup>	Air flow <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /h	2300
Livello di potenza sonora <sup>(3)</sup>	Sound power level <sup>(3)</sup>	dB(A)	62
Livello di pressione sonora <sup>(5)</sup>	Sound pressure level <sup>(5)</sup>	dB(A)	40
Tipo di compressore	Compressor type		Rotary
Grado di protezione IP	IP protection grade		IPX4
Dimensioni unità esterna	Outdoor unit dimensions	LxHxPxDxE mm	887x584x338x510x310
Peso unità esterna	Outdoor unit weight	kg	34