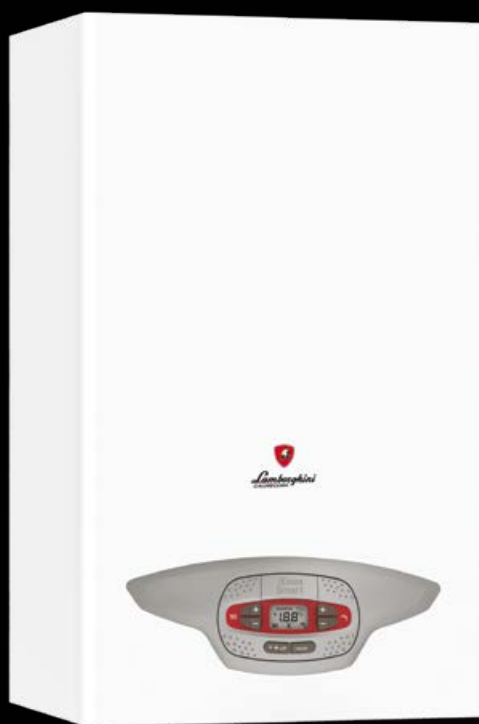




Wi-Fi



CONNECT



iXinox Smart

Caldaie murali a condensazione, con produzione sanitaria istantanea

iXinox ... L'EVOLUZIONE CONTINUA



IXINOX SMART è concepita per soddisfare a pieno le richieste di un **prodotto «robusto» sotto ogni punto di vista**. I suoi **componenti «vitali»** quali: scambiatore primario del gruppo termico a passaggi elevati, scambiatore secondario sanitario a piastre potenziato, circolatore ad elevata prevalenza, nuova elettronica di controllo, sono stati tutti progettati in modo da garantire massima efficienza ed affidabilità nel tempo. Inoltre viene fornita a corredo col prodotto una **ricca serie di accessori** quali: Comando remoto smart **CONNECT** gestibile da app iOS e Android, Filtro defangatore magnetico con inibitore di corrosione **Magneto Life**, **filtro dosatore pulifosfati compatto Dosa Filter** per installazione sottocaldaia.

Il prodotto complessivo **IXINOX SMART** (caldaia+accessori) garantisce massima qualità ed affidabilità nel tempo anche, e non solo, in sostituzione di vecchi generatori in impianti particolarmente sporchi: **ideale per la sostituzione «senza pensieri», di qualità e affidabile nel tempo.**

GARANZIA ESTESA CON LA FORMULA

"5 ANNI SENZA PENSIERI"

La qualità di **IXINOX SMART** non si discute, e Lamborghini CaloreClima è pronta a metterla alla prova offrendo ai propri clienti una copertura di garanzia estesa che assicura anche la manutenzione periodica e le verifiche di Legge.



DI SERIE



IXINOX SMART raggiunge un'efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente tra le più alte della categoria della caldaia: η_s **94%** e con l'abbinamento al cronocomando remoto smart **CONNECT** (di serie) raggiunge la classe energetica di sistema **A+** (scala da G ad A+++).

LA GAMMA

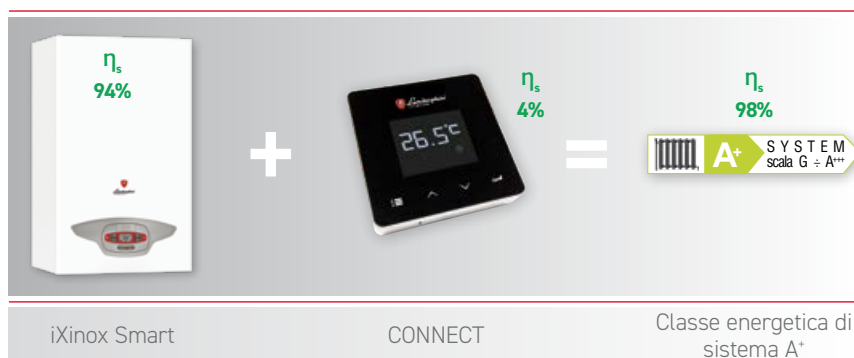
modelli funzionanti a metano, a gpl ed ad aria propanata

mod. 28 C

COMBINATA (16,1 L/MIN A ΔT 25°C)

mod. 34 C

COMBINATA (19,5 L/MIN A ΔT 25°C)



SILENZIOSITÀ AL TOP







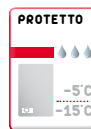









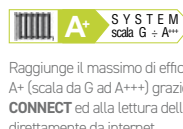
La progettazione particolarmente curata di **IXINOX SMART** ha consentito di raggiungere **valori significativi in termini di silenziosità e comfort acustico**, tanto che si potrebbe quasi far fatica a distinguere il rumore di fondo di una abitazione dalla rumorosità prodotta dalla caldaia durante il funzionamento a regime. Anche i **transitori di accensione/spengimento** della caldaia sono stati **ottimizzati in funzione del comfort acustico**, cosicché al cliente non toccherà più il fastidio di capire se la caldaia è accesa o spenta dalla sua rumorosità come sulle vecchie generazioni di caldaie.

