IMMERGAS
Siamo l'energia del cambiamento

CONDENSAZIONE



VICTRIX TERA V2

Caldaia murale o da incasso
istantanea, e per solo riscaldamento



H2 READY FOR 20% HYDROGEN

Compattezza, risparmio, affidabilità
e tecnologia Hydrogen Ready.

VICTRIX TERA V2

Efficienza e tecnologia Hydrogen Ready

Le caldaie VICTRIX TERA V2 **hanno ottenuto la certificazione Hydrogen Ready**: sono disponibili a metano, GPL, aria propanata (con kit di trasformazione optional dedicato) e **miscela fino al 20% di idrogeno**.

Sono diversi gli elementi tecnici che potenziano le prestazioni delle versioni TERA V2 a cominciare dal **nuovo scambiatore ad altissima efficienza** in acciaio Inox che innalza appunto il rendimento stagionale e permette di raggiungere la classificazione A+ quando la caldaia è associata alla termoregolazione evoluta. La gamma TERA V2 è già conosciuta per la **notevole flessibilità installativa;** grazie alle dimensioni di ingombro ridotte: può essere infatti **collocata all'interno** delle abitazioni, **all'esterno** in luoghi parzialmente protetti oppure **a incasso** o **in armadi tecnici anche in configurazioni ibride**. Due sono le versioni istantanee da 24 e 28 kW, una da 24 kW per solo riscaldamento che può essere abbinata a bollitori sanitari di varie capacità.

La gamma permette il **recupero di vecchi camini con diametri particolarmente ridotti** e inoltre, grazie alle sicurezze in dotazione e con l'ausilio di uno specifico kit optional, **può essere collegata a canne fumarie collettive** progettate dai professionisti in pressione positiva.

Le caldaie VICTRIX TERA V2 rientrano nella **classe 6**, la più ecologica nella classificazione europea, per le basse emissioni di ossidi di azoto (NO_X).





IDROGENO: LA SOLUZIONE PER RIDURRE L'EMISSIONE DI CO_2 E GAS SERRA IN AMBIENTE
Mentre il gas naturale emette anidride carbonica nell'atmosfera quando viene bruciato in una caldaia, l'idrogeno no. Dal momento che gran parte delle emissioni di anidride carbonica sono dovute all'industria del riscaldamento, questa nuova tecnologia può essere un'arma chiave nella lotta per raggiungere i livelli di emissioni zero di anidride carbonica.

Per dare un'idea dei vantaggi ambientali, si pensi che l'introduzione della miscela di idrogeno al 20% in tutto il mondo **permetterebbe di risparmiare circa 6 milioni di tonnellate di emissioni di anidride carbonica all'anno e la riduzione dei gas serra del 7%**. Se le caldaie fossero completamente alimentate a idrogeno i risultati sarebbero straordinari.



CLASSE A+
VICTRIX TERA V2 può raggiungere una classificazione energetica maggiore (A+) se abbinata a un termoregolatore Immergas come CAR^{V2}, CRD PLUS (quando associati a sonda esterna) o SMARTECH PLUS.

FORMULA COMFORT 10 ANNI

Con "Passa al Nuovo" la garanzia convenzionale può essere estesa **fino a 10 anni senza costi di attivazione**, e poi ancora di altri 5.
Basta contattare un **C.A.T. Immergas aderente all'iniziativa** in occasione della verifica iniziale gratuita. Approfondisci su **immergas.com/passaalnuovo**

SCAMBIATORE PRIMARIO IN ACCIAIO INOX
Modulo a condensazione ad altissimo rendimento **(rendimento stagionale η_s 94%)** realizzato con serpentino di scambio mono-tubo in acciaio Inox. L'assenza di collettori e circuiti in parallelo, garantisce la massima affidabilità nel tempo: non sono presenti saldature.

La singola spirale in acciaio Inox senza strozzature permette di avere un circuito idraulico perfettamente bilanciato, **riducendo notevolmente le perdite di carico**.
La sezione interna, ampia e costante, consente di limitare depositi, **riducendo i rischi di intasamento nel caso di impurità presenti nell'acqua** (ad esempio nel caso di sostituzione di caldaie su impianti datati).





ESTETICA MODERNA
Copertura estetica cruscotto bianca con bordino grigio e interfaccia utente lucida (effetto vetro) dotata di pulsanti per effettuare le regolazioni e display centrale per la visualizzazione dei parametri di funzionamento della caldaia. Serigrafie e simboli grigio argento.
La griglia inferiore per la copertura degli allacciamenti è di serie.

MASSIMA FLESSIBILITÀ
La gamma TERA V2 ammette ampie estensioni di scarico fumi, tutti i modelli da 24 kW possono essere installati fino a 20 metri di intubamento flessibile Ø 50, i modelli da 28 kW arrivano a 15 metri. Inoltre grazie al kit valvola clapet (codice 3.032877 – optional) è concessa l'installazione in canne collettive in pressione positiva.

REGOLAZIONE A DISTANZA
VICTRIX TERA V2 può essere collegata a CAR^{V2}, CAR^{V2} WIRELESS, CRD PLUS o MINI CRD, cronotermostati modulanti che consentono di comandare la caldaia comodamente dall'interno dell'abitazione. È inoltre disponibile Il cronotermostato SMARTECH PLUS senza fili a tecnologia Bluetooth: permette di regolare la temperatura del riscaldamento anche con smartphone attraverso un'app dedicata.

WEB APP MYCODE
Inquadrando con lo smartphone il **QRCode posto sul cruscotto del dispositivo** si ottengono online tutte le informazioni dell'apparecchio: scadenza della garanzia, recapito del centro assistenza autorizzato, video tutorial, libretto istruzioni, certificati e molto altro.
In più, i Centri Assistenza Autorizzati Immergas hanno l'accesso a informazioni specifiche per il supporto tecnico post vendita.



