

rexnova®



IVY MR/MN 24-28-32

Caldaia murale con scambiatore a piastre

Le caldaie murali della gamma **Ivy MR/MN Monotermica** rendono semplice e sicura la realizzazione di installazioni per un confort domestico a regola d'arte.

Adattabilità e senza sprechi, il tutto assicurato dai modelli di varia potenza che compongono la gamma, prestazioni al massimo delle possibilità, controllo intelligente delle funzioni con un'interfaccia accattivante ed intuitiva, ergonomiche e adattabili a tutti gli ambienti grazie a una linea sobria ed elegante fanno delle caldaie **Ivy MR/MN Monotermica** un punto di riferimento per chi vuole accontentare senza accontentarsi.

PERCHÈ INSTALLARE UNA IVY MONOTERMICA

L'esperienza e l'abitudine nel ricercare sempre soluzioni reali ci ha permesso di realizzare con successo apparecchi destinati a rendere semplice e confortevole la nostra vita.

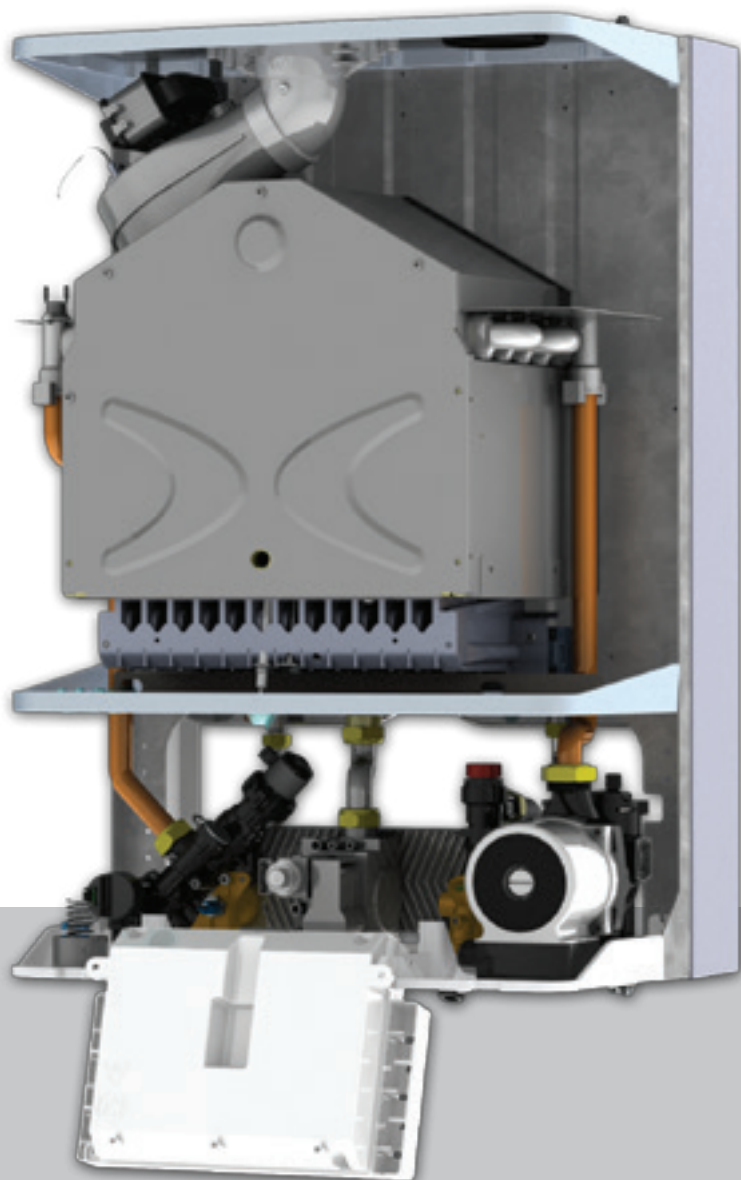
Ragionando con questi principi abbiamo intuito, sviluppato e costruito un apparecchio in grado di soddisfare pienamente le necessità di riscaldamento domestico e produzione di acqua calda sanitaria in modo semplice ma efficace; una sfida vinta grazie all'impiego di componenti essenziali ad elevatissimo contenuto tecnologico.

