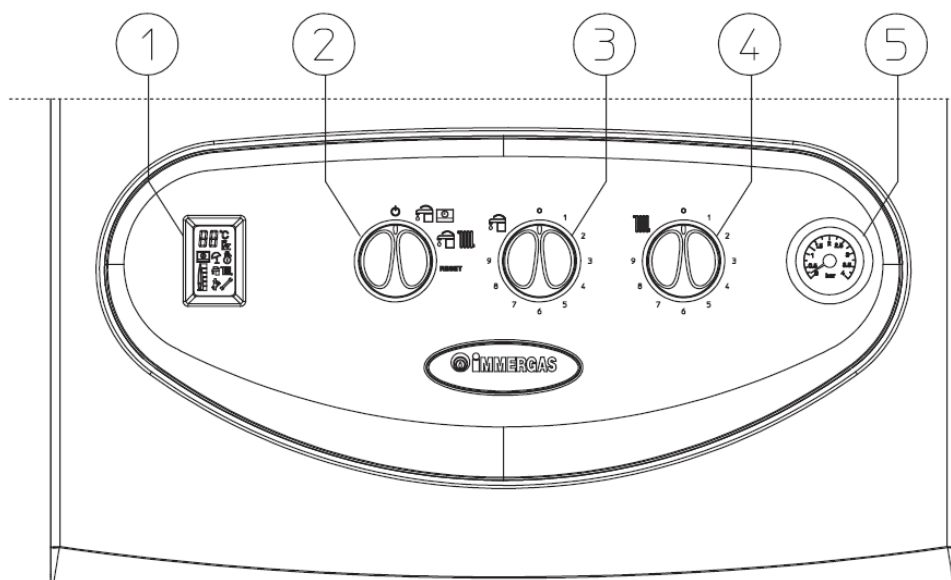


VICTRIX INTRA 26 kW

Caldaie pensili istantanee a condensazione a camera stagna (tipo C) e tiraggio forzato oppure camera aperta (tipo B) e tiraggio forzato



Legenda:

- 1 - Display segnalazione stato caldaia
- 2 - Selettore Stand-by - Sanitario/Comando Remoto - Sanitario e Riscaldamento - Reset
- 3 - Selettore temperatura acqua calda sanitaria
- 4 - Selettore temperatura riscaldamento
- 5 - Manometro caldaia

Legenda simboli display pannello comandi	
Descrizione	Simbolo
Cifre numeriche per indicazione temperatura, eventuale codice errore o fattore correlazione temperatura sonda esterna Optional	
Simbolo gradi	°C
Simbolo connessione a sonda esterna (Optional)	
Simbolo connessione a Comando Amico Remoto	
Simbolo Estate (solo produzione acqua calda sanitaria)	
Simbolo Inverno (produzione acqua calda sanitaria e riscaldamento ambiente)	
Simbolo fase produzione acqua calda sanitaria attiva	
Simbolo fase riscaldamento ambiente attiva	
Simbolo funzione spazzacamino	
Simbolo presenza anomalia (abbinato a codice errore)	
Simbolo presenza fiamma	
Simbolo scala potenza bruciatore	

ACCENSIONE DELLA CALDAIA

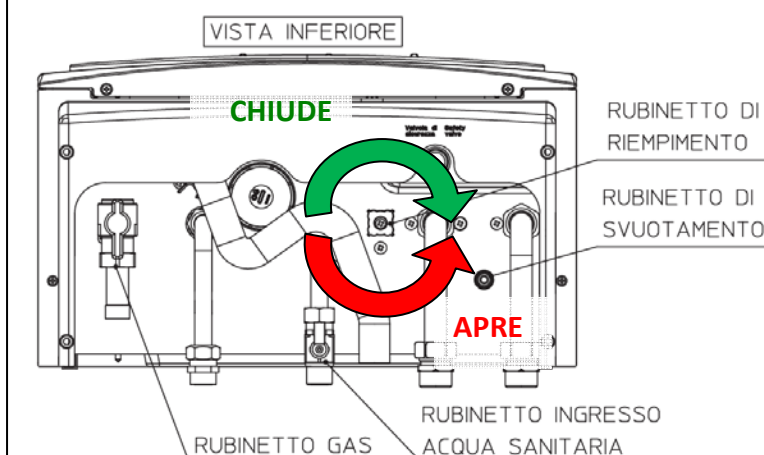
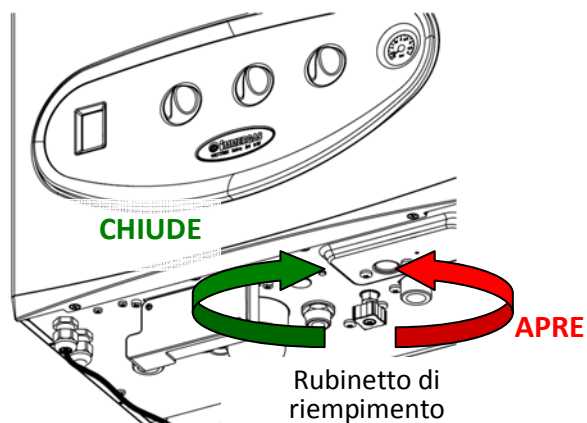
Prima dell'accensione verificare che l'impianto sia pieno d'acqua controllando che la lancetta del manometro (5) indichi un valore compreso fra 1÷1,2 bar. Aprire il rubinetto del gas a monte della caldaia. Ruotare il selettore generale (2) portandolo in posizione Sanitario/Comando Amico Remoto o Sanitario e Riscaldamento.