Versioni **istantanee**

PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA
Istantanee con un'**ottima erogazione di acqua calda sanitaria**.
La versione VICTRIX TERA 28 V2, grazie alla disponibilità di 32 kW per la produzione di acqua calda sanitaria, fornisce 16,5 l/min con un Δt 30 °C.

ABBINAMENTO A SISTEMI SOLARI
Nel caso di integrazione con sistemi solari, l'**ampio campo di modulazione** (dal 18 al 100% della potenza) **garantisce il massimo comfort sanitario** anche con acqua in ingresso preriscaldata.

Nelle versioni istantanee, la funzione solare inibisce l'accensione del circolatore e del bruciatore per un tempo pari al valore di ritardo sanitario impostato nei parametri.
Tale funzione risulta ancora più performante con l'ausilio del kit sonda ingresso solare (cod. 3.021452) che consente la rilevazione della temperatura dell'acqua in ingresso caldaia, proveniente da un bollitore solare.
Se tale temperatura è pari o superiore a quella impostata sul selettore, il bruciatore e il circolatore vengono mantenuti spenti per tutta la durata del prelievo.





Versione **PLUS** con bollitore

VICTRIX TERA 24 PLUS V2 può essere utilizzata come caldaia per il solo riscaldamento ambiente o collegata tramite un kit optional (vedi pag. 20) ad una unità bollitore per la produzione di acqua calda sanitaria.

IDEALI PER PRELIEVI MULTIPLI DI ACQUA CALDA SANITARIA
Per grandi esigenze di acqua calda sanitaria o per più prelievi contemporanei, l'abbinamento all'unità bollitore separata è possibile con modelli da 80 fino a 2000 litri.

ABBINAMENTO AD IMPIANTI SOLARI TERMICI
Le unità bollitore con capacità 120 litri o superiori sono predisposte per l'abbinamento di impianti solari termici a circolazione forzata, compresa la versione UB INOX SOLAR 200 V2 dotata di circuito solare integrato. La caldaia VICTRIX TERA 24 PLUS V2 può essere collegata all'intera gamma di Soluzioni Solari Immergas.



INSTALLAZIONE A INCASSO
L'installazione da incasso in OMNI CONTAINER (cod. 3.016991) permette di posizionare la caldaia all'esterno in una nicchia e di recuperare quindi spazio abitativo.
Per inserire la caldaia all'interno dell'OMNI CONTAINER è necessario utilizzare **la staffa di sostegno** optional cod. 3.027129.

INSTALLAZIONE PENSILE
PER INTERNO E PER ESTERNO
Le dimensioni compatte consentono di collocare la caldaia facilmente in casa **all'interno** oppure **all'esterno** dell'edificio in luogo parzialmente protetto, con kit di copertura superiore (cod. 3.032844). Stessa dima di installazione a muro e stesse distanze delle connessioni dei modelli della precedente gamma TERA, per agevolare gli interventi di sostituzione.

È disponibile un kit resistenza elettrica per aumentarne la protezione antigelo da -5 °C a -15 °C (cod. 3.017324).





Sistemi ibridi compatti

SOLUZIONI PER SISTEMI IBRIDI COMPATTI

La versione VICTRIX TERA 24 PLUS V2 è installabile in soluzioni TRIO HYDRO sistema HYBRID. Predisposto per l'abbinamento della caldaia a condensazione alle soluzioni TRIO HYDRO 5, 8 o 12 kW, **consentono di aumentare le prestazioni energetiche dell'edificio e di sfruttare le energie rinnovabili riducendo le emissioni nocive**.

I sistemi ibridi compatti TRIO HYDRO **sono ideali per appartamenti di piccola metratura ma anche villette unifamiliari**. Installabili ad incasso in SOLAR CONTAINER o in specifici armadi tecnici da interno DOMUS CONTAINER consentono di ridurre gli spazi installativi ad uso impiantistico. La staffa di sostegno caldaia viene inserita di serie con il gruppo accessori di collegamento di TRIO HYDRO.

SOLUZIONI GAUDIUM SOLAR

Con i modelli della gamma VICTRIX TERA V2, grazie alla possibile installazione nel SOLAR CONTAINER oppure nel DOMUS CONTAINER, si possono realizzare soluzioni tipo GAUDIUM SOLAR V2* (nelle versioni "BASE").

La staffa di sostegno caldaia cod. 2.015545 è di serie con GAUDIUM SOLAR BASE.

** Per le soluzioni integrate gamma GAUDIUM SOLAR V2 e TRIO HYDRO sistema HYBRID, esiste una documentazione dedicata.*



FUMISTERIA AD INNESTO "SERIE VERDE"
VICTRIX TERA V2 dispone di una serie dedicata di kit di aspirazione aria/scarico fumi realizzati in modo tale da garantire un'elevata resistenza alla corrosione ed una notevole rapidità e funzionalità all'installazione, grazie anche al sistema di aggancio ad innesto ed alle guarnizioni di tenuta in materiale apposito.

Le caldaie VICTRIX TERA V2 possono essere installate in configurazione camera stagna e tiraggio forzato oppure camera aperta e tiraggio forzato (ideale per installazione all'esterno in luogo parzialmente protetto).

