

GHIBLI 4 - 5 - 6 ELITE

Radiatore a gas a camera stagna e tiraggio forzato



MASSIMO
COMFORT
TERMICO



CIRCUITO
DI COMBUSTIONE
STAGNO RISPETTO
ALL'AMBIENTE



BRUCIATORE
BREVETTATO



VENTILAZIONE
SILENZIOSA



DIMENSIONI
COMPATTE



INSTALLAZIONE
FACILITATA



DESIGN
ORIGINALE



MADE
IN ITALY

LA FORNITURA COMPRENDE:

kit trasformazione GPL, tubo aspirazione/scarico, vaschetta di deumidificazione, terminale di scarico, rubinetto gas.

Caratteristiche tecniche e costruttive

Il mantello di copertura è realizzato in lamiera di acciaio verniciata a polveri epossidiche, con fianchi laterali in nylon termoresistente. Le due griglie per la ripresa e la mandata dell'aria, si trovano rispettivamente nella zona inferiore e nella zona superiore del mantello. Nella parte anteriore dell'apparecchio si trova il pannello dei comandi, che comprende:

- l'interruttore acceso/spento
- il commutatore di velocità del ventilatore di convezione (modelli 5 e 6)
- il tasto di sblocco dell'apparecchiatura di comando e controllo del bruciatore
- i led di segnalazione luminosa dello stato di blocco (rosso) e di richiesta calore (verde)
- la manopola di regolazione del termostato ambiente
- la placchetta in plastica da rimuovere in caso d'installazione del kit orologio programmatore digitale

Nella parte posteriore si trovano:








- l'attacco per il condotto di entrata dell'aria comburente ed evacuazione dei prodotti della combustione
- i fori per il fissaggio a parete dell'apparecchio
- il passaggio con relativo serracavo per l'alimentazione elettrica del radiatore

All'interno dell'apparecchio si trovano:

- la camera di combustione e lo scambiatore di calore alettato con il ventilatore di estrazione fumi posto a valle del circuito
- il bruciatore atmosferico con sviluppo di fiamma assiale completo di elettrodo di accensione e di rivelazione fiamma
- il ventilatore di convezione di tipo tangenziale nel modello GHIBLI 4 Elite e di tipo centrifugo con doppia girante e motore centrale nei modelli Ghibli 5 e 6 Elite
- il termostato di comando del ventilatore e di sicurezza
- il quadro elettrico comprendente l'apparecchiatura di controllo del bruciatore, il gruppo gas ed il termostato ambiente

Modello	Portata Termica kW	Potenza Termica kW	Codice	€
GHIBLI 4 ELITE elettronico	3,72	3,35	35630000	1.010,00
GHIBLI 5 ELITE elettronico a 2 velocità	4,83	4,37	35680000	1.130,00
GHIBLI 6 ELITE elettronico a 2 velocità	5,52	4,91	35730000	1.200,00

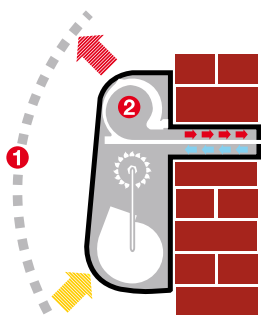
Accessori GHIBLI 4 - 5 - 6 - ELITE

	Condotto di aspirazione e scarico monotubo in alluminio con flangia Ø 65 mm lunghezza cm 100		35550060	58,00
	Griglia di protezione per terminale		15553230	50,00
	Kit orologio programmatore settimanale digitale per Ghibli 4-5-6 Elite comprendente quanto occorre per il montaggio dello stesso più le istruzioni necessarie		35639900	110,00
	Tubo in alluminio Ø 60 mm	m 0,5	37500045	20,00
		m 1	37500050	30,00
	Curva 90° Ø 60 mm completa di fascetta e guarnizione		37800020	40,00
	Sdoppiatore completo di due terminali per tubi Ø 60 mm		35600070	170,00
	Cronotermostato settimanale con GSM integrato		36205222	550,00

GHIBLI 4 - 5 - 6 ELITE

Radiatore a gas a camera stagna e tiraggio forzato

Vantaggi del GHIBLI 4 - 5 - 6 ELITE



Il radiatore a gas GHIBLI ELITE è ideale per riscaldare o integrare il riscaldamento degli ambienti anche per un utilizzo saltuario in edifici da ristrutturare e case di vacanza.

