

LIPARI PRO TFS

SCALDABAGNO Istantaneo a Gas a Camera Stagna



- ▶ Camera stagna e tiraggio forzato
- ▶ Bruciatore a basse emissioni di NOx
- ▶ Alta efficienza
- ▶ Accensione elettronica
- ▶ Controllo di fiamma a ionizzazione
- ▶ Modulazione di fiamma
- ▶ Massima stabilità di temperatura
-) Controllo continuo della combustione (senza pressostato fumi)
-) Autodiagnosi
-) Display LCD
-) Bassa pressione di lavoro
-) Dimensioni compatte
-) Installazione semplice

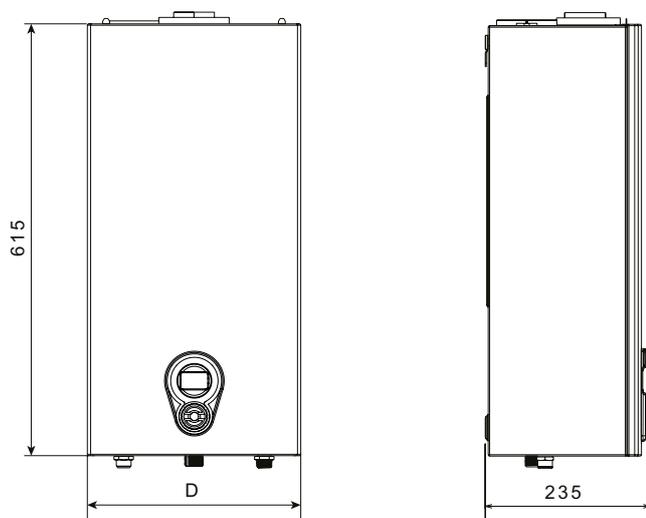


Disponibile nei modelli:



Modello	Tipo di gas	Codice	Portata termica nominale (Qn)	Classe efficienza energetica	L x H x P (mm)	Peso lordo (Kg)
PRO TFS 11i	METANO	KLK0M2CF11	21,5	A M	304x619x238	15,5
	GPL	KLK0M3CF11				
PRO TFS 14i	METANO	KLK0M2CF14	27,0	A XL	385x619x238	17,5
	GPL	KLK0M3CF14				

DIMENSIONE ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI

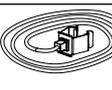
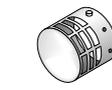
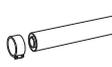


LEGENDA

Dimensioni (mm)	LIPARI TFS 11i	LIPARI TFS 14i
D	300	385

Dati tecnici	um	PRO TFS 11i	PRO TFS 14i
Tipo	-	B22-B22P-B32-C12-C12X-C32-C32X-C42-C42X-C52-C52X-C62-C62X-C82-C82X	B22-B22P-B32-C12-C12X-C32-C32X-C42-C42X-C52-C52X-C62-C62X-C82-C82X
Categoria gas	-	II2R3R	II2R3R
Dimensioni	mm	304x619x238	385x619x238
Peso netto	kg	14	16
Peso lordo	kg	15.5	17.5
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	-	A	A
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua (η_{wh})	%	69	86
Consumo annuo di combustibile (AFC)	GJ	6	17
Consumo annuo di energia elettrica (AEC)	kWh	18	20
Livello di potenza sonora, all'interno (LWA)	dB	51	50
Emissioni ossidi di azoto	mg/kWh	35,4	29,4
Portata termica nominale (Qn)	kW	21,5	27,0
Potenza utile nominale (Pn)	kW	19,0	23,9
Portata termica minima (Qm)	kW	9,5	10,0
Potenza utile minima (Pm)	kW	7,5	7,8
Portata sanitaria specifica 25K	l/min	11,2	14,0
Portata sanitaria avviamento	l/min	2,0	2,0
Limitatore flusso	l/min	8,0	12,0
Regolazione temperatura sanitario	°C	37-60	37-60
Pressione acqua max	bar	10	10
Pressione acqua min	bar	0,13	0,13
Tensione/Frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50
Potenza massima assorbita (ERP)	W	41	59
Grado di protezione elettrico	IP	X5D	X5D
Diametro tubi aspirazione aria/scarico fumi	mm	80+80 100/60	80+80 100/60
Consumo portata termica nominale sanitario (Metano)	m ³ /h	2,28	2,86
Consumo portata termica nominale sanitario (Butano)	kg/h	1,70	2,13
Consumo portata termica nominale sanitario (Propano)	kg/h	1,67	2,10

Articolo	Descrizione	Codice
	Condotta di aspirazione e scarico con presa fumi	0CONASSC02
	Condotta Ø80 L= 1m	0CONDOTT00
	Curva 90° Ø80 raggio largo	0CURRALA00
	Curva a 90° coassiale Ø 100/60 mm (Per scaldacqua Lipari TF)	0CURVCON06
	Griglia aspirazione in acciaio INOX AISI316 Ø80 H=30mm (per caldaie TFS)	0GRIASIN00

Articolo	Descrizione	Codice
	Attacco coassiale verticale Ø100/60 mm (Per scaldacqua Lipari TF)	0KITATCO01
	Kit base per scarichi sdoppiati (Per scaldacqua Lipari TF)	0KITSDOP04
	Kit Solare Lipari	0KITSOLC10
	Terminale controvento Ø80 INOX	0TERCOIN00
	Prolunga coassiale Ø 100/60 mm, Lunghezza 1 m (Per scaldacqua Lipari TF)	0TUBCOLU05