CARATTERISTICHE

PLUS DI PRODOTTO

- **Caldaia** con scambiatore primario in acciaio inox ad elevato spessore, con passaggi maggiorati (ai vertici della categoria) a garanzia della durata e della ridotta manutenzione, mantiene un'alta efficienza anche su vecchi impianti con ossidazioni e sporcizia
- Caldaia particolarmente robusta ed adatta alle sostituzioni anche in impianti particolarmente critici e resistenti
- Ricca dotazione di **accessori forniti di serie** col prodotto: **CONNECT**, comando remoto wifi di ultima generazione con gestione tramite app / **Magneto Life** magnetico con inibitore di corrosione / **Filtro dosatore pulifosfati compatto Dosa Filter** per installazione sottocaldaia.
- Circolatore riscaldamento modulante potenziato ad elevata prevalenza su tutti i modelli in grado di adattarsi anche ad impianti particolarmente resistenti (Erp Ready - Classe A)
- Scambiatore sanitario potenziato ad elevato numero di piastre particolarmente immune agli intasamenti ed in grado di mantenere costanti nel tempo la capacità di produzione dell'ACS
- **A+ SYSTEM**: grazie all'abbinamento al comando remoto modulante **CONNECT** fornito di serie ed alla lettura della temperatura esterna direttamente da internet, raggiunge il massimo di efficienza energetica A+ (scala da G ad A+++)
- Si adatta agevolmente alle condizioni di carico grazie all'**ampio range di modulazione** che può arrivare **fino a 1:12** (mod. 34C, 1:10 mod. 28C)
- **MC²: Multi Combustion Control**, nuovo sistema di combustione con tecnologia brevettata gas-adaptive di derivazione industriale per una migliore adattabilità di utilizzo al variare delle condizioni della rete gas (es. fluttuazioni o ridotte pressioni)
- **M.G.R: Metano, Gpl, Aria propanata Ready** mediante una semplice configurazione la caldaia è in grado di funzionare a metano, gpl ed aria propanata senza l'utilizzo di kit di conversione aggiuntivi
- **Esclusivo sistema scambiatore-bruciatore con porta autoraffreddata**: semplifica la manutenzione e ne riduce il costo grazie ad un minor numero di parti da sostituire
- **Attacchi idraulici coperti** dal mantello della caldaia, **by-pass di serie**
- **Particolarmente adatta al funzionamento in canne fumarie** che **necessitano di intubamenti "pesanti" grazie alla omologazione per il funzionamento con scarichi fumi diametro 50mm**
- **F.P.S: Sistema di Protezione Fumi**. La valvola clapet fumi inserita di serie a bordo della caldaia permette una facile connessione a sistemi collettivi fumari in pressione (es. nei risanamenti), in accordo alla normativa UNI 7129
- **Progettata per semplificare ed agevolare le normali operazioni di manutenzione e pulizia**
- **STOP AND GO**: è possibile **ritardare l'accensione del bruciatore** attivandolo solamente a fronte di reali prelievi di ACS
- **Minime emissioni inquinanti** (classe 6 secondo EN 15502-1)
- **Controllo fiamma** digitale con tre tentativi di riaccensione in caso di blocco di funzionamento per mancanza rilevazione di fiamma (mod. a metano)
- **Luogo di installazione**: anche per esterno in luogo parzialmente protetto fino a -5°C di serie e fino a -15°C con l'ausilio del kit resistenze antigelo opzionale

PRODOTTO IN PILLOLE

 <p>Esclusivo gruppo termico integrato "Thermobalance"</p>	 <p>Pagamento a 60 gg da fine lavori, in un'unica rata per valore dell'incentivo fino a 5.000 euro. Riservato ai soggetti pubblici anche se "fiscamente incapienti"</p>	 <p>Prodotti che rientrano nelle agevolazioni fiscali previste dalla Legge Finanziaria in vigore</p>	 <p>Omologazione per il funzionamento con scarichi fumi diametro 50mm</p>
 <p>F.P.S: Sistema di Protezione Fumi. La valvola clapet fumi permette una facile connessione a sistemi collettivi fumari in pressione</p>	 <p>MC²: Multi Combustion Control, nuovo sistema di combustione con tecnologia brevettata gas-adaptive</p>	 <p>Minime emissioni inquinanti (classe 6 secondo EN 15502-1) già in linea da quanto previsto dalla direttiva ErP dal 26.09.2018 (emissioni NOx < 56mg/kWh)</p>	 <p>Funzionamento in luogo parzialmente protetto con temperatura minima di -5°C di serie e, se dotato dell'apposito kit antigelo, fino alla temperatura -15°C</p>
 <p>Apparecchio abbinabile con sistemi di preriscaldamento per l'acqua calda sanitaria</p>	 <p>Apparecchio funzionante in regolazione climatica a temperatura di impianto scorrevole (sonda di temperatura esterna opzionale)</p>	 <p>Apparecchio appositamente progettato per avere una particolare semplicità di installazione e manutenzione</p>	 <p>è possibile ritardare l'accensione del bruciatore attivandolo solamente a fronte di reali prelievi di acqua calda sanitaria</p>
 <p>M.G.R: Metano Gpl Ready, mediante una semplice configurazione la caldaia è in grado di funzionare sia a metano che a gpl senza l'utilizzo di kit di conversione aggiuntivi</p>	 <p>Raggiunge un'efficienza stagionale del riscaldamento d'ambiente tra le più alte della sua categoria: η_s 94%</p>	 <p>Controllo remoto dei parametri della caldaia tramite comando a distanza</p>	 <p>Pompa di circolazione potenziata da 7.5 m prevalenza. Consente di fornire tutta la potenza necessaria anche ad impianti con elevate perdite di carico</p>
 <p>Scambiatore primario monoterminico ad alte prestazioni in acciaio inox</p>	 <p>Scambiatore sanitario potenziato a 20 piastre. Ridotto intasamento nel tempo, anche in presenza di acque particolarmente dure</p>	 <p>Pompa di circolazione potenziata da 7.5 m prevalenza. Consente di fornire tutta la potenza necessaria anche ad impianti con elevate perdite di carico</p>	 <p>Raggiunge il massimo di efficienza energetica A+ (scala da G ad A+++ grazie all'abbinamento a CONNECT ed alla lettura della temperatura esterna direttamente da internet</p>

