

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. Novità assoluta per questa categoria di prodotto è poter attivare un ricambio d'aria con un recupero energetico dell'aria espulsa dall'ambiente interno.

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. Absolutely new for this kind of product is the possibility of activating an air exchange with the related energy recovering of the air ejected from the internal room.





INFRAROSSO
INFRARED

Codice	Code		07009825	07009830
Modello	Model		X-ONE-0813	X-ONE-1013
Grandezza	Size	kBtu	6	9
Capacità di raffreddamento	Cooling capacity	kW	1,65	2,30
		EER	2,84	2,71
		EEC	A	A
Capacità di riscaldamento	Heating capacity	kW	1,70	2,25
		COP	3,12	3,1
		EEC	A	A
Deumidificazione	Dehumidifying	l/h	0,8	1,1
Fori di collegamento esterno	External connection holes	Ø mm	162	162
Tensione alimentazione	Power supply	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Potenza assorbita in raffreddamento ⁽¹⁾	Power input cooling ⁽¹⁾	W	580	850
Potenza assorbita in riscaldamento ⁽²⁾	Power input heating ⁽²⁾	W	545	725
Consumo annuo energia in raffreddamento ⁽¹⁾	Yearly energy consumption in cooling ⁽¹⁾	kWh	290	425
Velocità di ventilazione interna	Fan speeds internal	N.	3	3
Livello di pressione sonora (min-max)	Noise level ventilation (min-max)	dB(A)	29/38	32/41
Temperature minime in raffreddamento interno/esterno	Min. temperature cooling internal/external		18 °C / -5 °C	18 °C / -5 °C
Temperature minime in riscaldamento interno/esterno	Min. temperature heating internal/external		5 °C / -10 °C	5 °C / -10 °C
Dimensioni e pesi		Weight and dimensions		
Dimensioni LxHxP	Dimensions LxHxP	mm	1030x555x170	1030x555x170
Peso	Weight	kg	46	48

⁽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

^(*) Pressione sonora ad 1 m di distanza e 1,5 m di altezza
^(*) Noise pressure at 1 mt distance and 1,5 mt height

EEC = Classe di Efficienza Energetica / *Energetic Efficiency Class*

SEER = Coefficiente stagionale di Efficienza in Raffrescamento / *Seasonal Coefficient of Efficiency in Cooling*

SCOP = Coefficiente stagionale di Efficienza in Riscaldamento / *Seasonal Coefficient of Efficiency in Heating*