Configurazione a camera aperta, tiraggio forzato*

Tipologia	Codice
Kit scarico orizzontale Ø 80 da 0,5 m estensione max 30 m*	3.016365
Kit scarico fumi verticale Ø 80 acciaio Inox estensione max 30 m* (da abbinare a kit tronchetto Ø 80 cod. 3.016364)	3.024295
Kit copertura superiore VICTRIX TERA V2	3.032844

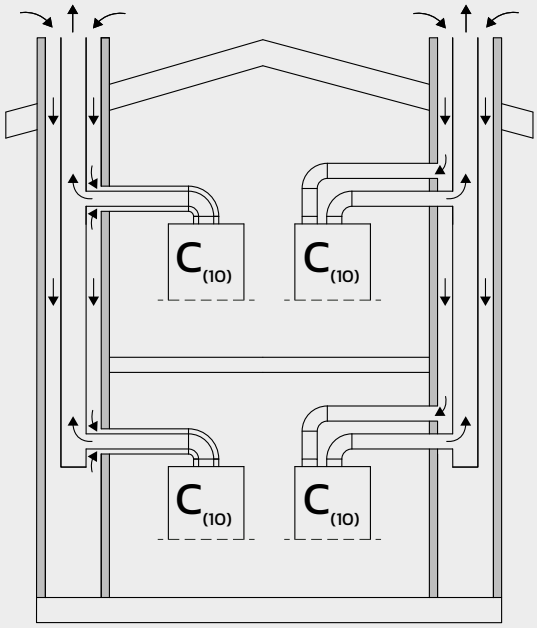
Configurazione a camera stagna, tiraggio forzato*

Kit separatore Ø 80/80 estensione max 35 m*	3.012002
Kit orizzontale excentrico Ø 60/100 estensione max 12,9 m*	3.012000
Kit orizzontale excentrico Ø 60/100 Short estensione max 11,9 m*	3.024598
Kit orizzontale Ø 60/100 con terminale orientabile estensione max 9,9 m*	3.024267
Kit verticale concentrico color tegola Ø 60/100 estensione max 14,4 m*	3.016833

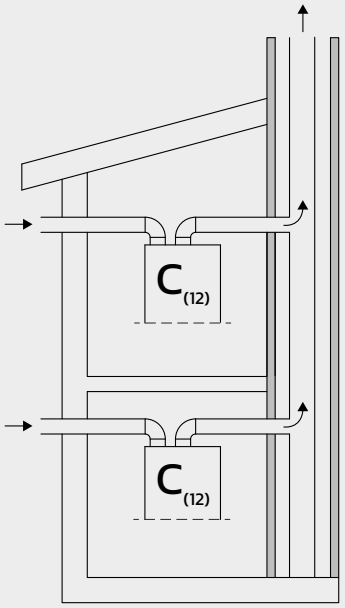
Configurazione C_{10} – C_{12}

Kit valvola clapet	3.032877

** Sono disponibili inoltre ulteriori componenti della fumisteria (prolunghe, curve a 90°, curve a 45°, concentrici Ø 80/125, sistemi d'intubamento, etc.); per maggiori informazioni verificare la documentazione a corredo della caldaia.*



Configurazione C_{10}



Configurazione C_{12}

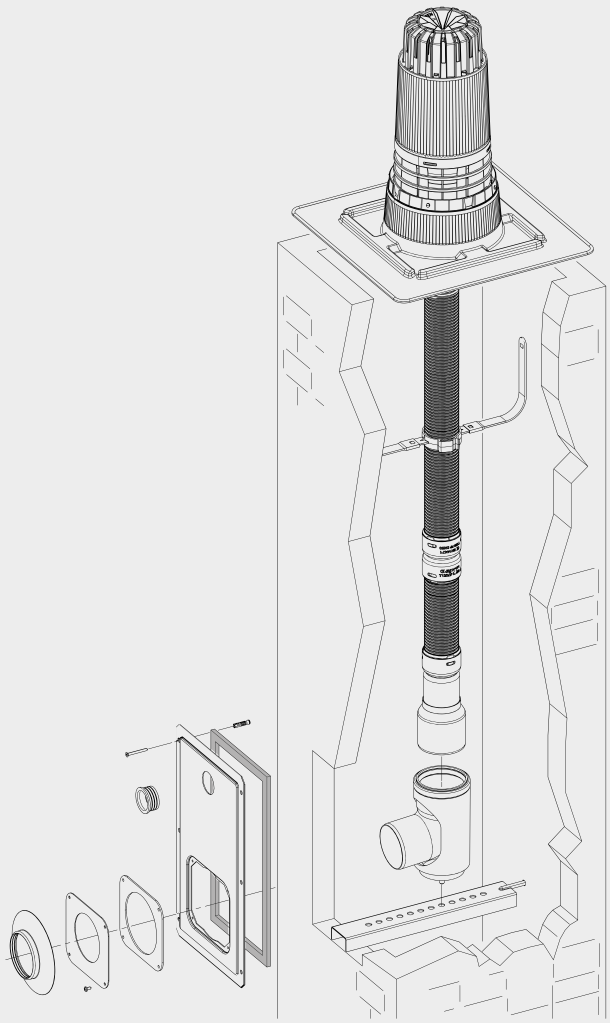
CANNE FUMARIE COLLETTIVE IN PRESSIONE POSITIVA
La norma EN 15502 richiede una doppia sicurezza per evitare che con canne collettive in pressione i fumi possano rientrare in una caldaia spenta: su VICTRIX TERA V2 è presente una funzione elettronica con controllo tramite sonda fumi a cui basterà aggiungere una seconda sicurezza costituita dalla valvola clapet optional (codice 3.032877).

Inoltre, **in fase di manutenzione** dell'apparecchio, **la clapet in uscita caldaia evita il reflusso di fumi in ambiente** in caso di apertura del modulo scambiatore.

Massime estensioni condotti fumari Immergas, in caso di abbinamento a canne fumarie collettive in pressione positiva (configurazioni C_{10} e C_{12})
- Condotti fumari Ø 80/125: 10 metri
- Condotti fumari Ø 80/80: 15 metri

Per ulteriori approfondimenti consultare il libretto istruzioni a corredo dell'apparecchio.

Nota: l'inserimento della clapet cod. 3.032877 comporta una variazione dell'interasse fumisteria rispetto a quello riportato a pagina 15. Per approfondimenti consultare il libretto istruzioni a corredo dell'apparecchio.