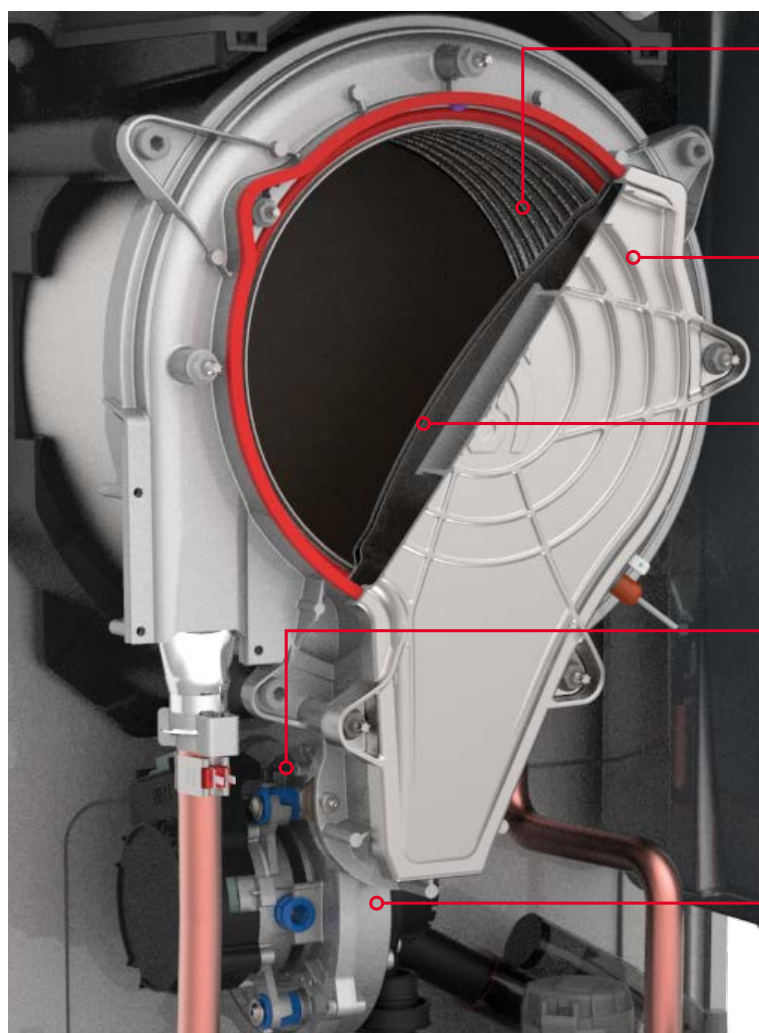
iXinox SMART

VISTA DA DENTRO



IL GRUPPO TERMICO THERMOBALANCE™ NEI SUOI 5 ELEMENTI

La cella di combustione e lo scambiatore di IXINOX SMART massimizzano i vantaggi funzionali e la robustezza costruttiva. Il design monocircuito fa sì che le eventuali bolle d'aria dell'impianto non restino intrappolate nello scambiatore, e ne agevola al massimo la pulizia con il lavaggio chimico.



SCAMBIATORE

1

Scambiatore **inox monocircuito ad elevati passaggi**, resistente all'intasamento e di facile pulizia

PORTA BRUCIATORE

2

Porta bruciatore **autoraffreddata** senza pannello isolante

BRUCIATORE

3

Esclusivo **bruciatore semisferico inox** speciale con **guarnizione long-life**

GAS ADAPTIVE

4

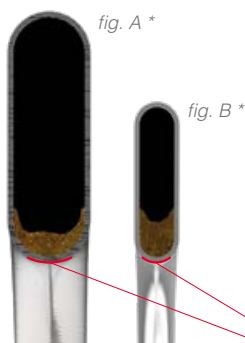
Sistema intelligente **"Gas-adaptive"** derivato dalle caldaie industriali, che monitora e autostabilizza la combustione al variare delle condizioni gas + fumi

VENTILATORE

5

Ventilatore disassato, per agevolare la **manutenzione del gruppo termico senza smontaggio**. **Clapet antireflusso** fumi integrato per collegamento a C.C.S. (conforme a UNI 7129)

EFFICIENZA AL TOP ANCHE SU VECCHI IMPIANTI (SOSTITUZIONI)



La geometria dello scambiatore del gruppo termico **THERMOBALANCE™** di IXINOX SMART (**fig. A**) **consente il funzionamento quasi al massimo dell'efficienza di progetto anche in condizioni di parziale intasamento**, mentre a parità di quantità di depositi e sedimenti (es. dovuti all'installazione su vecchi impianti) lo scambiatore tradizionale in **fig. B** tende a otturarsi molto più velocemente nella parte a contatto con la fiamma a causa della ridotta area di passaggio del fluido, in cui si viene a costituire una vera e propria barriera di depositi* che ostacolano lo scambio termico e riducono l'efficienza al di sotto dei valori nominali.

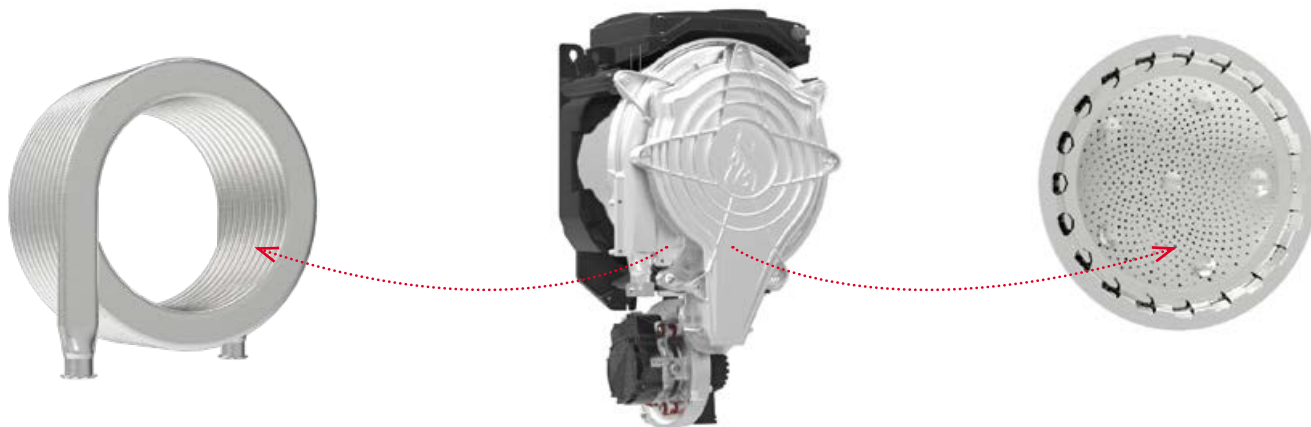
* Rif.: pari quantità (5 gr.) di incrostazioni e depositi nello scambiatore (A) e (B), a parità di lunghezza della sezione di tubo. Scala 150% della misura reale.