Funzionamento con Comando Amico Remoto(Optional). Con il selettore (2) in posizione estate e Comando Amico Remoto collegato i selettori di caldaia (3) e (4) sono esclusi, sul display compare il simbolo del CAR. I parametri di regolazione della caldaia sono impostabili dal pannello comandi del Comando Amico Remoto.

Funzionamento senza Comando Amico Remoto. Con il selettore (2) in posizione estate il selettore di regolazione riscaldamento (4) è escluso, la temperatura dell'acqua sanitaria viene regolata dal selettore (3), sul display compare il simbolo estate. Con il selettore in posizione inverno il selettore di regolazione riscaldamento (4) serve per regolare la temperatura dei radiatori, mentre per l'acqua sanitaria si usa sempre il selettore (3), sul display compare il simbolo inverno. Ruotando i selettori in senso orario la temperatura aumenta, in senso antiorario diminuisce. In fase di regolazione sul display compare momentaneamente la temperatura che si sta impostando (riscaldamento o produzione acqua calda sanitaria). Da questo momento la caldaia funziona automaticamente. In assenza di richieste di calore (riscaldamento o produzione acqua calda sanitaria), la caldaia si porta in funzione "attesa" equivalente a caldaia alimentata senza presenza di fiamma, in questa condizione sul display compare solo il simbolo di impostazione della caldaia (estate o inverno ed eventualmente connessione a CAR). Ogni volta che il bruciatore si accende viene visualizzato sul display il relativo simbolo di presenza fiamma, l'indicazione della potenza erogata dal bruciatore e la temperatura di mandata abbinati al simbolo relativo al tipo di richiesta: (rubinetto) per riscaldamento acqua calda sanitaria e (termosifone) per riscaldamento ambiente.

RIPRISTINO PRESSIONE IMPIANTO RISCALDAMENTO

Controllare periodicamente la pressione dell'acqua dell'impianto. La lancetta del manometro di caldaia deve indicare un valore compreso fra 1 e 1,2 bar. Se la pressione è inferiore ad 1 bar (ad impianto freddo) è necessario provvedere al ripristino attraverso il rubinetto posto nella parte inferiore della caldaia. **N.B.:CHIUDERE IL RUBINETTO DOPO L'OPERAZIONE.** Se la pressione arriva a valori prossimi ai 3 bar vi è rischio di intervento della valvola di sicurezza, in tal caso chiedere l'intervento di personale professionalmente qualificato.



SEGNALAZIONI GUASTI E ELENCO ANOMALIE

La caldaia Victrix 24 kW segnala un eventuale anomalia mediante un codice visualizzato sul display di caldaia (1). In caso di malfunzionamento o anomalia si attiva la segnalazione dell'anomalia mediante il lampeggio del simbolo presenza anomalia e l'accensione del relativo codice.

TABELLA RIASSUNTIVA

Codice errore	Descrizione anomalia	RIPRISTINO
01	Blocco mancata accensione, fiamma parassita	RESET
02	Blocco sovratemperatura, termostato fumi o anomalia controllo fiamma	RESET
05	Anomalia sonda mandata impianto	Tecnico
06	Anomalia sonda sanitario	Tecnico non urgente
08	Guasto selettore RESET	Spegnere e riaccendere la caldaia
10	Pressione impianto insufficiente	Ripristino pressione
15	Errore configurazione	Spegnere e riaccendere la caldaia
16	Anomalia ventilatore	Spegnere e riaccendere la caldaia
20	Blocco fiamma parassita	RESET
27	Circolazione insufficiente	Tecnico
31	Perdita comunicazione comando remoto	Att. Funz. EMERGENZA - Tecnico
37	Bassa tensione di alimentazione	Tecnico
38	Perdita segnale di fiamma	Autoripristino

