

innovita

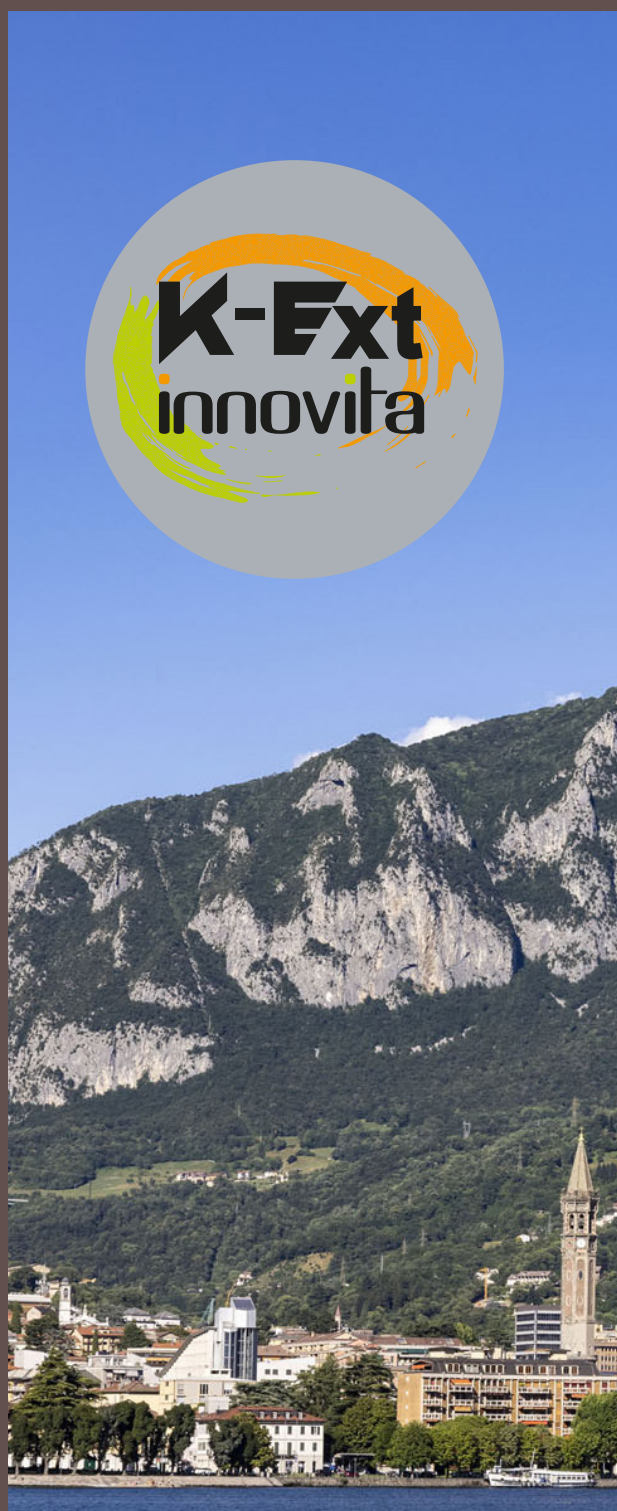
Acqua Calda Sempre



Kaldaia Ext

Caldia murale a condensazione da esterno

Kaldaia Ext: la soluzione che cerchi per l'esterno



INNOVITA E IL TERRITORIO

Innovita, una squadra di professionisti, con una grande storia nel settore della termoidraulica. Abbiamo un'esperienza trentennale nella progettazione, realizzazione e commercializzazione di soluzioni per il riscaldamento degli ambienti e dell'acqua sanitaria.

L'elevata competenza, la grande passione in ciò che facciamo e un'assoluta serietà nei rapporti ci hanno consentito di raggiungere traguardi ambiziosi che sono per noi gli ingredienti principali per costruire solide e durature relazioni. Le nostre persone sono la principale garanzia del nostro successo.

I nostri prodotti sono progettati, testati e realizzati interamente nella sede di Bosisio Parini (LC) garantendo così un elevato standard e la qualità del Made in Italy. Teniamo particolarmente al legame con il nostro territorio, abbiamo accolto la sfida di produrre in Italia e di investire sui giovani.