Sezione di scambio termico con la fiamma

IL MOTORE

CELLA DI COMBUSTIONE

Il tubo che costituisce lo scambiatore di **IXINOX SMART** è realizzato in **acciaio inossidabile**, un materiale che permette di realizzare una **superficie estremamente liscia**, quindi meno aggredibile da agenti incrostanti e depositi.



Sezione extra maggiorata, la superficie liscia e il percorso a serpentina diminuiscono drasticamente la percentuale di depositi all'interno del tubo e allungano enormemente la vita utile dello scambiatore

Porta raffreddata ad aria.
No pannello isolante
(non si rompe durante la manutenzione)

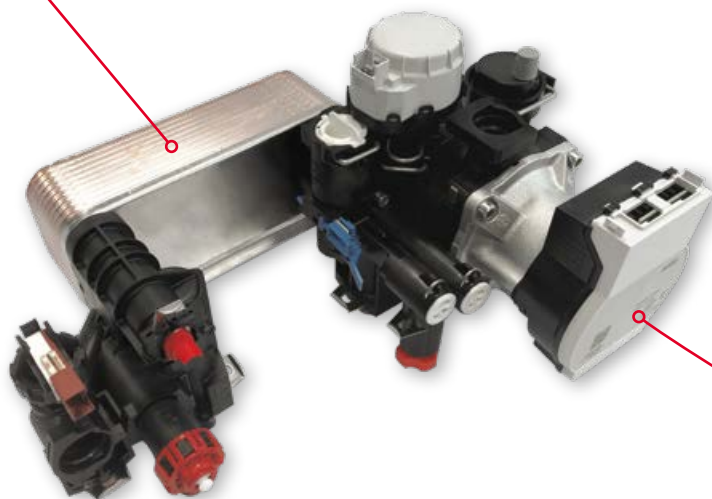
Esclusivo bruciatore
in acciaio inossidabile
semisferico

IL GRUPPO IDRAULICO POTENZIATO

SCAMBIATORE SANITARIO - CIRCOLATORE

Tutti i modelli della serie IXINOX SMART sono dotati di **scambiatore a piastre sanitario potenziato a 20 piastre** e di un **circolatore riscaldamento potenziato ad al prevalenza da 7.5 m.c.a.**

Il notevole aumento della sezione di passaggio dello **scambiatore a 20 piastre** rispetto ad uno tradizionale (es. a 14 piastre) ne **riduce fortemente l'intasamento nel tempo, anche in presenza di acque particolarmente dure**, aumentando di molto la vita media dello stesso e riducendo al minimo i costi di manutenzione.



La **pompa potenziata** di circolazione impianto da **7,5 metri di prevalenza** consente a tutti i modelli di IXINOX SMART di poter funzionare correttamente **erogando tutta la potenza necessaria anche in impianti ad elevate perdite di carico** (impianti nuovi particolarmente estesi o vecchi impianti in presenza di incrostazioni).

RICCA DOTAZIONE DI SERIE DI ACCESSORI

MASSIMA PROTEZIONE IMPIANTO E MASSIMO COMFORT

A corredo col prodotto viene fornita una ricca serie di accessori a massima garanzia di qualità ed affidabilità dell'installazione nel tempo: IXINOX SMART ideale per una sostituzione «senza pensieri».

MAGNETO LIFE

Per garantire la massima durata nel tempo dell'installazione sia nei nuovi impianti, e soprattutto in caso di sostituzione in impianti vecchi particolarmente critici e sporchi, viene fornito a corredo della caldaia l'**innovativo filtro defangatore magnetico con inibitore di corrosione MAGNETO LIFE**



Tripla azione protettiva sul fluido termovettore:

- > FILTRAGGIO MECCANICO
- > FILTRAGGIO MAGNETICO
- > TRATTAMENTO CHIMICO ANTICORROSIVO

DOSA FILTER

Ad **ulteriore protezione dello scambiatore sanitario** della caldaia, già particolarmente immune al calcare grazie all'elevato numero di piastre (20 piastre), viene fornito a corredo della caldaia il filtro-dosatore polifosfati, DOSA FILTER

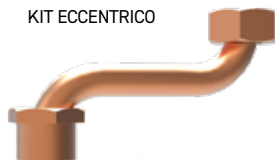


Duplici azione protettiva:

- > FILTRAGGIO MECCANICO
- > DOSAGGIO FOSFATI-SILICATI

Per facilitare il montaggio dei due filtri viene fornito a corredo un kit eccentrico.

KIT ECCENTRICO

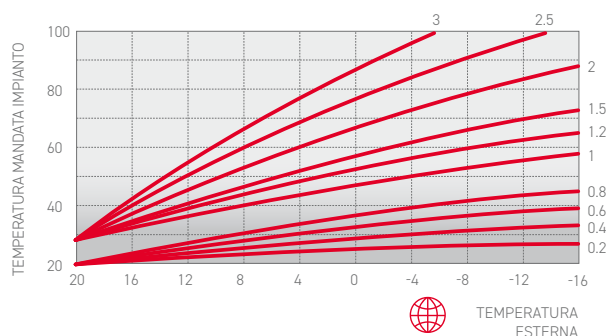


CONTROLLO REMOTO CONNECT

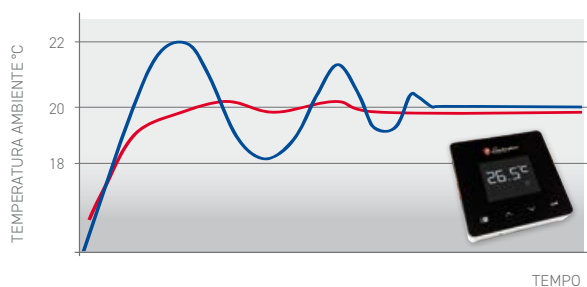
- Comando remoto per la **gestione del comfort domestico anche da Smartphone**
- **Connessione alla rete WiFi domestica** per l'accesso ad internet tramite ricevitore RF/WiFi a corredo
- Disponibile APP CONNECT per accensione/spegnimento caldaia e **gestione del comfort domestico** riscaldamento/sanitario da remoto tramite Smartphone (iOS e Android)
- **Massimizzazione del comfort ambiente** con regolazione modulante della temperatura di mandata tramite le funzioni di **Compensazione Climatica Ambiente (CCA)** e **Compensazione Climatica Esterna (CCE)** tramite **temperatura esterna rilevabile direttamente da internet** (o da sonda esterna opzionale)
- **Migliora del +4% l'efficienza media stagionale in riscaldamento d'ambiente**
- **Programmazione oraria settimanale in intervalli da 30 minuti** tramite APP CONNECT
- **Visualizzazione allarmi** anche tramite APP CONNECT
- **Modalità di funzionamento:** Off, Vacanza, Automatico, Manuale
- **Tre livelli di temperatura modificabili:** Comfort, Economy, Antigelo



