

## GENUS ONE

### Caldera de Condensación

Modelo	ALTEAS ONE NET 24	GENUS ONE 30	GENUS ONE 35
DATOS TÉCNICOS	24 FF	30 FF	35 FF
CÁMARA	estanca	estanca	estanca
CERTIFICADO CE	0085CR0394		

#### POTENCIA

Potencia nominal máx./mín. (calef.) PCI	kW	22,0/2,5	28,0/3	31,0/3,5
Potencia nominal máx./mín. (sanit.) PCI	kW	26,0/2,5	30,0/3	34,5/3,5
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)	kW	21,5/2,4	27,4/2,9	30,3/3,4
Potencia útil máx./mín. (sanit.)	kW	24,9/2,4	28,7/2,9	33,1/3,4

#### RENDIMIENTOS

A la potencia nominal (60/80°C) PCI	%	97,7	98,4	97,7
A la potencia nominal (30/50°C) PCI	%	107,4	108,3	108
Al 30% de la potencia PCI	%	109,8	109,5	109,5

#### PRESTACIONES

Temperatura máx./mín. calefacción (alta temp.)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura máx./mín. calefacción (baja temp.)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura máx./mín. sanitario	°C	60/36	60/36	60/36
Caudal agua caliente (ΔT 25°C)	l/min	15,4	17,2	19,8

#### PARTE ELÉCTRICA

Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	80	91	82
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D	X5D	X5D

#### PESO Y DIMENSIONES

Peso	Kg	30,2	32,6	33,6
Dimensiones (alto-ancho-fondo)	cm	74,5-40-31,5	74,5-40-38,5	74,5-40-38,5

Clase Erp Calef/ACS		A/A	A/A	A/A
Perfil de consumo		XL	XL	XXL

Código		3301018	3301019	3301020
--------	--	---------	---------	---------