Le istruzioni riportate in questo documento sono una guida alle operazioni necessarie per l'installazione di una camino ITALKERO.

⚠

Esse non sostituiscono le informazioni dettagliate riportate nel manuale di installazione che deve essere sempre letto e seguito con estrema cura.

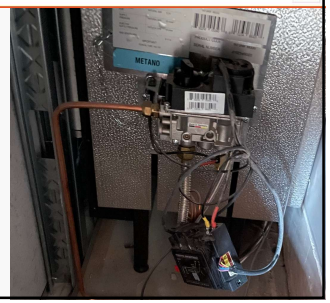
2

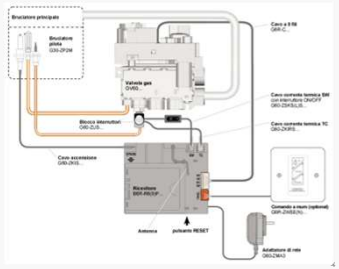
La valvola Mertik GV60 è montata su tutti i prodotti

- Camini
- Bracieri

Assieme alla valvola vengono forniti di serie

- Il ricevitore RF
- L'adattatore di rete (alimentatore)





4

Italkero

ITALKERO S.r.l.
Via Lumumba, 2 - 41122 Modena (Italy)
Tel. 0039 059/2550711 - fax 059/4900500

MADE IN ITALY

CE 0476/24

MODELLO	IN05AT
TIPO	C11-C31
CATEGORIA	2H
N.MATRICOLA	0144150924
CODICE PIN	0476CR1227
PAESE DI DESTINAZIONE	IT
CLASSE DI EFFICIENZA	2

PORTATA TERMICA

Portata termica nominale (H)	8.3 kW
Portata termica minima (H)	3.3 kW

POTENZA TERMICA

Potenza termica nominale (H)	6,40 kW
Potenza termica minima (H)	2,6 Kw

DATI ELETTRICI

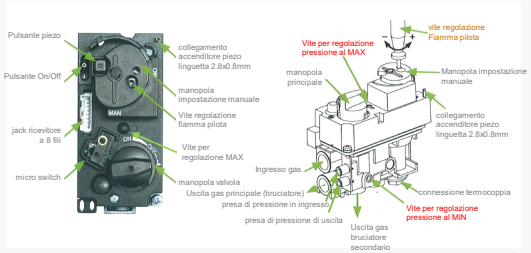
Tensione nominale	6.0 V cc
Frequenza	
Potenza nominale	
Grado di protezione	IP20

GAS DI RIFERIMENTO

FAMIGLIA GAS	TIPO GAS	CODICE GAS	PRESSIONE ALIMENTAZIONE	PRESSIONE UGELLO NOMINALE	PRESSIONE UGELLO RIDOTTA	NUMERO UGELLI BRUCIATORE	DIAMETRO UGELLI BRUCIATORE	DIAMETRO UGELLO PILOTA	DAPMAIN	CONSUMO NOMINALE	CONSUMO RIDOTTO
2H	METANO	G 20	20 mbar	12 mbar	2.0 mbar	1	2.50 mm	0.35 mm		0.876 m3/h	0.349 m3/h

MAX MIN

5

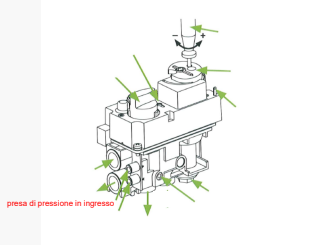


6

Aprire il rubinetto di alimentazione principale della apparecchiature (previsto obbligatoriamente dalle norme di installazione delle apparecchiature a gas)

Collegare il manometro alla presa di pressione in ingresso

Verificare il valore con il valore di pressione di alimentazione riportato sulla targhetta della apparecchiatura



7

La valvola è sempre tarata in fabbrica per il gas nominale riportato nella etichetta associata ad ogni apparecchiatura.

La regolazione viene sempre verificata in sede produttiva per ciascuna macchina

Si rende necessaria la regolazione della valvola in caso di

- Sostituzione per rottura / malfunzionamento
- Cambio gas effettuato non presso ITALKERO

Per effettuare la taratura :

ACCENDERE LA APPARECCHIATURA CON IL TELECOMANDO

In alternativa : ACCENDERE LA APPARECCHIATURA MANUALMENTE (poco consigliato)

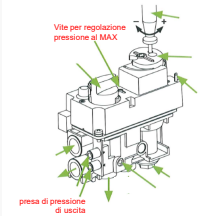
8

Collegare il manometro alla presa di pressione in uscita

Ruotare la manopola MANUALE e la manopola della valvola principale in posizione ON

Ruotare la vite per la regolazione della pressione per impostare la pressione necessaria del bruciatore (fiamma alta). La pressione viene aumentata ruotando in senso orario e diminuita ruotando in senso antiorario

Il valore di pressione al MAX è riportato sulla targhetta della apparecchiatura



La regolazione della portata massima del bruciatore la si effettua con un cacciavite a taglio di 2,5 mm, entrando in una sede di ottone direttamente a contatto con la vite di regolazione, campo di regolazione molto ampio.
Per i bruciatori a GPL la vite è completamente avvitata fino a fine corsa e poi svitata di circa un giro

9

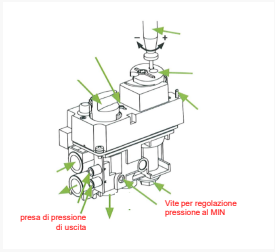
Webinar 13 | Italkero | *Regolazione della pressione al minimo*

Collegare il manometro alla presa di pressione in uscita

Impostare il regolatore sulla fiamma bassa ruotando la manopola del motore in posizione OFF e poi indietro finché si sente la valvola che si apre

Ruotare la vite per la regolazione della pressione minima in senso orario per diminuire il flusso fino al valore minimo richiesto.

il valore di pressione al MIN è riportato sulla targhetta della apparecchiatura



Per la regolazione si utilizza una chiave a brugola di 4 mm, campo di regolazione limitato in circa un giro di vite.

10

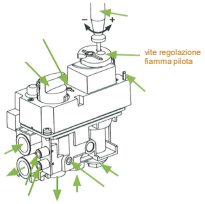
Webinar 13 | Italkero | *Regolazione della fiamma pilota*

Ruotare la manopola MANUALE in posizione ON

Perforare la pellicola sul coperchio con un cacciavite per raggiungere la vite di regolazione sottostante.

Ruotare la vite per la regolazione della pressione del pilota in senso orario per diminuire il flusso.

La fiamma pilota deve avvolgere la termocoppia.
da 10 a 13 mm



Per l'operazione si utilizza un cacciavite a taglio di 3,5mm; entrando perpendicolarmente si deve avvertire l'intaglio della vite di regolazione.
La regolazione è limitata nel campo di un giro in senso orario o antiorario.

11

Webinar 13 | Italkero

adesso le
vostre domande

12

webinar 1 | Italkero