COMPENSAZIONE CLIMATICA

CCE

WEB | COMPENSAZIONE CLIMATICA ESTERNA

Con la lettura della temperatura esterna direttamente da internet (o dalla sonda esterna opzionale) il sistema è in grado di variare la **temperatura di impianto in funzione della temperatura esterna** misurata sulla base di curve climatiche configurabili, garantendo così all'utente il massimo comfort ambiente al variare delle condizioni climatiche esterne.

CCA

COMPENSAZIONE CLIMATICA AMBIENTE

La funzione modulante di CONNECT consente una **modulazione della potenza** della caldaia man mano che si raggiunge il **valore della temperatura ambiente** impostato. Ciò migliora la qualità del comfort eliminando i picchi di calore con un conseguente risparmio energetico.

CON CRONOCOMANDO REMOTO CONNECT
CON TERMOSTATO AMBIENTE NON MODULANTE

EASY MAINTENANCE

MANUTENZIONE SENZA PROBLEMI

Al momento della prima manutenzione, il tecnico si può rendere conto della cura con cui è stato progettato ogni dettaglio per agevolare il suo lavoro. Grazie alla massima accessibilità dei principali componenti, il **gruppo termico di IXINOX SMART** permette di eseguire la manutenzione con massima precisione e velocità.

Alcuni esempi:

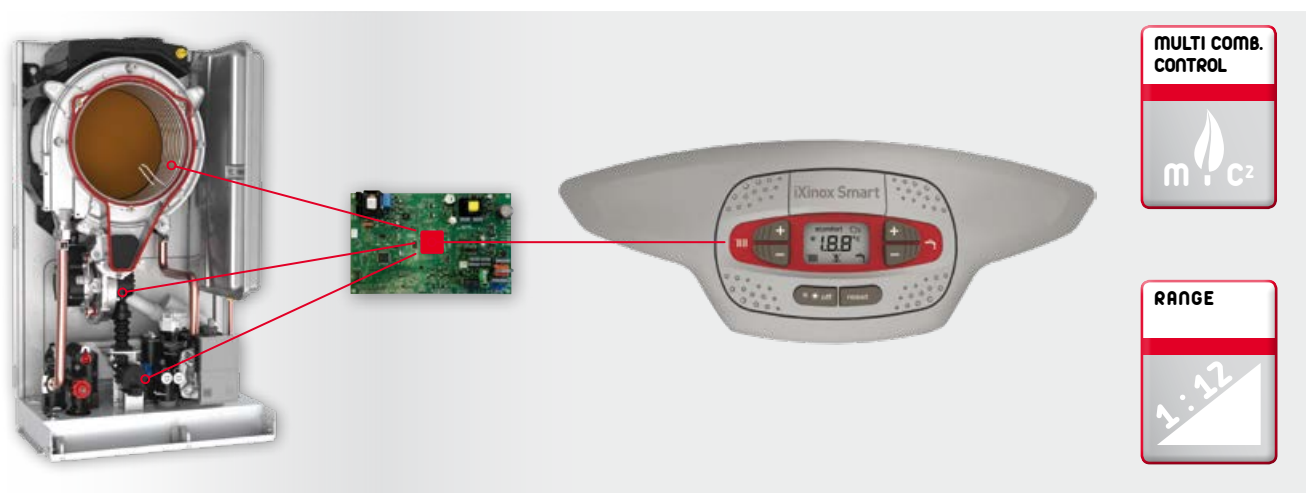
- La scatola elettrica della scheda elettronica può essere facilmente estratta dallo chassis lasciando **libero accesso alle parti interne**.
- Facile accesso al gruppo bruciatore mediante la rimozione di 4 viti ed **all'attacco rapido (clip) del ventilatore**.
- Lo **scambiatore a passaggi extra-maggiorati** è concepito per sfidare le acque più dure ed è **facilmente pulibile** grazie al circuito a tubo singolo non collettoreizzato.
- Il **filtro in ingresso** dell'acqua sanitaria può essere estratto con estrema facilità direttamente dall'interno senza dover rimuovere gli **attacchi idraulici** della caldaia.
- L'eventuale smontaggio e la **sostituzione dello scambiatore** a piastre avviene semplicemente **mediante la rimozione di due bulloni** a brugola accessibili frontalmente



MC²

MULTI COMBUSTION CONTROL

L'elettronica controlla la corrente di ionizzazione di fiamma in modo da garantire una **combustione ottimale** al variare della densità dell'aria o della qualità del gas. La relazione tra il rapporto aria/gas (λ) ed il segnale di ionizzazione di fiamma viene utilizzata per il controllo del rapporto aria gas stesso e quindi della combustione. **MC²: Multi Combustion Control**, il nuovo sistema di combustione con tecnologia brevettata **gas-adaptive** migliora l'adattabilità di utilizzo al variare delle condizioni della rete gas (es. fluttuazioni o ridotte pressioni).



Inoltre la nuova elettronica di controllo **consente di raggiungere elevati campi di modulazione** che possono arrivare **fino a 1:12 per il mod. 34C**. In questo modo **IXINOX SMART è in grado di adeguarsi alla potenza effettiva richiesta dall'impianto** con estrema facilità ed efficienza, **evitando fastidiosi funzionamenti di tipo on/off** che aumentano i costi di esercizio e riducono la vita media del prodotto.

