

X-ONE

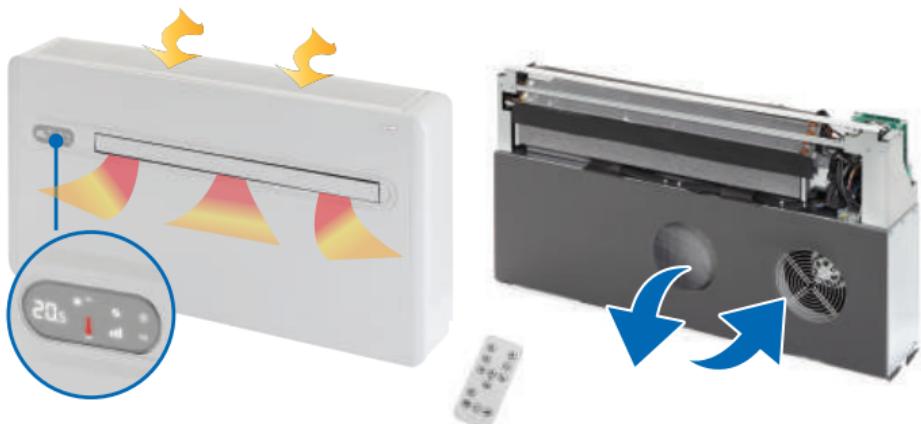
X-ONE è il nuovo climatizzatore monoblocco privo di unità esterna, proposto da EMMETI. X-ONE rappresenta la soluzione ideale per la climatizzazione estiva e invernale di locali ad uso residenziale e commerciale dove non è possibile installare l'unità esterna o si disponga di un sistema di climatizzazione centralizzato. X-ONE necessita solo di una parete dove praticare due fori, per l'immissione ed espulsione dell'aria esterna, diametro di 16 cm, dotati di bocchette che si chiudono quando la macchina è spenta, riducendo così al minimo l'impatto ambientale, evitando inutili correnti d'aria e l'intrusione di insetti o altri corpi estranei quando l'unità non è in funzione.

Grazie all'utilizzo di componenti di ultima generazione come elettroventilatori DC, X-ONE offre un'elevata efficienza e un basso livello di rumorosità e può essere installato in posizione verticale a parete in basso o in alto. Le funzionalità di X-ONE sono selezionabili tramite l'apposito telecomando o il pannello di controllo a bordo dove vengono visualizzati gli stati e le condizioni operative dello stesso.

X-ONE is the new air conditioner without external unit proposed by EMMETI. X-ONE represents the ideal solution for summer and winter air conditioning of residential and commercial buildings where external unit is not possible to be installed or where a centralized air conditioning has been installed. X-ONE needs just a simple wall where two holes can be done to inlet and outlet the external air, 16 cm diameter equipped with nozzles that close when the unit is off, reducing this way at the minimum the environmental impact, avoiding air currents, insect intrusions or other foreign matters when unit is off. Thanks to the use of last generation elements as DC electric fans, X-ONE offers great efficiency and a low noisiness level and can be installed vertically at the top or bottom of the wall.

X-ONE modes can be selected through the appropriate remote control or through the control panel on board where status and operating conditions are displayed.





Codice	Code		07009825	07009830	07009832
Modello	Model		X-ONE-0813 ON/OFF	X-ONE-1013 ON/OFF	X-ONE-1015DC INVERTER
Grandezza	Size	kBtu	6	9	9
Capacità di raffreddamento ⁽¹⁾	<i>Cooling capacity</i> ⁽¹⁾				
		kW	1,65	2,30	2,35
		EER	2,84	2,71	3,22
		EEC	A	A	A+
Capacità di riscaldamento ⁽²⁾	<i>Heating capacity</i> ⁽²⁾				
		kW	1,70	2,25	2,36
		COP	3,12	3,10	3,28
		EEC	A	A	A
Deumidificazione	<i>Dehumidifying</i>	I/h	0,8	1,1	1,1
Fori di collegamento esterno	<i>External connection holes</i>	Ø mm	162	162	162
Tensione alimentazione	<i>Power supply</i>	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Potenza assorbita in raffreddamento ⁽¹⁾	<i>Power input cooling</i> ⁽¹⁾	W	580	850	730
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽²⁾	<i>Power input heating</i> ⁽²⁾	W	545	725	720
Portata d'aria interna min / max	<i>Indoor air flow min / max</i>	m ³ /h	240 / 360	270 / 400	270 / 400
Portata d'aria esterna min / max	<i>Outdoor air flow min / max</i>	m ³ /h	320 / 430	340 / 480	340 / 480
Potenza sonora	<i>Sound power</i>	dB(A)	53	56	55
Refrigerante R410A (GWP=2088)	<i>Refrigerant R410A (GWP=2088)</i>	Kg	0,43	0,48	0,52
Temp. minime in raffreddamento interno/esterno	<i>Min. temperature cooling internal/external</i>		18 °C / -5 °C	18 °C / -5 °C	18 °C / -5 °C
Temp. minime in riscaldamento interno/esterno	<i>Min. temperature heating internal/external</i>		5 °C / -10 °C	5 °C / -10 °C	5 °C / -10 °C
Dimensioni e pesi	<i>Weight and dimensions</i>				
Dimensioni (mm)	<i>Dimensions (mm)</i>	LxHxP	1030x555x170	1030x555x170	1030x555x170
Peso	<i>Weight</i>	kg	46	48	49

(¹) Temperatura ambiente DB 27°C - WB 19°C - Temperatura esterna DB 35°C - WB 24°C

(¹) Indoor temperature DB 27°C - WB 19°C - Outdoor temperatur DB 35°C - WB 24°C

(²) Temperatura ambiente DB 20°C - WB 15°C - Temperatura esterna DB 7°C - WB 6°C

(²) Indoor temperature DB 20°C - WB 15°C - Outdoor temperatur DB 7°C - WB 6°C

NB

La lunghezza massima consentita dei condotti di aspirazione e mandata è di 1 m e non possono essere eseguite curve.
The maximum length of the inlet and flow pipes accepted is 1 m and no bends can be made.