Esempio di intubamento flessibile Ø 50 mm

SISTEMI PER INTUBAMENTO
La soluzione dell'intubamento consente di riutilizzare lo spazio interno, oltre che di camini esistenti, anche di asole tecniche o di vani tecnici, da intendersi come quei vani a sviluppo prevalentemente verticale, senza soluzione di continuità strutturale ai piani, aventi perimetro chiuso e adibiti al contenimento di servizi tecnici dell'edificio.

In base alla UNI 7129:2015 è possibile, in impianti con portata termica nominale non maggiore di 35 kW, realizzare l'intubamento anche in edifici di nuova costruzione.

Immergas propone **4 sistemi** di intubamento:
- **Intubamento rigido Ø 60 mm** lunghezza massima percorribile di **25 metri** rettilinei*
- **Intubamento rigido Ø 80 mm** lunghezza massima percorribile di **35 metri** rettilinei*
- **Intubamento flessibile Ø 80 mm** lunghezza massima percorribile di **30 metri** rettilinei* (DN 80 pari a Ø esterno 84 mm)
- **Intubamento flessibile Ø 50 mm** (DN 50 pari a Ø esterno 58 mm) lunghezza massima percorribile di **20 metri** rettilinei (mod.24) **15 metri** rettilinei (mod.28*)

Tutti i sistemi si avvalgono di:
- **Materiale idoneo** al funzionamento ad umido; PP (polipropilene)
- **Curva ad ingresso ascendente** che evita la realizzazione di un ulteriore scarico a T per la raccolta condensa (rif. UNI 7129:2015)
- **Marcatura CE** ai sensi della UNI EN 14471

Per una corretta installazione consultare le istruzioni di montaggio dei sistemi.

** Tale lunghezza è ottenuta considerando il terminale completo di aspirazione Ø 80, 1 m di tubo Ø 80 in scarico e le due curve a 90° Ø 80 in uscita dalla caldaia.*

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	VICTRIX TERA 24 V2	VICTRIX TERA 28 V2	VICTRIX TERA 24 PLUS V2
Codice caldaia metano **Codice caldaia GPL**		**3.032927** **3.032927GPL**	**3.032928** **3.032928GPL**	**3.032929** **3.032929GPL**
Classe energetica in riscaldamento		**A**	**A**	**A**
Classe energetica in sanitario - Profilo di carico		**A - XL**	**A - XL**	**-**
Codice dima		**2.017874**	**2.017874**	**2.017874**
Portata termica nominale massima in sanitario	kW	28,7	32,7	28,7
Portata termica nominale massima in riscaldamento	kW	24,5	28,6	24,5
Portata termica nominale minima	kW	4,5	5,0	4,5
Potenza termica utile massima in sanitario	kW	28,0	32,0	28,0
Potenza termica utile massima in riscaldamento	kW	24,0	28,0	24,0
Potenza termica utile minima	kW	4,3	4,8	4,3
Rendimento termico utile al 100% Pn (80 / 60 °C)	%	97,5	97,6	97,5
Rendimento termico utile al 100% Pn (40 / 30 °C)	%	108,0	107,2	108,0
Rendimento termico utile al 30% del carico nom. (con temperatura di ritorno 30°C)	%	109,6	109,7	109,6
Temperatura regolabile riscaldamento	°C	20-85	20-85	20-85
Temperatura regolabile acqua calda sanitaria	°C	30-60	30-60	30-60
Portata di gas al bruciatore (metano) max/min	m^3/h	3,04/0,48	3,46/0,53	3,04/0,48
Prevalenza disponibile aspirazione/scarico (Portata Min. - Max.)	Pa	5 - 167	6 - 218	5 - 167
CO ponderato	mg/kWh	16,1	14,9	16,1
NO_x ponderato	mg/kWh	38,8	34,1	38,8
Classe di NO_x		6	6	6
Portata specifica in servizio continuo di acqua sanitaria (Δt 30 °C)	l/min	14,1	16,5	-
Pressione minima (dinamica) circuito sanitario	bar	0,3	0,3	-
Capacità vaso d'espansione riscaldamento	litri	8,0	10,0	8,0
Grado di protezione elettrica	IP	X5D	X5D	X5D
Peso caldaia piena d'acqua (vuota)	kg	37,6 (31,2)	40,3 (33,4)	37,6 (31,2)

Per approfondimenti sui dati tecnici fare riferimento alla scheda tecnica o al libretto istruzioni disponibili sul sito immergas.com

Grafico portata e prevalenza VICTRIX TERA 24/24 PLUS V2

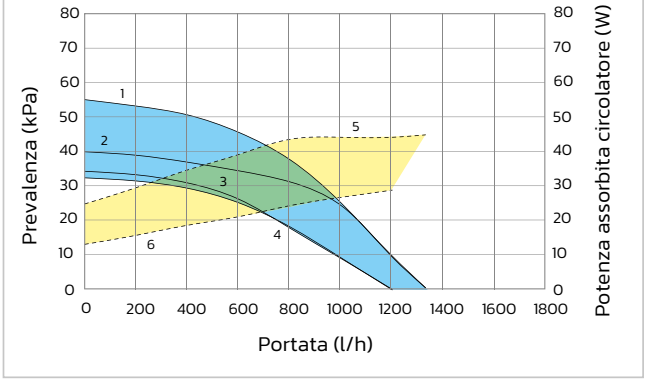
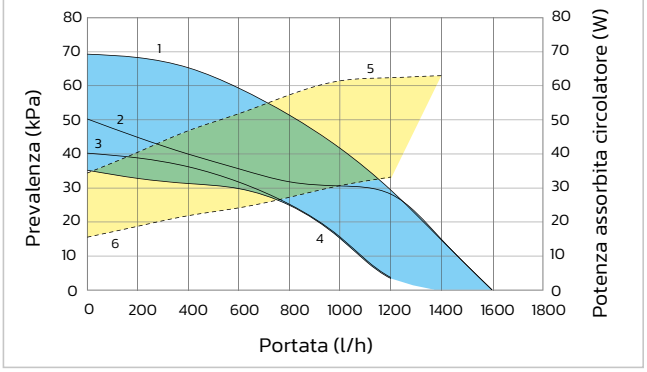