IL CONTROLLO IN CALDAIA

QUADRO COMANDI E FUNZIONI

L'elettronica di controllo e gestione permette all'utente di personalizzare il funzionamento dell'apparecchio in modo da gestire il **comfort ambientale secondo le proprie esigenze**. Il pannello di comando a tasti ed il semplice display LCD, rendono estremamente facili ed intuitive le operazioni di programmazione per la produzione di acqua calda, sia per il sanitario che per il riscaldamento. Grazie alla connessione remota via bus ciò può essere fatto direttamente anche dal comando remoto Connect fornito di serie. La scheda è protetta da un fusibile facilmente accessibile grazie allo sportellino dedicato e i collegamenti elettrici beneficiano di una scatola robusta e di grandi dimensioni, con connettori di facile accesso e numerose fascette fermacavi. La caldaia è inoltre predisposta per collegare un **secondo termostato ambiente** sui morsetti dedicati per gestire impianti di miscelamento multizona.



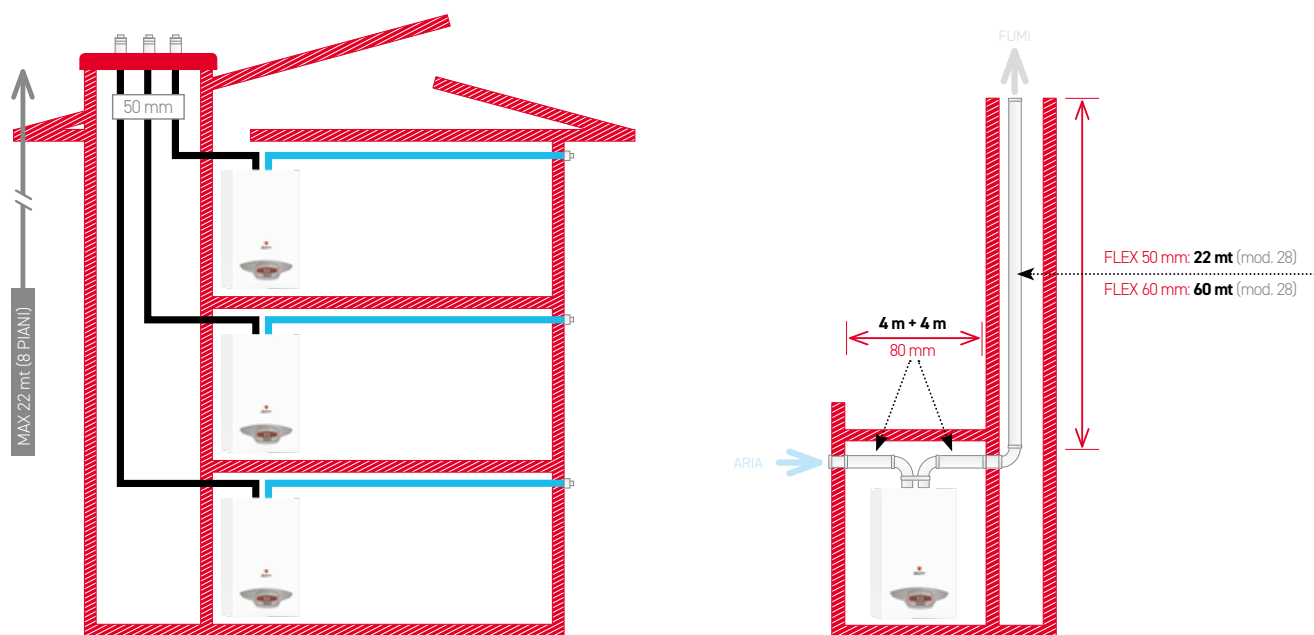
1-2 Tasto decremento/incremento impostazione temperatura acqua calda sanitaria **3-4** Tasto decremento/incremento impostazione temperatura impianto riscaldamento **6** Tasto Ripristino-Menù "Temperatura Scorrevole" **7** Tasto selezione modalità "Inverno", "Estate", "OFF apparecchio", "ECO", "COMFORT" **8** Indicazione modalità Eco (Economy) oppure Comfort **9** Indicazione funzionamento sanitario **10** Indicazione modalità Estate **12** Indicazione multifunzione (lampeggiante con funzione protezione scambiatore) **13** Indicazione funzione riscaldamento **14a** Indicazione bruciatore acceso (lampeggiante con funzione calibrazione e in fasi autodiagnosi) **14b** Compare con anomalia che ha comportato il blocco dell'apparecchio. Per ripristinare il funzionamento dell'apparecchio è necessario premere il tasto RESET (part. 6) **17** Sensore esterno rilevato (con sonda esterna opzionale)

SOSTITUZIONE SEMPLIFICATA

SCARICO FUMO Ø 50 MM

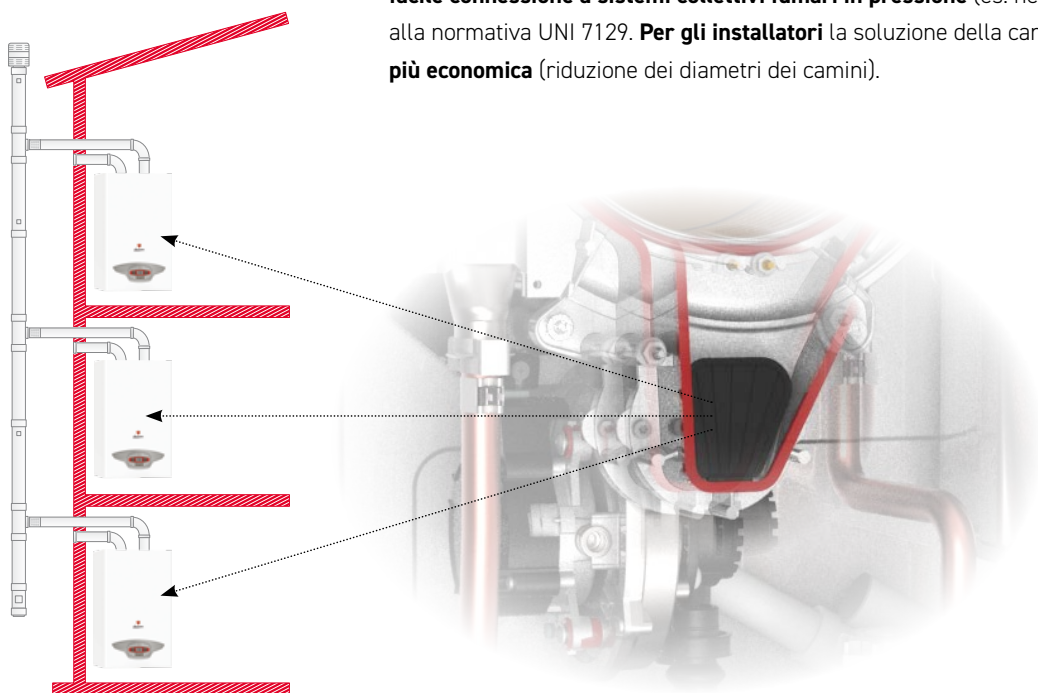
La nuova caldaia può essere installata anche con scarichi per intubamento diametro 50mm.