SCONTO IN FATTURA

65%

Innovita ti offre la possibilità di usufruire del **beneficio fiscale** direttamente in fattura ottenendo un **risparmio** del 50 o 65% (a seconda dell'intervento) sostituendo un impianto di riscaldamento esistente con una caldaia a condensazione Innovita.

Chiedi informazioni al tuo Installatore di fiducia!

Beneficio fiscale possibile ai sensi degli artt. 119 e 121 del Decreto Rilancio N. 34/2020 e art. 14 DL N. 63/2013, prorogato da Legge di Bilancio N.160/2019 e convertito in legge n.77 del 17 luglio 2020.

Kaldaia Ext contribuisce positivamente alla salvaguardia dell'ambiente! L'apparecchio è in classe NOx 6, rispecchiando la sensibilità di Innovita anche nella scelta del packaging: un imballo interamente in cartone "plastic free", privo di plastica e polistirolo e marchiato FSC®. Tale marchio garantisce che l'intera filiera legno-carta derivi da una gestione forestale rispettosa dell'ambiente, socialmente utile ed economicamente sostenibile. Questa stessa documentazione è stata stampata su carta FSC®.



Estensione di garanzia 7 PLUS

Innovita sa quanto tieni al benessere e alla tranquillità della tua famiglia, per questo ti offriamo la possibilità di sottoscrivere la nostra estensione di garanzia Innovita 7 PLUS con un piano di manutenzione annuale pensato per te che vuoi dormire sonni tranquilli. Innovita 7 PLUS è un'estensione della garanzia convenzionale della tua caldaia da 2 fino a 7 anni!

Aderendo alla nostra proposta potrai godere dei seguenti vantaggi:

- Controlli periodici da parte dei nostri Servizi di Assistenza Tecnica autorizzati Innovita (SAT e SIAT*)
- Manodopera gratuita
- Ricambi originali gratuiti
- Diritto di chiamata gratuito

Sottoscrivi il Piano di Manutenzione Annuale Programmata Innovita 7 PLUS, obbligatorio per usufruire dell'estensione di garanzia Innovita 7 PLUS, avrai la possibilità di contare su un servizio efficiente, puntuale e qualificato da parte dei nostri SAT e SIAT* che sono costantemente formati e aggiornati dai nostri tecnici.

* S.A.T. Servizio di Assistenza Tecnica autorizzato Innovita - S.I.A.T. Servizio di Installatore e Assistenza Tecnica autorizzato Innovita



In questo modo la tua caldaia verrà mantenuta in condizioni di efficienza e al riparo da ogni problema per ben 7 anni!

Kaldaia Ext: risparmiata, ecologica, efficiente, semplice



Kaldaia Ext è la murale a condensazione da esterno con tecnologia innovativa, facile da installare e facile da usare. Progettata e costruita in Italia, è la sintesi tecnologica di elevata affidabilità e prestazioni ottimali.

Il comando remoto di serie, intuitivo e con un sistema di termoregolazione evoluto, incrementa il valore di rendimento stagionale di 3 punti percentuali.