Grafico portata e prevalenza VICTRIX TERA 28 V2



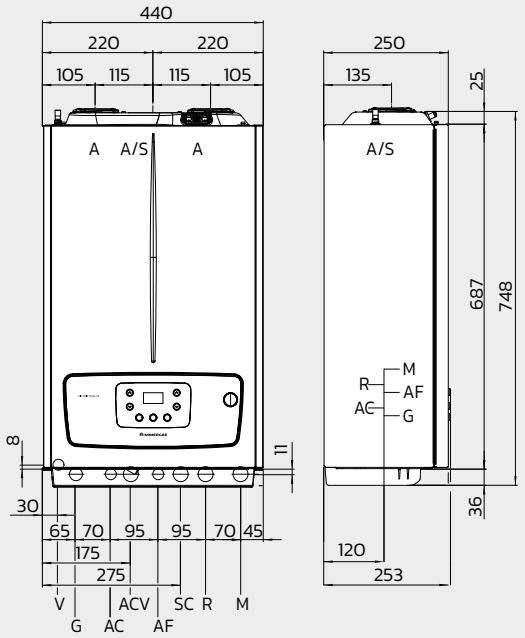
Legenda

1 = Prevalenza disponibile all'impianto al 95% di velocità con by-pass chiuso
2 = Prevalenza disponibile all'impianto al 95% di velocità con by-pass aperto
3 = Prevalenza disponibile all'impianto al 65% di velocità con by-pass chiuso
4 = Prevalenza disponibile all'impianto al 65% di velocità con by-pass aperto
5 = Potenza assorbita dal circolatore al 95% di velocità con by-pass chiuso
6 = Potenza assorbita dal circolatore al 65% di velocità con by-pass chiuso

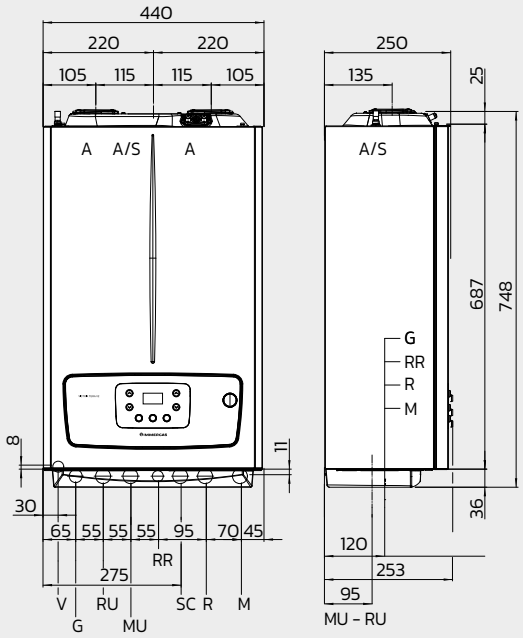
Area compresa tra curve 1 e 3 = Prevalenza disponibile all'impianto con by-pass chiuso
Area compresa tra curve 2 e 4 = Prevalenza disponibile all'impianto con by-pass aperto
Area compresa tra curve 5 e 6 = Potenza assorbita dal circolatore con by-pass chiuso

Le VICTRIX TERA V2/PLUS V2 sono complete di by-pass regolabile.

VICTRIX TERA 24/28 V2



VICTRIX TERA 24 PLUS V2



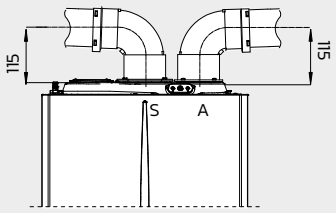
Attacchi VICTRIX TERA 24/28 V2				
Gas	**Acqua sanitaria**		**Impianto**	
G	**AC**	**AF**	**R**	**M**
¾"	½"	½"	¾"	¾"

Attacchi VICTRIX TERA 24 PLUS V2			
Gas	**Acqua sanitaria**		**Impianto**
G	**MU-RU**	**RR**	**M-R**
¾"	¾"	½"	¾"

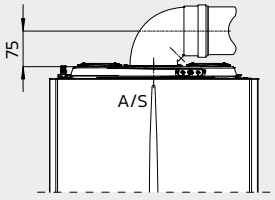
Il gruppo di allacciamento è optional.

Legenda

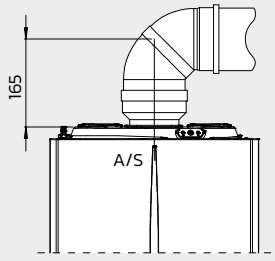
V	Allacciamento elettrico
G	Alimentazione gas (optional)
AC	Uscita acqua calda sanitaria
ACV	Entrata acqua calda sanitaria kit valvola solare (optional)
AF	Entrata acqua fredda sanitaria (optional)
SC	Scarico condensa (diametro interno minimo Ø 13 mm)
M	Mandata impianto (optional)
R	Ritorno impianto (optional)
RR	Riempimento impianto (optional)
RU	Ritorno Unità Bollitore (optional)
MU	Mandata Unità Bollitore (optional)
A/S	Aspirazione/scarico
A	Aspirazione aria
S	Scarico fumi