Le caldaie della gamma **Ivy MR/MN Monotermica** sono state pensate quindi per rendere semplice, immediato e soddisfacente il loro utilizzo; installabili in qualsiasi ambiente



e senza particolari necessità, semplici da configurare e utilizzare, si adattano in maniera ottimale alla maggior parte degli impianti domestici.

La gamma di potenze disponibili, la possibilità di gestire accumuli sanitari e quello di realizzare grosse produzioni istantanee di acqua calda sanitaria, secondo i più elementari ma efficaci principi, non lasciano spazio a dubbi. Discrete ed eleganti, le caldaie della gamma **Ivy MR/MN Monotermica** sono pensate per non invadere "il vostro spazio"; tutto è racchiuso in un contenitore sobrio ma estremamente elegante con dimensioni veramente ridotte, per una presenza discreta, sempre pronta a rendere più confortevole il vostro tempo.



EFFICIENZA

La particolarissima ed esclusiva tecnologia con la quale viene realizzata, permette prestazioni di assoluta eccellenza in termini di efficienza energetica.

La caldaia **Ivy MR/MN Monotermica** è predisposta per l'utilizzo di un comando remoto con il quale è possibile controllare le funzioni e le prestazioni, segnalando eventuali anomalie. Inoltre svolge la funzione di programmatore settimanale.



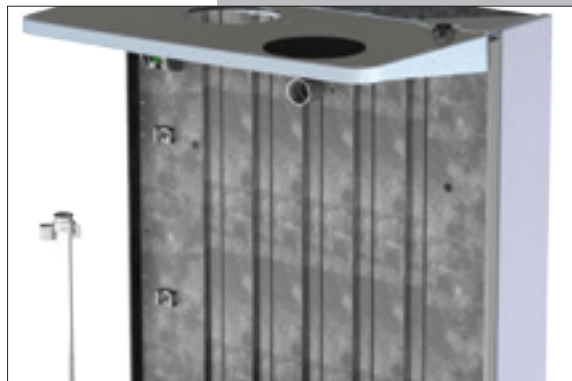
Pannello di controllo elettronico semplice ed efficace, sempre visibile e chiaro.



Totale accessibilità a tutti i componenti, soluzioni “no keys” nei punti più difficili.



Telaio new concept con rinforzi non invasivi ma indispensabili.



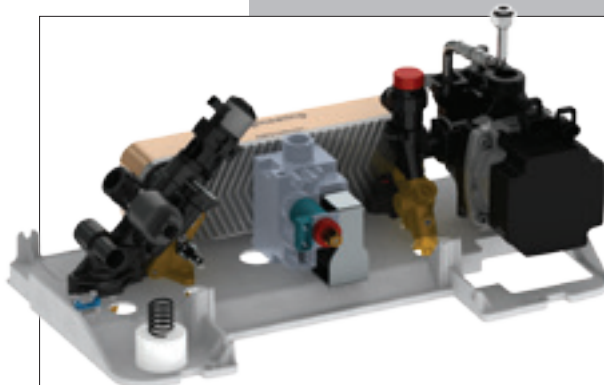
Vaso d'espansione per impianto di riscaldamento ad elevate capacità.



