



Elyson Console **A+++**

12000 / 17000 BTU/h



Installazione a parete bassa

Ideale per sostituzione radiatori o spazi vincolati.



Distribuzione aria ottimizzata

Flusso efficace sia in raffreddamento che riscaldamento.



Dimensioni compatte

Facile inserimento in diversi contesti.



Adatta a piccoli ambienti commerciali

Perfetta per uffici e locali di dimensioni contenute.



CLIMATIZZATORE A CONSOLE

12000 / 17000 BTU/h



App dedicata



Full Inverter



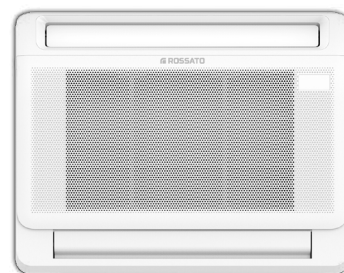
Modbus Ready



Gas R32



Wi-Fi opzionale



MODELLO		U.M.	ELYSON CONSOLE 12	ELYSON CONSOLE 18
RAFFREDDAMENTO	Capacità nominale (min-max)	Btu/h	12000 (2600-14500)	17000 (9000-19000)
	Capacità nominale (min-max)	kW	3,52 (0,76 - 4,25)	4,98 (2,64 - 5,57)
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	1,00 (0,17 - 1,35)	1,50 (0,65 - 1,95)
	EER		3,52	3,32
	Pdesignc	kW	3,5	5,0
	SEER	W/W	7,3	6,7
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++
RISCALDAMENTO	Capacità nominale (min-max)	Btu/h	13000 (1550-16000)	18000 (7500-21500)
	Capacità nominale (min-max)	kW	3,81 (0,45 - 4,69)	5,28 (2,20 - 6,30)
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,98 (0,15 - 1,30)	1,42 (0,60 - 1,90)
	COP		3,89	3,72
	Pdesignh (Average)	kW	2,6	4,0
	SCOP (Average)	W/W	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica (Average)		A+	A+
	Pdesignh (Warmer)	kW	3,4	5,0
SCOP (Warmer)	W/W	5,5	5,0	
Classe Efficienza Energetica (Warmer)		A+++	A++	
UNITÀ INTERNA		U.M.	ELYSON CONSOLE 12UI	ELYSON CONSOLE 17UI
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)		m3/h	650/580/490	780/690/600
Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	37/34/27	41/38/32
Livello potenza sonora (Hi)		dB(A)	54	55
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	794x206x621	794x206x621
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	865x280x719	865x280x719
Peso Netto/Lordo		kg	14,9/18,8	14,9/18,8
Diametro del tubo di drenaggio		mm	ODΦ16	ODΦ16
UNITÀ ESTERNA		U.M.	ELYSON CM 12UE	ELYSON CM 18UE
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Potenza max assorbita		kW	1,85	2,95
Portata d'aria esterna		m3/h	2200	2100
Livello pressione sonora		dB(A)	53,6	56,0
Livello potenza sonora		dB(A)	65,0	69,0
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	765x303x555	805x330x554
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	887x337x610	915x370x615
Peso Netto/Lordo		kg	26,6/29,0	32,5/35,2
DATI REFRIGERANTE				
Refrigerante	Tipo		R32	R32
	GWP		675	675
	Carica di refrigerante	kg	0,72	1,15
Tubo refrigerante	Liquido	mm	Φ6,35(1/4")	Φ6,35(1/4")
	Gas	(inch)	Φ9,52(3/8")	Φ12,7(1/2")
	Lunghezza max linea frigorifera	m	25,0	30,0
	Max dislivello	m	10,0	20,0
	Precarica refrigerante	m	5,0	5,0
Temperatura d'esercizio	FGAS addizionale	g/m	12,0	12,0
	Interna (raffreddamento / riscaldamento)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30
	Esterna (raffreddamento / riscaldamento)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24