

# Linea residenziale - Monosplit

## Serie Halo 12000 NEW

Modello	Unità interna		CDLR1205G
	Unità esterna		CDLR1205W
<b>Raffreddamento</b>	Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	3.2(1-4)
	Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	0.94(0.19-1.6)
	EER	-	3,4
	SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,8
	Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++
	Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	3,2
	Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	165
<b>Riscaldamento</b>	Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	3.3(1-4.2)
	Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	0.845(0.19-1.6)
	COP	-	3,9
	SCOP: Efficienza energetica stagionale (stagione media)	-	4
	Classe di efficienza energetica stagionale (stagione media)	-	5,1
	Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	2,9
	Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	878
	SCOP: Efficienza energetica stagionale (stagione più calda)	-	5,1
	Classe di efficienza energetica stagionale (stagione più calda)	-	A+++
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	1015	
<b>Unità interna</b>	Dimensioni (LxAxP)	mm	790x255x197
	Peso	kg	7,1
	Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /min	9,17
	Capacità di Deumidificazione	l/hr	1,2
	Livello Potenza Sonora	dB(A)	57
	Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	39
<b>Unità esterna</b>	Dimensioni (LxAxP)	mm	780x540x260
	Peso	kg	25
	Livello Potenza Sonora	dB(A)	62
	Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	52
	Alimentazione	V, Ø, Hz	
	Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15°C-43°C
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20°C-24°C	
<b>Dati installativi</b>	Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")
	Lunghezza tubazioni Max	m	20
	Dislivello max (U, Interna/U, Esterna)	m	10
	Precarica di fabbrica	kg	0,66
		TCO <sub>2</sub> Eq	0,46
	Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20
	Corrente nominale Raffreddamento	A	4,2
	Corrente nominale Riscaldamento	A	3,8
	Corrente massima assorbita	A	7
Collegamenti elettrici			
<b>Refrigerante</b>	Tipo Refrigerante (4)	-	R32
	GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675