

Dati tecnici

Modelli KEON EXT 32 H (Condensazione)
Modelli KEON EXT 28 S (Convenzionali)

Nome modello:		KEON EXT 32 H NG	KEON EXT 32 H LPG	KEON EXT 28 S NG	KEON EXT 28 S LPG
Certificazione CE (pin)		86CS37	86CS37	86CS37	86CS37
Tipo		A3			
Categoria Gas		I _{2H} / I _{2HM}	I _{3P}	I _{2H} / I _{2HM}	I _{3P}
Portata termica massima	kW	53,5/57,0	54,5	53,5/57,0	53,5
Portata termica minima	kW	4,35/4,7	4,35	4,35/4,7	4,35
Potenza termica massima	kW	56,0/59,7	56,0	49,0/52,2	49,0
Potenza termica minima	kW	4,2/4,54	4,0	3,6/3,9	3,6
Temperatura massima acqua calda	°C	85			
Temperatura minima acqua calda	°C	37			
Portata nominale acqua calda	l/min	32	32	28	28
Portata massima acqua calda		42,0		37,0	
Portata minima acqua calda	l/min	2,0		2,0	
Portata acqua calda 25°C	l/min	32,0		28,0	
Portata acqua calda 58°C	l/min	13,0		11,0	
Pressione acqua massima ammessa	bar	10,0			
Pressione acqua minima ammessa	bar	1,0			
Temperatura fumi alla potenza nominale max/min	°C	50/25	55/25	150/50	160/55
Portata massica fumi max/min	g/s	30/23,5	32,5/25	35/31	35/31
Contenuto CO ₂ (G20/G31) max/min Flue length: Max	%	6.70/0,53	7,43/0,63	5,94/0,53	7,43/0,63
Contenuto CO (G20/G31) max/min	ppm	112/5	141/6	51,5/5	114/114
Dimensioni					
Altezza	mm	615	615	600	600
Larghezza	mm	464	464	350	350
Profondità	mm	240	240	240	240
Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	AC220-240V/50Hz			
Potenza elettrica assorbita	W	75,9	75,9	75,9	75,9
		Antigelo 223 W		Antigelo 193 W	
Gradi di protezione impianto elettrico	IP	24D			
Temperatura ambiente minima di utilizzo	°C	-10			
Peso	Kg	32	32	26	26