

 **IMMERGAS**



CAESAR ECO 11 CAESAR ECO 14

NOVO NOVO NOVO NOVO NOVO NOVO NOVO NOVO NOVO NOVO

Esquentadores solares instantâneos,
instalação interior, estanques ou ventllados
e baixo NOx





MÁXIMO CONFORTO SANITÁRIO

Ideal na substituição de aparelhos obsoletos, a gama de esquentadores Immergas nasceu para satisfazer as necessidades de água quente de uso doméstico, e caracteriza-se pela grande sensibilidade hidráulica graças à eletrónica que assegura o correto funcionamento mesmo face a pequenos aumentos de temperatura e com baixa pressão de água.

EMIÇÃO REDUZIDA DE NOx

O novo queimador “Eco-Friendly”, com dupla rampa vertical e arrefecimento feito pela água que sai do permutador de calor, foi projetado para minimizar o ar secundário e limitar a temperatura da chama, **a fim de reduzir as emissões de NOx/CO e evitar a condensação.**

FACILIDADE DE USO

O painel de comandos é amigo do utilizador e permite ajustes simples e rápidos.

ALTA SENSIBILIDADE HIDRÁULICA

A placa eletrónica garante uma excelente estabilidade da temperatura da água quente durante a utilização doméstica mesmo com baixa pressão de água.

O fluxostato e as duas sondas NTC, otimizam o consumo de gás de acordo com a quantidade de água

FUNÇÃO SOLAR COMO PADRÃO

Grças à presença de uma sonda NTC à entrada, o CAESAR ECO é equipado com **função solar como padrão.**

Esta função inibe a ignição do queimador quando a temperatura da água de entrada está próxima da temperatura sanitária estabelecida. Portanto, é possível ligar o esquentador a jusante de um depósito solar, simplesmente interpondo uma válvula misturadora termostática.

Características técnicas	Unidade de medida	CAESAR ECO 11	CAESAR ECO 14
Código Código	G.N. G.L.P.	3.028684 3.028684GPL	3.028685 3.028685GPL
Potência nominal máxima	kW (kcal/h)	21,5 (18.490)	27,0 (23.220)
Potência nominal mínima	kW (kcal/h)	9,5 (8.170)	10,0 (8.600)
Potência útil máxima	kW (kcal/h)	19,3 (16.604)	24,3 (20.921)
Potência útil mínima	kW (kcal/h)	8,6 (7.353)	9,0 (7.706)
Temperatura ajustável A.Q.S	°C	37-60	37-60
Caudal específico em serviço contínuo de A.Q.S (ΔT 25°C) em mistura	l/min	11,1	14
Pressão dinâmica mínima de serviço no arranque	l/min	2	2
Pressão mínima de serviço	bar	0,13	0,13
Pressão máxima de serviço	bar	10	10
Alimentação eléctrica	(V/Hz)	230/50	230/50
Grau de isolamento eléctrico	IP	X5D	X5D
Peso	kg	14	16