Codice errore 01 Blocco mancata accensione

Ad ogni richiesta di riscaldamento ambiente o produzione acqua calda sanitaria la caldaia si accende automaticamente. Se non si verifica entro il tempo di 10 secondi l'accensione del bruciatore, la caldaia va in "blocco mancata accensione". Per eliminare il "blocco mancata accensione" è necessario ruotare il selettore generale (2) portandolo momentaneamente in posizione Reset. Alla prima accensione o dopo prolungata inattività dell'apparecchio può essere necessario intervenire per l'eliminazione del "blocco mancata accensione". Se il fenomeno si verifica frequentemente chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 02 - Blocco sovratemperatura, termostato fumi o anomalia controllo fiamma

Durante il normale regime di funzionamento se per un'anomalia si verifica un eccessivo surriscaldamento interno, dei fumi, oppure per un'anomalia alla sezione controllo fiamma la caldaia va in blocco sovratemperatura. Per eliminare il "blocco sovratemperatura" è necessario ruotare il selettore generale (2) portandolo momentaneamente in posizione Reset. Se il fenomeno si verifica frequentemente chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 05 - Anomalia sonda mandata impianto

Se la scheda rileva un'anomalia sulla sonda NTC mandata impianto la caldaia non parte; è necessario chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 06 - Anomalia sonda sanitario

Se la scheda rileva un'anomalia sulla sonda NTC sanitario la caldaia segnala l'anomalia. In questo caso la caldaia continua a produrre acqua calda sanitaria ma con prestazioni non ottimali. Inoltre in questo caso è inibita la funzione antigelo ed è necessario quindi chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 08 - Guasto selettore RESET

Se per un malfunzionamento il selettore (2) rimane posizionato su Reset per più di 30 secondi la caldaia segnala l'anomalia. Spegner e riaccendere la caldaia. Se anche alla riaccensione la caldaia segnala l'anomalia chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 10 - Pressione impianto insufficiente

Non viene rilevata una pressione dell'acqua all'interno del circuito di riscaldamento sufficiente per garantire il corretto funzionamento della caldaia. Verificare che la pressione dell'impianto sia compresa tra 1÷1,2 bar. In caso di ripristino delle condizioni normali la caldaia riparte senza il bisogno di dover essere resettata. Se l'anomalia persiste è necessario chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 15 - Errore configurazione

Se la scheda rileva un'anomalia o un incongruenza sul cablaggio elettrico di caldaia non parte. In caso di ripristino delle condizioni normali la caldaia riparte senza il bisogno di dover essere resettata. Se l'anomalia persiste è necessario chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 16 - Anomalia ventilatore

Si verifica nel caso il ventilatore abbia un guasto meccanico o elettronico. Provare a spegnere e riaccendere. Se l'anomalia persiste è necessario chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 20 - Blocco fiamma parassita

Si verifica nel caso di dispersione del circuito di rilevazione o anomalia nel controllo fiamma. E' possibile resettare la caldaia per consentire un nuovo tentativo di accensione. Se la caldaia non parte è necessario chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 27 - Circolazione insufficiente

Si verifica nel caso in cui vi è un surriscaldamento della caldaia dovuto a scarsa circolazione di acqua nel circuito primario; le cause possono essere:

- scarsa circolazione impianto; verificare che non vi sia una intercettazione sul circuito di riscaldamento chiusa e che l'impianto sia perfettamente libero dall'aria (disaerato);
- circolatore bloccato; occorre far provvedere allo sblocco del circolatore.

Se il fenomeno si verifica frequentemente chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 31 - Perdita comunicazione comando remoto

Si verifica nel caso di collegamento a un controllo remoto non compatibile, oppure in caso di caduta di comunicazione fra caldaia e Comando Amico Remoto. Riprovare la procedura di connessione spegnendo la caldaia e riportando il selettore (2) in posizione estate. Se anche alla riaccensione non viene rilevato il CAR la caldaia passa in modalità di funzionamento locale quindi utilizzando i comandi presenti in caldaia. Se il fenomeno si verifica frequentemente chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 37 - Bassa tensione di alimentazione

Si verifica nel caso in cui la tensione di alimentazione è inferiore ai limiti consentiti per il corretto funzionamento della caldaia. In caso di ripristino delle condizioni normali, la caldaia riparte senza il bisogno di essere resettata. Se il fenomeno si verifica frequentemente chiamare un tecnico abilitato (ad esempio il Servizio Assistenza Tecnica Immergas).

Codice errore 38 - Perdita segnale di fiamma

Viene visualizzato ogni qualvolta la scheda, con bruciatore acceso, perde il segnale di fiamma.

In caso di ripristino delle normali condizioni, la caldaia riprende il corretto funzionamento senza il bisogno di essere resettata. Se l'errore persiste, dopo alcuni tentativi di accensione l'errore 38 commuta in errore "01" oppure errore "02".