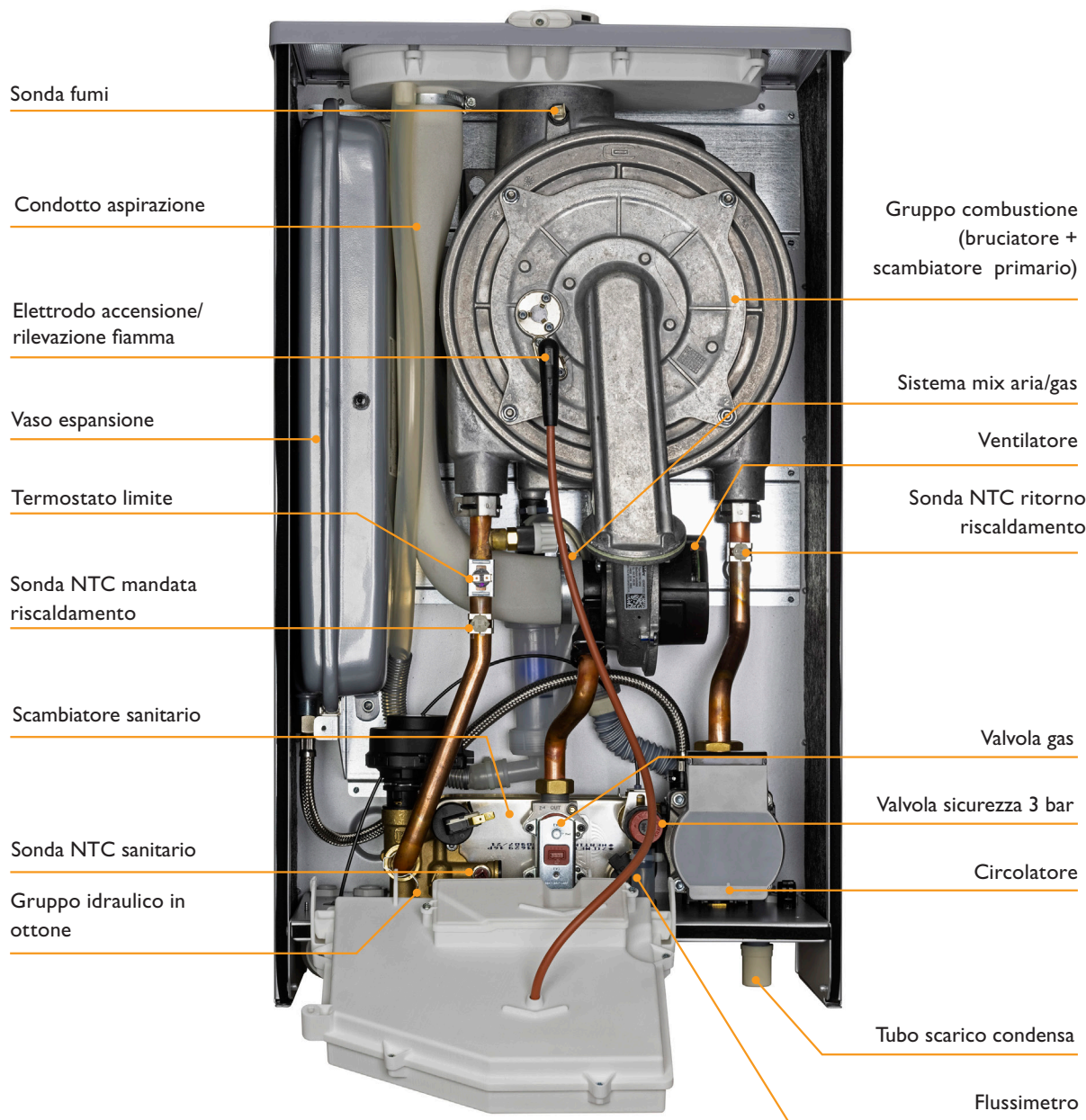
Questo permette di beneficiare quindi della detrazione fiscale del 65%.

Kaldaia Ext

Caldia murale a condensazione da esterno

innovita
Acqua Calda Sempre

- Scambiatore primario realizzato con una sola serpentina in acciaio INOX con ampia sezione interna per garantire efficienza elevata e ridotte perdite di carico
- La struttura della spira dello scambiatore garantisce una facile manutenzione e una riduzione dei depositi di impurità
- Gruppo in ottone per una maggior longevità ed affidabilità della caldaia
- Grado di protezione elettrica IP5XD che permette installazioni sia all'interno di un cassone che all'esterno, in luogo parzialmente protetto
- Sistema antigelo elettronico di serie che si integra a resistenze elettriche a filo caldo (di supporto nei punti più critici), garantendo la protezione della caldaia fino alla temperatura ambiente di -15°C
- Circolatore modulante in classe A ad alta efficienza e a basso consumo che garantisce un notevole risparmio di energia elettrica
- Sistema di controllo della combustione attivo che regola la portata del gas mantenendo sempre costante il rapporto aria/gas, garantendo così sia ridotti consumi di combustibile che un controllo continuo delle emissioni di inquinanti
- Elevata silenziosità
- Modulazione fino a 1:9
- Il lay-out di Kaldaia Ext permette un rapido smontaggio dei componenti principali