Quota kit separatore
Ø 80/80



Quota kit concentrico
Ø 60/100

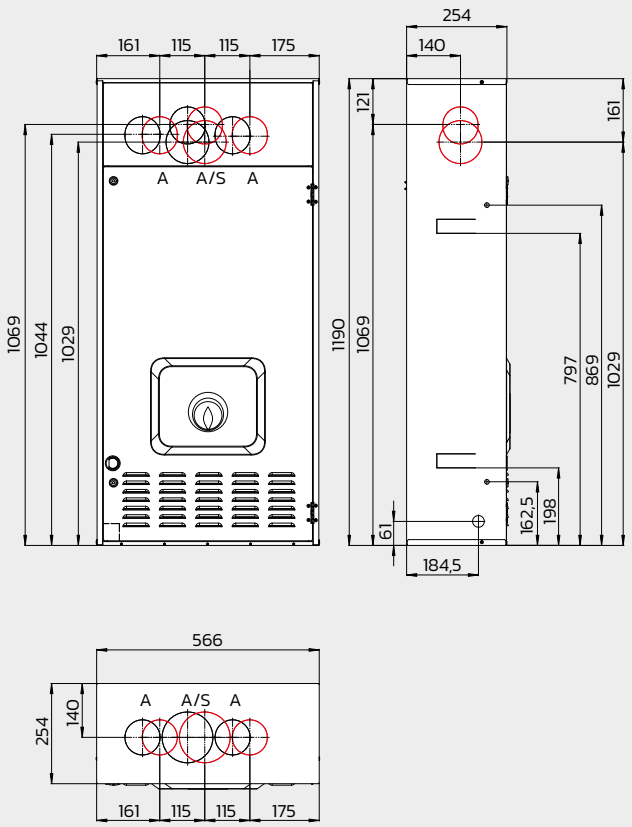


Quota kit concentrico
Ø 80/125

NOTA: l'inserimento della clapet cod. 3.032877 comporta una variazione dell'interasse fumisteria rispetto a quello riportato nel presente disegno.Per approfondimenti consultare il libretto istruzioni a corredo dell'apparecchio.

Pulizia degli impianti. L'acqua degli impianti termici deve essere opportunamente trattata – norma UNI 8065 – per assicurare il corretto funzionamento della caldaia ed evitare intasamenti all'interno del generatore (rif. D.I. 26/06/15) – rif. libretto istruzioni dell'apparecchio.

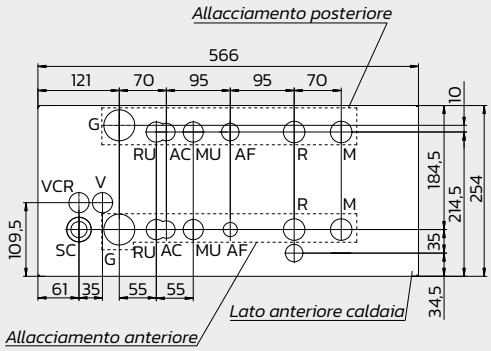
TELAIO OMNI CONTAINER



Legenda

V	Allacciamento elettrico
VCR	Allacciamento elettrico CAR[V2] (optional)
G	Alimentazione gas (optional)
AC	Uscita acqua calda sanitaria (optional)
AF	Entrata acqua sanitaria o riempimento impianto (optional)
SC	Scarico condensa diametro interno minimo Ø 13 mm (optional)
M	Mandata impianto (optional)
R	Ritorno impianto (optional)
RU	Ritorno Unità Bollitore (optional)
MU	Mandata Unità Bollitore (optional)
A/S	Aspirazione/scarico
A	Aspirazione aria
S	Scarico fumi

Nota tecnica: in caso di installazione di valvola clapet è necessario utilizzare esclusivamente l'uscita fumi nella parte superiore del telaio.



Attacchi VICTRIX TERA 24/28 V2				
Gas	**Acqua sanitaria**		**Impianto**	
G	**AC**	**AF**	**R**	**M**
½"	½"	½"	¾"	¾"

Attacchi VICTRIX TERA 24 PLUS V2			
Gas	**Acqua sanitaria**	**Riempimento impianto**	**Impianto**
G	**MU-RU**	**AF**	**M-R**
½"	¾"	½"	¾"

Pulizia degli impianti. L'acqua degli impianti termici deve essere opportunamente trattata – norma UNI 8065 – per assicurare il corretto funzionamento della caldaia ed evitare intasamenti all'interno del generatore (rif. D.I. 26/06/15) rif. libretto istruzioni dell'apparecchio.

L'abbinamento di un dispositivo di termoregolazione è un ottimo investimento perché comporta un aumento sensibile dell'efficienza energetica stagionale dell'impianto.

CAR^{V2} (Comando Amico Remoto modulante)

Tipologia		Codice
Cronotermostato modulante con remotazione dei comandi di caldaia; integra speciali funzioni tra cui l'impostazione della temperatura antigelo e la funzione antilegionella (solo per caldaie con boiler).	 Dimensioni (H x L x P) mm 103 x 142 x 31	3.021395

Disponibile anche in versione WIRELESS - senza fili - cod. 3.021623

CRD PLUS

Cronotermostato modulante con remotazione dei comandi di caldaia; integra speciali funzioni tra cui l'impostazione della temperatura antigelo. Non abbinabile a scheda multizone e multiremoto.	 Dimensioni (H x L x P) mm 85 x 118 x 30	3.032645

SMARTECH PLUS (Cronotermostato SMART)