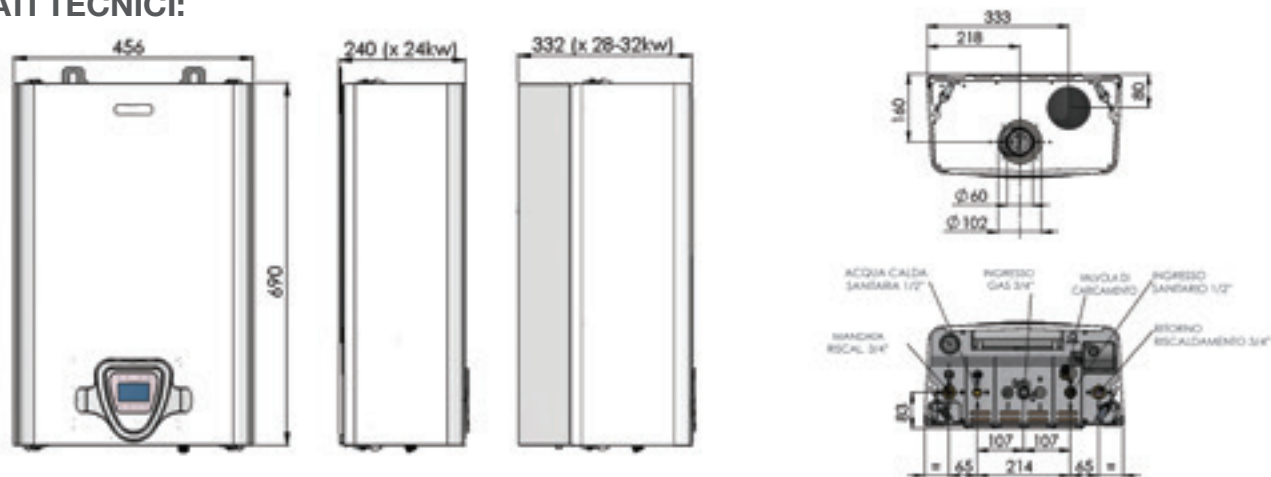
Brucciore atmosferico a rampe in acciaio speciale, in ampio spazio per “bruciare” in modo ottimale.



“HydroBlock” esclusivo appositamente progettato, tutto visibile e accessibile in pochissimo spazio.



■ DATI TECNICI:



DATI TECNICI	U. M.	IVY 24 MR/MN	IVY 28 MR/MN	IVY 32 MR/MN
Categoria		II2H3+	II2H3+	II2H3+
Classe NOx		3	3	3
Tipo		B22p/C12/C32/ C42/C52/C62	B22p/C12/C32/ C42/C52/C62	B22p/C12/C32/ C42/C52/C62
Gas Riferimento		G20 G30/31	G20 G31	G20 G31
Portata Termica max	kW	26	30,5	34,2
Portata Termica min	kW	9	11,4	13
Potenza Termica max	kW	24,1	28,4	31,9
Potenza Termica min	kW	8	9,9	11
Rendimento utile	%	92,7	93,1	93,2
Rendimento utile al 30% Pn	%	91	90,8	90,6
T. fumi netta G20 T.amb 20°	°C	128	125	127
Consumo combustibile	G20 m³/h	2,8	3,27	3,6
	G30/31kg/h	2,1	2,4	2,9
Regolazione Temp. acqua riscaldam.	°C	27-80	27-80	27-80
Vaso espansione	l	6	6+6	6+6
Pressione vaso espansione	bar	1	1	1
Pressione max esercizio	bar	0,8-3,0	0,8-3,0	0,8-3,0
Prevalenza circolatore	m.c.a.	5	6	6,5
Prelievo continuo Δ t 25° C	l/min	13,5	14,5	16,6
Pressione max sanitario	bar	10	10	10
Pressione min sanitario	bar	0,5	0,5	0,5
Regolazione temp.sanitario min/max	°C	30-60	30-60	30-60
Tensione/Frequenza	V/Hz	250/50	250/50	250/50
Potenza	W	152	152	152
Protezione	IP	X4D	X4D	X4D
Peso	Kg	35	37	38

■ DOTAZIONI DI SERIE

- Dima di foratura muro

■ ACCESSORI

- Kit fumi coassiale 60/100 omologato in polipropilene con ispezione L=760 mm
- Kit fumi 80/80 solo sdoppiatore in plastica
- Raccordo verticale coassiale
- Kit sonda esterna NTC 10K
- Kit raccordi
- Comando remoto
- Kit valvola a tre vie 3/4" per bollitore remoto compresi di sonda NTC

■ DISPONIBILE ANCHE NELLA VERSIONE SOLO RISCALDAMENTO



G20 ENGINEERING SRL Loc. Campogrande, 13
29013 CARPANETO PIACENTINO (PC) - tel. + 39 0523 850513 - fax. +39 0523 850712
www.aircontrol-pc.com - www.g20engineering.com