- ELITE NELLA SICUREZZA

La speciale camera di combustione in acciaio, completamente stagna ed in depressione, con il ventilatore a valle del circuito di combustione, rende l'apparecchio estremamente sicuro.

- 1) Circuito di combustione stagno rispetto all'ambiente
- 2) Circuito in depressione rispetto all'ambiente
- 3) Il circuito di combustione dell'apparecchio, grazie al ventilatore di estrazione fumi posto a monte, si trova costantemente in depressione rispetto all'ambiente in cui è installato. In questo modo eventuali deterioramenti della tenuta del circuito (dovute esclusivamente a condizioni anomale di funzionamento) non potranno mai causare immissione di gas incombusti o tossici nell'ambiente interno.

- ELITE NELLA COSTRUZIONE

Lo scambiatore dotato di speciali alette per aumentare lo scambio termico lo rendono estremamente efficiente.

Il particolare design del bruciatore consente un basso valore di emissioni inquinanti sia di CO che di NOx.

La geometria opportunamente studiata del mantello consente di avere delle temperature esterne di contatto (anche accidentale) in linea con le più severe normative. La camera costruita interamente in acciaio con trattamento di nichelatura, rendono il radiatore a gas Ghibli Elite estremamente resistente e duraturo.

Grazie all'utilizzo di ventilatori ad alta portata d'aria con ridotto numero di giri, si ottiene una temperatura di uscita dell'aria confortevole ed una grande silenziosità, senza pericolo di ustionarsi se si tocca accidentalmente il mantello di copertura esterno.

- ELITE NELLE DIMENSIONI

Le dimensioni sono le più compatte in assoluto tra i prodotti presenti sul mercato.

La ridottissima altezza consente un'agevole installazione sotto finestra.

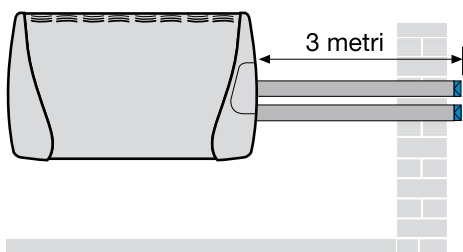
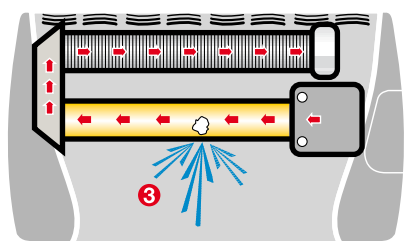
- SDOPPIATORE

Con lo sdoppiatore è possibile risolvere i problemi dovuti al posizionamento dello scarico fumi.

I condotti di aspirazione e scarico vengono separati e possono coprire distanze fino a 3 m ciascuno.

Utilizzando le curve a 90° è possibile portare lateralmente i condotti.

Per ogni curva sarà necessario ridurre di 50 cm la lunghezza totale del condotto aria di 3 m.



Emissione di aria calda con bassi salti termici

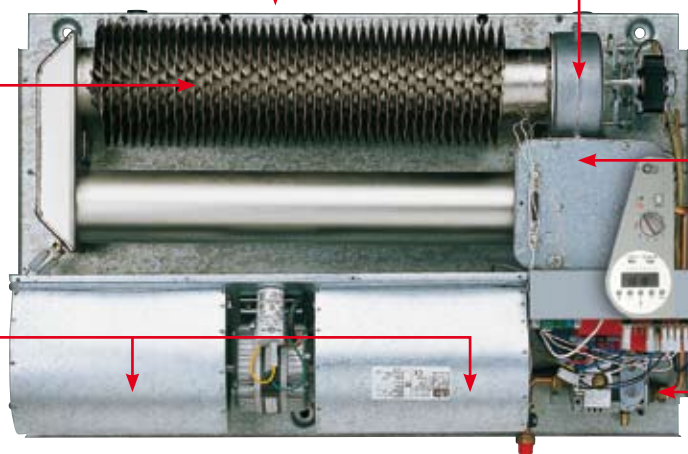
L'unico ad avere lo scambiatore brevettato in acciaio alettato ad alta resa termica

L'unico ad avere il gruppo ventilante centrifugo a doppia velocità (solo per i mod. GHIBLI 5 - 6 ELITE)

Circuito di combustione in depressione rispetto all'ambiente grazie all'estrattore fumi posto a valle

L'unico ad avere il bruciatore brevettato a sviluppo di fiamma assiale a basso NOx

