



CAESAR ECO ErP

Calentador instantáneo
de cámara estanca
y sistema de bajo NOx



- Calentador con tecnología bajo **NOx**, quemador refrigerado por agua.
- Sonda de entrada de solar incorporada de serie.
- Protección eléctrica **IPX5D**.
- Selector de temperatura de fácil manejo con botón de desbloqueo incorporado.
- Temperatura regulable de ACS 37-60 °C





	CAESAR ECO 11 ErP	
	CAESAR ECO 14 ErP	

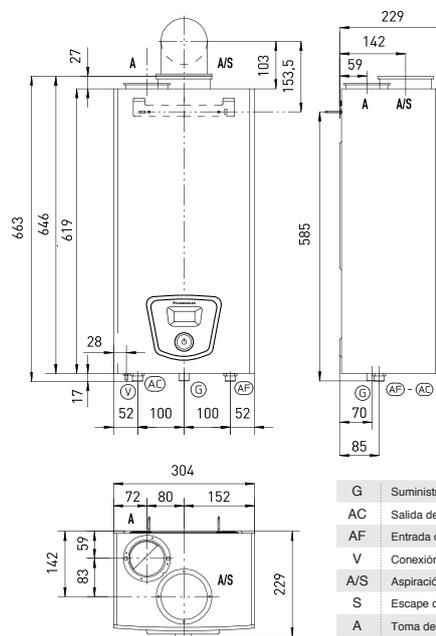
ALTA SENSIBILIDAD HIDRÁULICA

La tarjeta electrónica de microprocesador garantiza la máxima estabilidad de la temperatura del agua caliente sanitaria durante toda la duración del muestreo y también con bajas presiones de agua. El medidor de flujo y la sonda sanitaria doble NTC optimizan el consumo de gas de acuerdo con la cantidad de agua y la temperatura seleccionada.

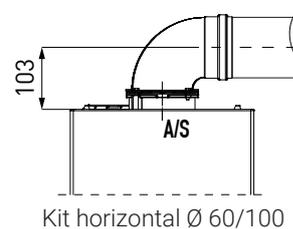
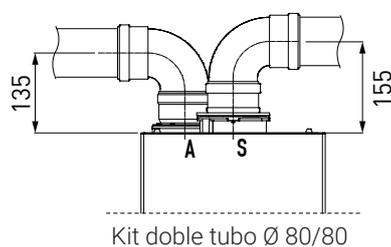
FUNCIÓN SOLAR INTEGRADA

Gracias a la sonda doble NTC en la entrada y salida del circuito sanitario, CAESAR ECO está equipado de serie con una función solar. Esta función inhibe el encendido del quemador cuando la temperatura del agua de entrada está cerca del valor establecido de ACS. Por lo tanto, es posible conectar el calentador de agua en serie a una caldera solar, simplemente interponiendo una válvula mezcladora termostática.

Datos Técnicos	Ud. de Medida	CAESAR ECO 11	CAESAR ECO 14
Código		3.028684 3.028684GPL	3.028685 3.028685GPL
Potencia térmica nominal máxima	kW [kcal/h]	21,5 [18.490]	27,0 [23.220]
Potencia térmica nominal mínima	kW [kcal/h]	9,5 [8.170]	10,0 [8.600]
Potencia térmica máxima útil	kW [kcal/h]	19,3 [16.604]	24,3 [20.921]
Potencia térmica mínima útil	kW [kcal/h]	8,6 [7.353]	9,0 [7.706]
Rango de temperatura A.C.S	°C	37 -60	37-60
Capacidad de mezcla continua (Δt 25 °C)	l/min	11,1	14
Caudal mínimo de agua	l/min	2	2
Presión de agua mínima	bar	0,13	0,13
Presión de agua máxima	bar	10	10
Alimentación eléctrica	[V/Hz]	230/50	230/50
Índice de protección eléctrica	IP	X5D	X5D
Peso del aparato	kg	14	16



SALIDA DE HUMOS - longitud máx. equiv. (m)			
Coaxial 60/100		Coaxial 80/125	
Horizontal (C12)	Vertical (C32)	Horizontal (C12)	Vertical (C32)
3,8	4,7	7,3	12,2
Biflujo 80/80 (C42, C52, C82)			
Conducto sin aislar		Conducto aislado	
Aspiración	Descarga	Aspiración	Descarga
30,5	5,0	21,5	12



Nota: CAESAR ECO utiliza kits de humos Immergas. Para longitudes máximas, consulte el manual de instrucciones del aparato.