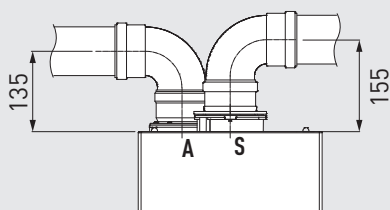
CAESAR ECO 11



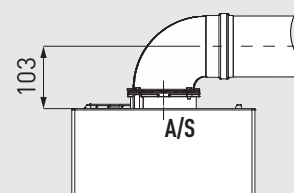
CAESAR ECO 14



EXAUSTÃO



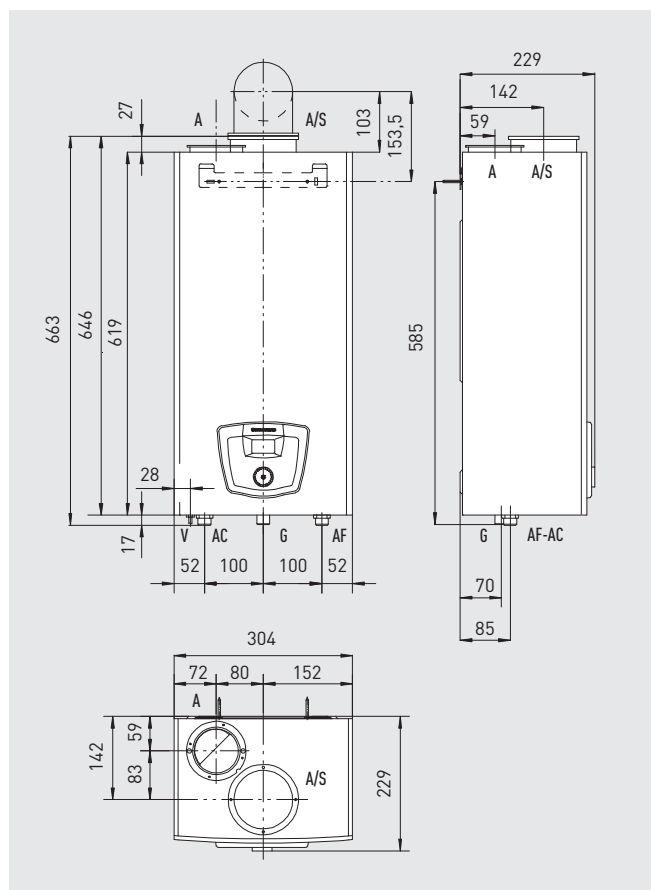
Kit tubo duplo Ø 80/80



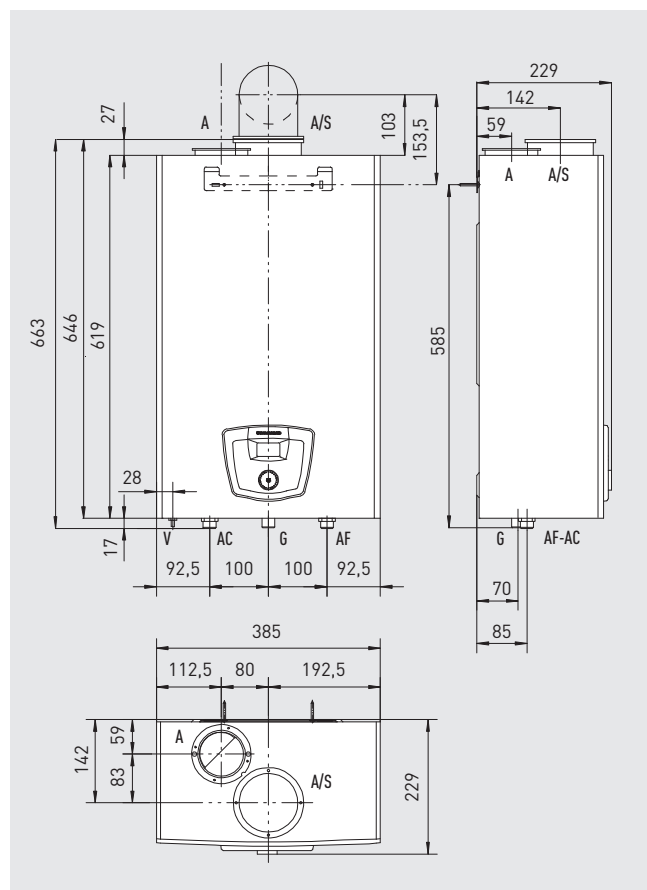
Kit Horizontal concêntrico Ø 60/100

Para garantir a instalação correta do aparelho, o kit de tubos de entrada / saída de ar deve ser selecionado a partir dos sistemas de chaminé Immergas "Linha Azul". Para comprimentos máximos, consulte o manual de instruções do aparelho.

CAESAR ECO 11



CAESAR ECO 14



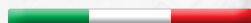
Legenda

G	Alimentação de Gás
AC	Saída águas quentes sanitárias
AF	Entrada de água fria
V	Ligação eléctrica
A/S	Entrada/Saída
S	Saída
A	Entrada

LIGAÇÕES HIDRÁULICAS

Gás	A.Q.S	
G	AC	AF
3/4"	1/2"	1/2"

immergas.com



IMMERSAT - Gestão de Serviços Técnicos, lda
Rua do Outeiro nº148 - Arm.2.
4770-452 Requião Vila Nova Famalicão

808 100 016
252 313 198

geral@immersat.pt
www.immergas.immersat.pt
www.immersat.pt



IMMERGAS SPA - ITALY
CERTIFIED COMPANY
UNI EN ISO 9001:2015

Concepção, fabrico e assistência pós-venda de caldeiras a gás,
esquentadores a gás e acessórios



App Immergas TOOLBOX