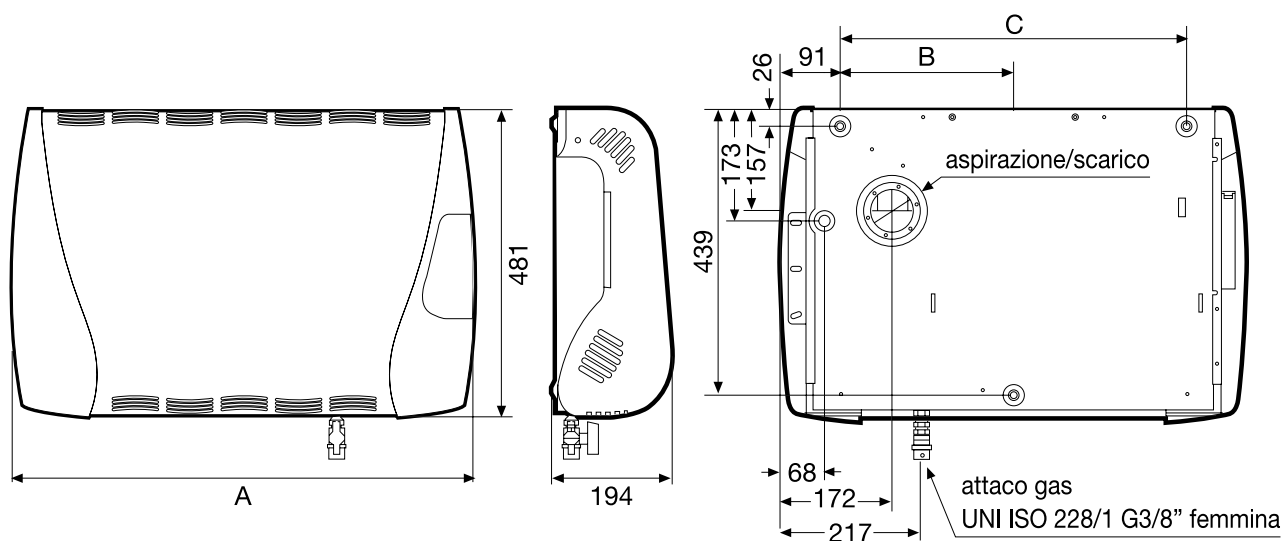
Dispositivi di comando e controllo elettronici



GHIBLI 4 - 5 - 6 ELITE

Radiatore a gas a camera stagna e tiraggio forzato

Dimensioni e ingombri GHIBLI 4-5-6 ELITE



Modello	A	B	C	Aspirazione/Scarico	Gas
	mm	mm	mm	Ø	G
GHIBLI 4 ELITE	717	267	534	65	3/8"
GHIBLI 5 ELITE	807	366	624	65	3/8"
GHIBLI 6 ELITE	807	366	624	65	3/8"

Tabella dati tecnici radiatori a gas GHIBLI 4-5-6 ELITE

Descrizione	U.M.	GHIBLI 4 ELITE	GHIBLI 5 ELITE	GHIBLI 6 ELITE
Potenza termica	kW	3,35	4,37	4,91
Portata gas (15 °C - 1.013 mbar)	<i>Metano G20</i>	m ³ /h	0,39	0,51
	<i>Butano G30</i>	kg/h	0,29	0,38
	<i>Propano G31</i>	kg/h	0,29	0,37
Pressione gas al bruciatore (15 °C-1.013 mbar)	<i>G20 p 20 mbar</i>	mbar	11,5	11,5
	<i>G30 p 28-30 mbar</i>	mbar	27,8/29,8	27,7/29,8
	<i>G31 p 37 mbar</i>	mbar	36,5	36,5
Diametro ugello gas	<i>G20</i>	mm/100	170	190
	<i>G30/G31</i>	mm/100	100	110
Portata aria ventilatore	<i>Velocità min</i>	m ³ /h	110	180
	<i>Velocità max</i>	m ³ /h	-	240
Diametro alimentazione gas	"	G 3/8		
Diametro alim.aria/scarico fumi	mm	65		
Fusibile (tipo rapido)	A	2		
Alimentazione elettrica		230V/1/50Hz		
Potenza assorbita	W	47	80	102
Livello sonoro a 3 m	dB(A)	29,0	29,5/31,5	31,5/33,5
Peso	kg	21	27	27