Particolarmente importante nel **mercato delle sostituzioni** nel caso frequente di canne fumarie collettive che necessitano di **intubamenti "pesanti"** dove è necessario avere una **elevata capacità di espulsione fumi** anche con diametri ridotti.



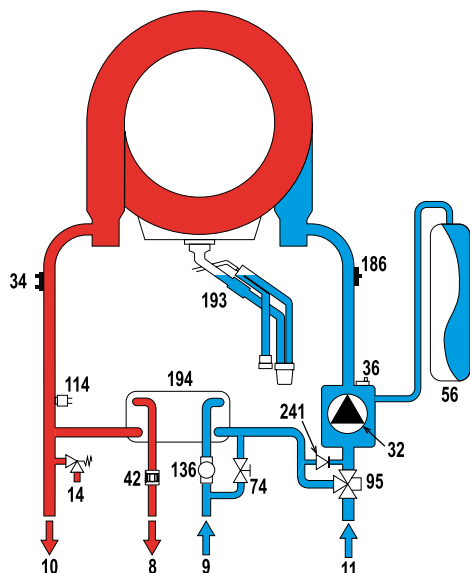
COLLETTIVE IN PRESSIONE

F.P.S.: Sistema di Protezione Fumi. La valvola clapet fumi (installata di serie) permette una **facile connessione a sistemi collettivi fumari in pressione** (es. nei risanamenti), in accordo alla normativa UNI 7129. **Per gli installatori** la soluzione della canna collettiva in pressione è **più economica** (riduzione dei diametri dei camini).



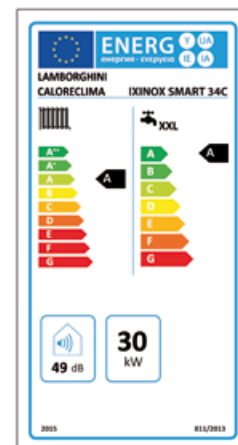
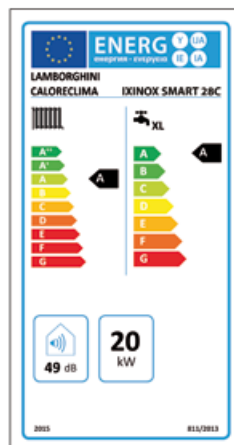
CARATTERISTICHE

IDRAULICA - ENERGY LABEL - DIMENSIONI

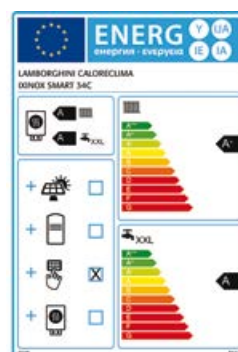
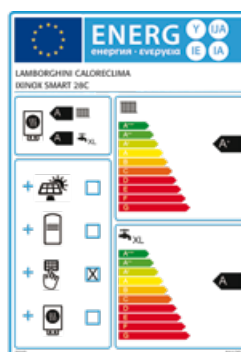


LEGENDA 8 Uscita acqua sanitaria 9 Entrata acqua sanitaria 10 Mandata impianto 11 Ritorno impianto 14 Valvola di sicurezza 32 Circolatore riscaldamento 34 Sensore temperatura riscaldamento 36 Sfiato aria automatico 42 Sensore di temperatura sanitaria 56 Vaso di espansione 74 Rubinetto di riempimento impianto 95 Valvola deviatrice 114 Pressostato acqua 136 Flussometro 137 Sonda di pressione 186 Sensore di ritorno 193 Sifone 194 Scambiatore acqua sanitaria 241 Bypass automatico (interno al gruppo pompa)