Cronotermostato SMART hi-tech senza fili a tecnologia Bluetooth Equipaggiato di gateway, base fissaggio a parete (con bolla livellante integrata), supporto da tavolo, alimentazione 2 batterie (di serie). Tecnologia di trasmissione: Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4 GHz Distanza di comunicazione Termostato - modulo Gateway: max 10 m*	 Dimensioni (Ø x P) mm 71,5 x 35,5  Dimensioni (Ø x P) mm 70 x 27	3.030909
Kit espansione per SMARTECH PLUS Per gestire la temperatura in più zone della casa (esempio zona giorno e zona notte). Il kit comprende: termostato SMART aggiuntivo e relè wi-fi (in questo caso è necessaria la presenza di una rete wi-fi in abitazione).		3.030911
Kit base installazione scatola elettrica SMARTECH PLUS Consente la copertura del foro a parete per scatole elettriche tipo 503.		3.031013
Kit bluetooth repeater SMARTECH PLUS Consente di amplificare il segnale Bluetooth.		3.034395

** La distanza massima effettiva potrebbe essere inferiore in presenza di pareti, soffitti o ostacoli tra i due dispositivi. Il Gateway deve essere installato all'interno dell'abitazione.*

MINI CRD (Comando Remoto Digitale)

Cronotermostato modulante compatto. *Nota: può essere installato solo per impianti a 1 zona e senza l'ausilio di sonda esterna.*	 Dimensioni (H x L x P) mm 80 x 80 x 23	3.020167

CRONO 7

Cronotermostato ON-OFF digitale settimanale.	 Dimensioni (H x L x P) mm 103 x 142 x 31	3.021622

Disponibile anche in versione WIRELESS - senza fili - cod. 3.021624.

Sonda esterna

Tipologia		Codice
Per funzionamento a temperatura scorrevole.		3.014083

Comando telefonico GSM

Per edifici non forniti di rete telefonica fissa. Abbinabile a tutti i dispositivi di termoregolazione Immergas (ad eccezione del MINI CRD).		Dimensioni (H x L x P) mm 140 x 85 x 44	3.017182

Comando telefonico

Per edifici forniti di rete telefonica fissa. Abbinabile a tutti i dispositivi di termoregolazione Immergas (ad eccezione del MINI CRD).		Dimensioni (H x L x P) mm 85 x 85 x 31	3.013305

Kit scheda di gestione multizone e multiremoto

Consente di controllare fino a 4 zone omogenee o 1 zona diretta + 1 miscelata abbinate anche a comandi modulanti multipli (CAR^{V2}). Per programmare la scheda è necessario installare almeno 1 CAR^{V2}.		Dimensioni (H x L x P) mm 175 x 110 x 50	3.028444

Kit valvola miscelatrice

Per kit scheda di gestione multizone cod. 3.028444.		3.027084

Kit sonda ingresso solare

Per versioni istantanee. Consente la rilevazione della temperatura dell'acqua in ingresso caldaia, proveniente da un bollitore solare (compatibile solo se presente il kit gruppo allacciamento tubi in rame). L'utilizzo di questa sonda non consente l'applicazione del kit sonda NTC a bracciale cod. 3.030913 e viceversa.		3.021452

Kit termostato sicurezza a bracciale (tagliando l'alimentazione di caldaia)

Per caldaie impostate in bassa temperatura diretta (compatibile solo se presente il kit gruppo allacciamento tubi in rame).		3.019229

All'interno della ricca gamma di optional è possibile trovare ogni specifico accessorio di completamento per l'installazione di VICTRIX TERA V2. L'utilizzo di kit originali valorizza la qualità e l'affidabilità dei prodotti. Gli accessori Immergas godono di una garanzia convenzionale di due anni grazie al servizio degli stessi Centri di Assistenza Tecnica Autorizzati che operano per gli apparecchi.

Kit filtro ciclonico magnetico

Tipologia		Codice
Per residui ferrosi impianto termico. I due rubinetti presenti di serie nel kit consentono una facile manutenzione pulendo il filtro senza dover svuotare il circuito. Solo per installazioni all'interno dell'edificio. Dimensioni estremamente compatte.		3.024176
Kit filtro cicloidale magnetico per installazione d all'interno di OMNI CONTAINER cod. 3.016991.		3.029367

Kit pompa scarico condensa caldaie murali

Kit pompa scarico condensa compatto per caldaie murali. Da utilizzare in caso di contro pendenza tra sifone e scarico. Il kit non può essere installato all'esterno dell'edificio Dimensioni: 230x62x55 mm		3.026374

Kit carter inferiore

Kit carter inferiore. Cornice estetica di altezza 250 mm che copre la zona allacciamenti e i principali accessori abbinabili alle caldaie: kit allacciamento universale, filtro cicloidale magnetico, dosatore di polifosfati, kit rubinetti impianto con filtro, kit rubinetti impianto, pompa di scarico condensa murali (se installata sotto caldaia).		3.027341

Kit passivatore di condensa

Da utilizzare per neutralizzare la condensa qualora non venga miscelata con altri reflui domestici (rif. UNI 7129-5:2015). Il kit non può essere installato all'esterno dell'edificio. Dimensioni: lunghezza 380 mm e Ø120 mm		3.019857

Kit antigelo -15 °C

Cavo scaldante che consente di estendere la protezione antigelo della caldaia fino a -15 °C.		3.017324

Kit vaso espansione riscaldamento supplementare

Kit vaso espansione da 2 litri per VICTRIX TERA V2		3.017514

OPTIONAL

Kit dosatore polifosfati

Tipologia		Codice
Kit dosatore di polifosfati per caldaia installata all'interno dell'abitazione. Il dosatore di polifosfati consente di rispettare le condizioni imposte dal D.I. 26 giugno 2015 relativamente al trattamento della durezza dell'acqua.		3.017323

Gruppo di allacciamento per installazione murale

Gruppo di allacciamento pensile per VICTRIX TERA V2 istantanea.		3.019264
Gruppo di allacciamento pensile per VICTRIX TERA PLUS V2 per solo riscaldamento.		3.024907
Gruppo di allacciamento pensile aggiuntivo per VICTRIX TERA PLUS V2 per unità bollitore separata.		3.024609

Kit rubinetti di intercettazione

Kit rubinetti impianto da ¾" (cromati).		3.5324
Kit rubinetti impianto con filtro da ¾" (cromati).		3.015854

Kit allacciamento universale

Kit allacciamento universale (con tubo gas rivestito ai sensi dell'UNI-CIG 9891).		3.011667

Kit conversione aria propanata

50% propano - 50% aria.		3.027535

Kit disconnettore

Per versioni istantanee installate pensili: no da incasso.		3.016301

La gamma VICTRIX TERA V2 è predisposta per l'abbinamento ai DIM (Disgiuntori Idrici Multimpianto), disponibile in versioni da incasso o pensili, per la gestione di impianti a zone omogenee o miste.
NB: i DIM sono abbinabili (ad esclusione dei DIM BASE) tenendo conto che è possibile gestire le zone solo mediante CRONO 7 (no CAR^{V2}) e che non è collegabile il segnale di stato.