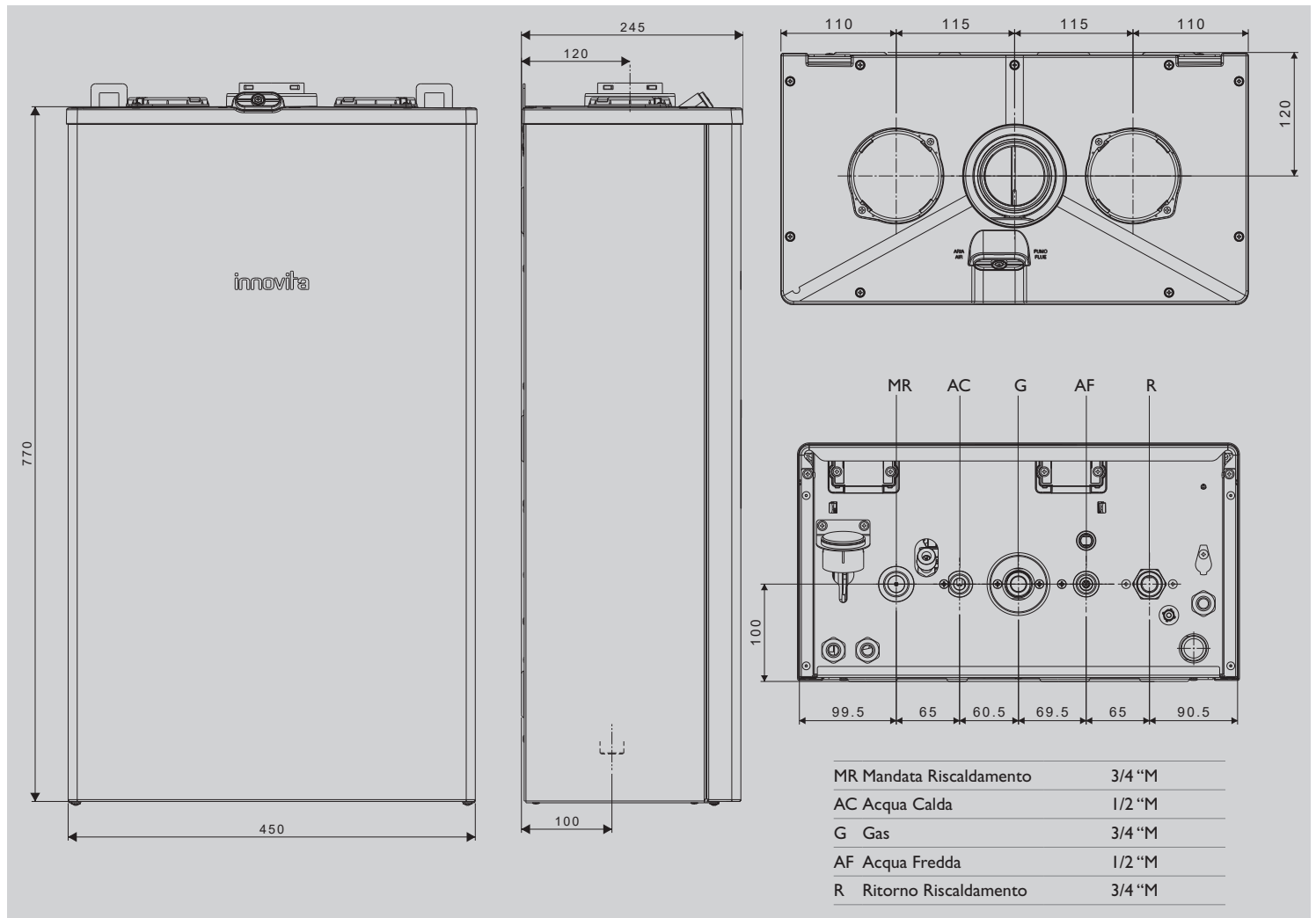


Kaldaia Ext

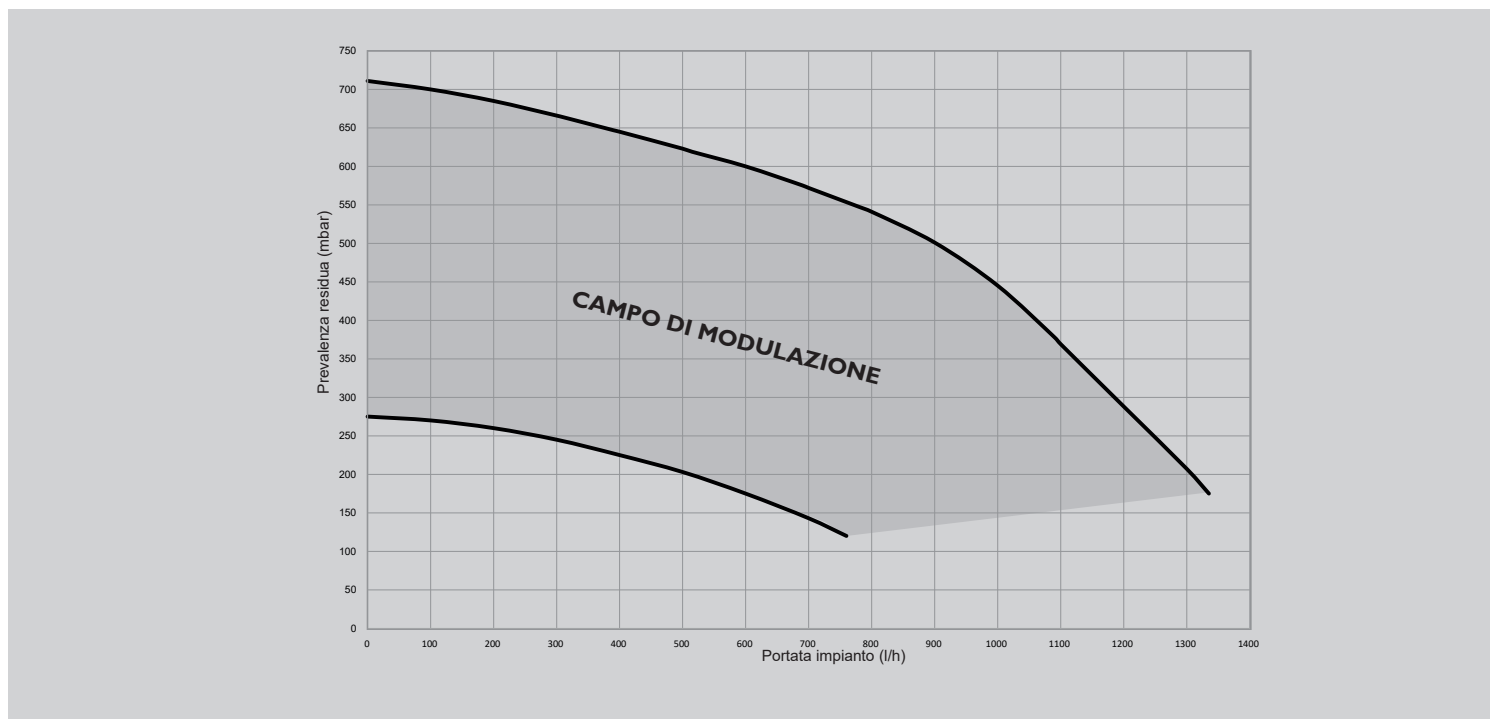
Caldia murale a condensazione da esterno

innovita
Acqua Calda Sempre

Dimensione prodotto



Prevalenza residua circolatore



Dati tecnici

Validi per i seguenti gas: MTN (G20) - GPL (G31)