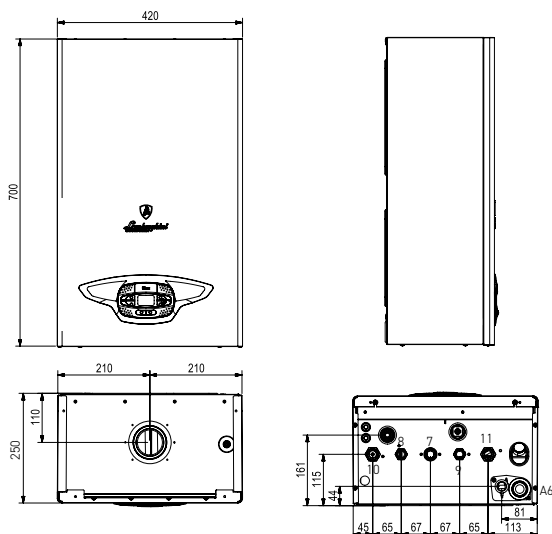
ENERGY LABEL CALDAIA



ENERGY LABEL SISTEMA CALDAIA + CONNECT



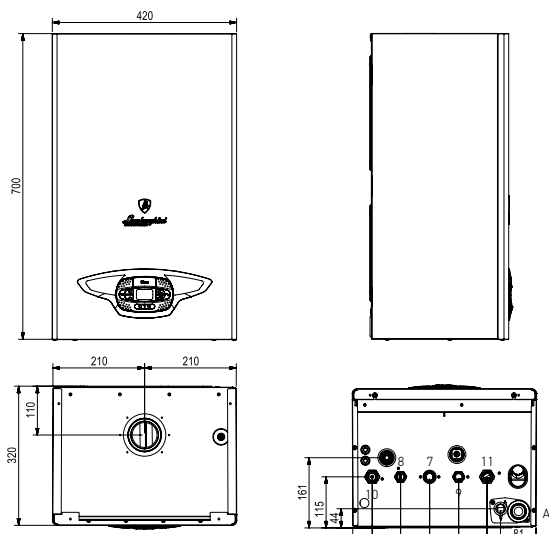
iXinox Smart 28 C



VISTA SUPERIORE

VISTA INFERIORE

iXinox Smart 34 C











VISTA SUPERIORE

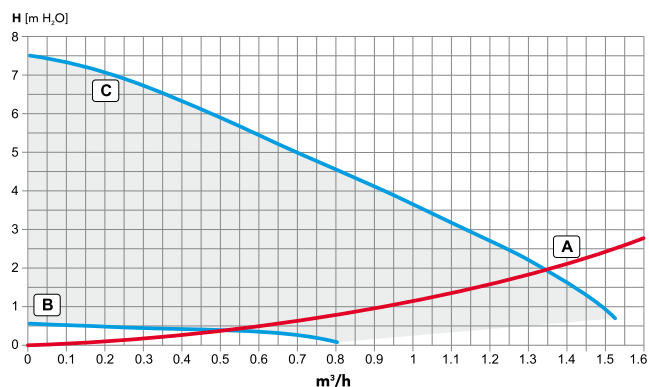
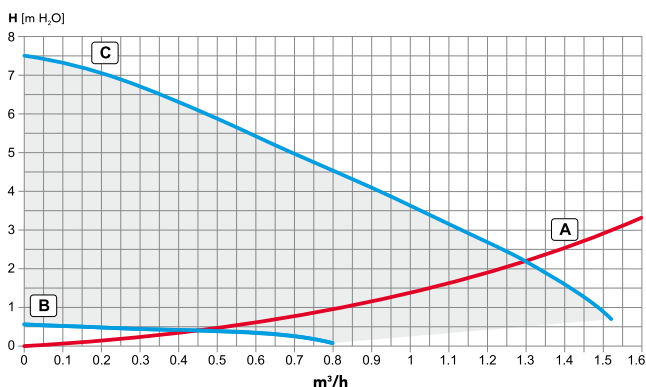
VISTA INFERIORE

7 Entrata gas - Ø 3/4" 8 Uscita acqua sanitario - Ø 1/2" 9 Entrata acqua sanitario - Ø 1/2" 10 Mandata impianto - Ø 3/4" 11 Ritorno impianto - Ø 3/4" A6 Attacco scarico condensa

DATI TECNICI CALDAIA

TABELLA RIEPILOGATIVA - PERDITA DI CARICO/PREVALENZA

Ixinox Smart			28 C	34 C
Classe ERP		(Classe G - A++)		
		(Classe G - A)	 	 
Portata termica max / min riscaldamento (Hs)	kW		24,5 / 2,9	30,6 / 2,9
Potenza Termica max / min riscaldamento (80/60°C)	kW		24,0 / 2,8	30 / 2,8
Potenza Termica max / min riscaldamento (50/30°C)	kW		26,0 / 3,1	32,5 / 3,1
Portata termica max sanitario (Hi)	kW		28,5	34,7
Portata termica min sanitario (Hi)	kW		2,9	2,9
Potenza Termica max / min sanitario	kW		28,0 / 2,8	34,0 / 2,8
Rendimento Pmax (80-60°C) (Hi)	%		98,1	97,9
Rendimento Pmin (80-60°C) (Hi)	%		98	98
Rendimento Pmax (50-30°C) (Hi)	%		106,1	106,1
Rendimento Pmin (50-30°C) (Hi)	%		107,5	107,5
Rendimento 30%	%		109,7	109,5
Pressione gas alimentazione G20	mbar		20	20
Portata gas max G20	m³/h		3,02	3,67
Portata gas min G20	m³/h		0,31	0,31
CO ₂ max / min G20	%		9±0,8	9±0,8
Pressione gas alimentazione G31	mbar		37	37
Portata gas max / min G31	kg/h		2,21 / 0,23	2,70 / 0,23
CO ₂ max / min G31	%		10±0,8	10±0,8
Classe di emissione NOx (EN 15502-1)	-		6	6
Pressione max esercizio riscaldamento	bar		2,5	2,5
Pressione min esercizio riscaldamento	bar		0,8	0,8
Temperatura max riscaldamento	°C		95	95
Contenuto acqua riscaldamento	litri		2,9	4,3
Capacità vaso di espansione riscaldamento	litri		8	10
Pressione precarica vaso di espansione riscaldamento	bar		0,8	0,8
Pressione max di esercizio sanitario	bar		9	9
Pressione min di esercizio sanitario	bar		0,3	0,3
Portata sanitaria Δt 25°C	l/min		16,1	19,5
Portata sanitaria Δt 30°C	l/min		13,4	16,2
Grado protezione (IEC 60529)	IP		X4D	X4D
Tensione di alimentazione	V/Hz		230V / 50Hz	230V / 50Hz
Potenza elettrica assorbita	W		82	99
Peso a vuoto	kg		28	32

iXinox 28 C

iXinox 34 C


A Perdite di carico caldaia - **B** Velocità min circolatore - **C** Velocità Max Circolatore



Le illustrazioni e i dati riportati sono indicativi. Lamborghini CaloreClima si riserva il diritto di apportare senza alcun obbligo di preavviso le modifiche che riterrà più opportune per l'evoluzione del prodotto o del servizio.

Le immagini del presente depliant sono soggette a copyright di Lamborghini CaloreClima.

Per qualsiasi informazione riguardante i prodotti e l'Assistenza Tecnica contattare:



CONSULENZA: prevendita.lamborghini@ferroli.com
POST-VENDITA: postvendita.lamborghini@ferroli.com
supporto.acqua@ferroli.com

www.lamborhinalor.it
info@lamborhinalor.it