OMNI CONTAINER

Tipologia		Codice
Telaio da incasso universale. Per assicurare maggiore flessibilità negli allacciamenti, l'installatore può scegliere tra allacciamenti anteriori o posteriori utilizzando i kit optional specifici. Dimensioni (H x L x P) mm 1190 x 566 x 254 Peso a vuoto: 19 kg		3.016991

Kit staffa di sostegno in OMNI CONTAINER

Per VICTRIX TERA V2/PLUS V2 in OMNI CONTAINER.		3.027129

Gruppo di allacciamento per installazione ad incasso

Kit gruppo allacciamento anteriore VICTRIX TERA V2 (inserita in OMNI CONTAINER).		3.025396
Kit gruppo allacciamento posteriore VICTRIX TERA V2 (inserita in OMNI CONTAINER).		3.025382
Kit gruppo allacciamento anteriore VICTRIX TERA PLUS V2 (inserita in OMNI CONTAINER).		3.025409
Kit gruppo allacciamento posteriore VICTRIX TERA PLUS V2 (inserita in OMNI CONTAINER).		3.025398

Kit cornice e portello universale per telai da incasso

Kit cornice e portello universale. Per installazione all'interno di telai da incasso Immergas non più in produzione e nicchie o telai preesistenti. Dimensioni (H x L x P) mm 1370 x 720 x 50		3.027041

Unità bollitore in acciaio Inox

Tipologia		Codice
UB INOX 80 V2 Unità bollitore in acciaio Inox per la produzione di acqua calda sanitaria Classe di efficienza energetica C Dimensioni (H x L x P) mm 850 x 550 x 550		3.027817
UB INOX 120 V2 Unità bollitore in acciaio Inox per la produzione di acqua calda sanitaria, predisposta per l'allacciamento a collettori solari con apposito kit optional Classe di efficienza energetica C Dimensioni (H x L x P) mm 850 x 650 x 650		3.027818
UB INOX 200 V2 Unità bollitore in acciaio Inox per la produzione di acqua calda sanitaria, predisposta per l'allacciamento a collettori solari con apposito kit optional Classe di efficienza energetica C Dimensioni (H x L x P) mm 1250 x 650 x 650		3.027819
UB INOX SOLAR 200 V2 Unità bollitore in acciaio Inox per la produzione di acqua calda sanitaria con circuito solare integrato Classe di efficienza energetica C Dimensioni (H x L x P) mm 1250 x 650 x 750		3.027820

Kit allacciamento a colonna

Kit allacciamento a colonna per UB INOX 200 V2/SOLAR 200 V2		3.017325

Kit sonda NTC a contatto per boiler

Per versioni TERA PLUS V2 (fornita di serie con boiler Immergas per la produzione di acqua calda sanitaria)		3.019375

Valvola solare

Kit valvola solare per caldaie pensili		3.018911

Kit valvola miscelatrice termostatica da ¾"

Range di regolazione da 42 a 60 °C		3.019099



FORMULA COMFORT 10 ANNI

La garanzia completa che può durare **fino a 15 anni**

Con l'iniziativa "Passa al Nuovo" le caldaie con potenza inferiore a 35 kW possono avere 10 anni di garanzia **senza costi di attivazione**. In più l'estensione può arrivare fino a 15 anni.

Estensione di garanzia
Dopo i 10 anni di Formula Comfort la garanzia si può estendere di altri 5.

7 giorni su 7 gratuito
Servizio 7 giorni su 7 con assistenza anche la domenica mattina da ottobre a febbraio.

Entro le 24 ore
Precedenza sulle chiamate urgenti con interventi tempestivi entro 24 ore.

Intervento e manodopera gratuiti
Il costo fisso di chiamata è gratis e in caso di guasti non si pagano i costi di manodopera.

Manutenzione annuale e prova fumi biennale
Assicura la manutenzione ordinaria e l'analisi dei prodotti della combustione.

Uso di ricambi originali
Eventuale sostituzione di componenti con ricambi originali, senza alcun onere di spesa.

Accedere ai vantaggi di Formula Comfort 10 Anni è semplice: basta stipulare il programma di manutenzione con il **Centro Assistenza Tecnica Autorizzato Immergas**.

Numero verde **800 306 306** | **immergas.com**

Immergas S.p.a.

42041 Brescello (RE) - Italy

Tel. 0522.689011

Per richiedere ulteriori approfondimenti specifici, i Professionisti del settore possono anche avvalersi dell'indirizzo e-mail:

consulenza@immergas.com

immergas.com

IMMERGAS

SISTEMA DI QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001:2015

Progettazione, fabbricazione ed assistenza post-vendita di caldaie a gas, scaldabagni a gas e relativi accessori

Immergas si riserva la facoltà di apportare ai propri modelli, senza preavviso, ogni modifica ritenuta utile per l'evoluzione del prodotto. Cod. AP000525-003w - (ver. 0298) - 05/25 - Grafiche Pioppi - Scandiano RE)

aicod.it