		Kaldaia Ext	
		24/30	28/35
Tipologia di applicazione	B23, B23P, B33, C13, C33, C43, C53, C63, C83, C13X, C33X, C43X		
RISC/SAN Portata termica nominale	kW	24/30	28/34,6
RISC/SAN Portata termica minima MTN	kW	3,5	4,5
RISC/SAN Portata termica minima GPL	kW	5,5	6,0
RISC Potenza termica nominale 80÷60 °C	kW	23,2	27,1
RISC Potenza termica nominale 50÷30 °C	kW	25,2	29,5
RISC Potenza termica minima 80÷60 °C MTN	kW	3,3	4,3
RISC Potenza termica minima 80÷60 °C GPL	kW	5,3	5,8
SAN Potenza termica nominale (in condizioni medie)	kW	30	34,6
SAN Potenza termica minima (in condizioni medie) MTN	kW	3,5	4,5
SAN Potenza termica minima (in condizioni medie) GPL	kW	5,5	6,0
Rendimento termico utile 80-60°C max-min	%	96,7 - 95,2	96,8 - 95,7
Rendimento termico utile 50-30°C max	%	105,0	105,4
Rendimento utile al 30% del max (30°C ritorno)	%	107,4	107,5
Temperatura acqua riscaldamento (min-max)	°C	40-80	40-80
Precarica vaso espansione	bar	1	1
Pressione massima riscaldamento	bar	3	3
Prelievo continuo sanitario ΔT 30 K	l/min	14,3	16,5
Portata minima acqua sanitaria	l/min	2	2
Pressione acqua sanitaria (min-max)	bar	0,13-6	0,13-6
Tensione / Frequenza alimentazione	V-Hz	230/50	230/50
Potenza elettrica	W	103	121
Potenza elettrica resistenza antigelo	W	22	22
Grado di protezione	IP	X5D	X5D
PH condensa	PH	5	5
Temperatura fumi max riscaldamento (G20-G31)	°C	79-77	75-76
Dimensioni caldaia (HxLxP)	mm	770x450x245	770x450x245
Peso caldaia	kg	35	37
Profilo di carico sanitario		XL	XL
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente		A	A
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua		A	A

Lunghezza massima tubo scarico fumi

Kaldaia Ext con le impostazioni di fabbrica copre una gamma di lunghezze che soddisfa la maggior parte delle installazioni.

Tipologia di scarichi	Lunghezze massime tubo scarico fumi			
	Kaldaia Ext 24/30		Kaldaia Ext 28/35	
	Valore di default *	Fino a **	Valore di default *	Fino a **
Scarichi sdoppiati \varnothing 80	l \div 50 m	82	l \div 40 m	77
Scarichi sdoppiati \varnothing 60	l \div 9 m	36	l \div 8 m	31
Scarichi sdoppiati \varnothing 50	l \div 4 m	14	l \div 3 m	12
Scarichi coassiali \varnothing 60-100	l \div 7 m	16	l \div 7 m	20

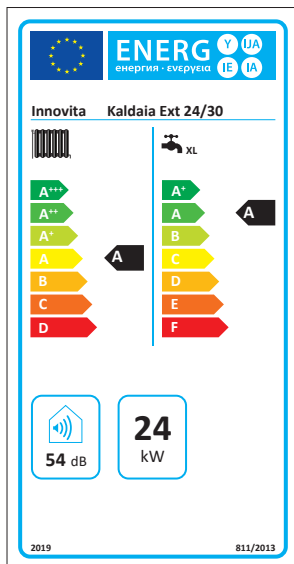
* lunghezza massima raggiunta con valore di parametro P32 di default (impostato in fabbrica)

** lunghezza massima raggiungibile modificando il parametro P32

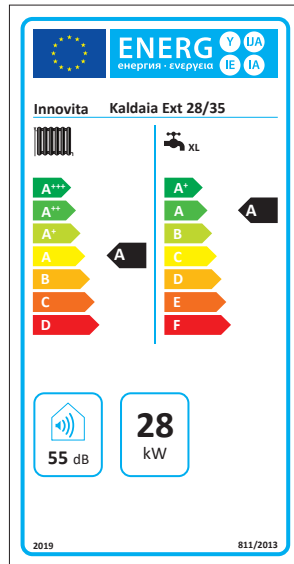
Per ulteriori informazioni e dettagli, riferirsi al manuale di istruzioni per l'installazione e l'utilizzo.

Scheda di prodotto secondo Regolamento 811/2013

Scheda di prodotto secondo Regolamento 811/2013		Kaldaia Ext 24/30	Kaldaia Ext 28/35	
Consumo annuale di energia per riscaldamento	QHE	42	49	GJ
Consumo annuale di energia elettrica per riscaldamento dell'acqua sanitaria	AEC	46	42	kWh
Consumo annuale di combustibile per riscaldamento dell'acqua sanitaria	AFC	18	18	GJ
Efficienza energetica per riscaldamento d'ambiente	η_s	90,7	91,7	%
Efficienza energetica per il riscaldamento dell'acqua sanitaria	η_{wh}	80	80	%



Kaldaia Ext 24/30 MTN e GPL



Kaldaia Ext 28/35 MTN e GPL

