



BRACIERE AUTOPULENTE



COMPATTATORE CENERE



VALIGETTA CENERE



GIRO FUMI AUTOPULENTE



CERTIFICATO AMBIENTALE:
4 STELLE



CLASSE 5



ACCEDE ALL'INCENTIVO "CONTO TERMICO 2.0"
E ALLE DETRAZIONI FISCALI

mod. **OMNIA 32**



RISCALDAMENTO
MADE IN ITALY

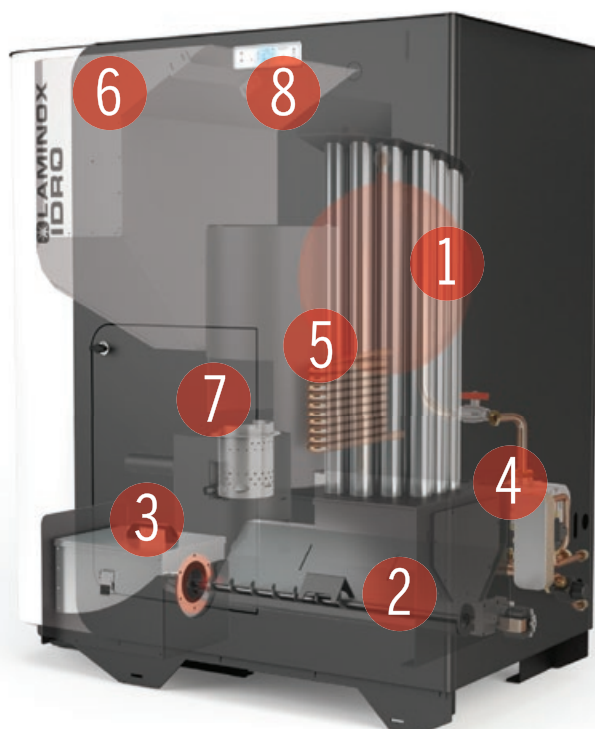


Caldaia a pellet ad alta efficienza, in grado di fornire autonomamente acqua calda sanitaria istantanea sia d'estate che d'inverno senza l'ausilio di altri componenti esterni.

Tutta la parte idraulica è integrata nella caldaia: accumulo di acqua tecnica (130 l), che garantisce un'adeguata funzione di compensazione di carico con l'obiettivo di minimizzare i cicli di accensione e spegnimento, gruppo pompa, modulo acqua calda sanitaria, scambiatore solare (versione SOLAR). Questa caldaia ad accumulo dispone di un serbatoio pellet integrato di elevata capacità (70 kg), ed è concepito per garantire in ogni momento una risposta immediata alla richiesta di energia termica.

Grazie alla gestione intelligente dell'accumulo di acqua tecnica integrato, la vostra caldaia è subito in grado di fornirvi calore e acqua calda sanitaria, minimizzando il consumo di combustibile e assicurando il massimo confort di utilizzo.

Il prodotto può essere facilmente raccordato a ogni impianto di riscaldamento già esistente o nuovo, in maniera rapida ed economica.



	Resa all'acqua (kW)	8,5 - 29,9	LABORATORIO DI CERTIFICAZIONE IMQ primacontrol CE CONFORME ALLA DIRETTIVA Dasa-Rägister EN ISO 9001 1Q-0902-09 <i>flamme</i> VERTE Le label du chauffage au bois ★★★★★ classe qualità ambientale CONTRO TERMICO 2.0 CLASSE 5 15a B-VG EN 303 - 5
	Volume riscaldabile* (m³)	800	
	Produzione ACS (l/min)	12	
	Uscita fumi (ø mm)	100	
	Dimensioni (mm)	1166 X 700 X 1403	
	Peso (kg)	390	

*Il volume riscaldabile è calcolato sulla base di una necessità di 35 W/m³h. Questo volume può variare sensibilmente secondo il grado di isolamento dell'abitazione, la sua esposizione, la sua zona climatica, ecc.



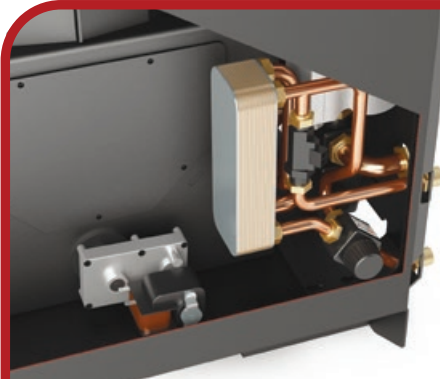
1 Pulizia automatica del fascio tubiero.



2 Compattatore cenere automatico.



3 Cassetto estraibile con pratica valigetta.



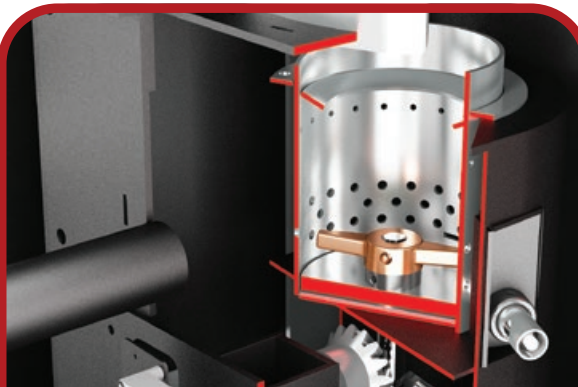
4 Produzione acqua calda sanitaria con scambiatore esterno e valvola miscelatrice regolabile $30 \div 60^{\circ}\text{C}$



5 Serpentino per eventuale pannello solare.



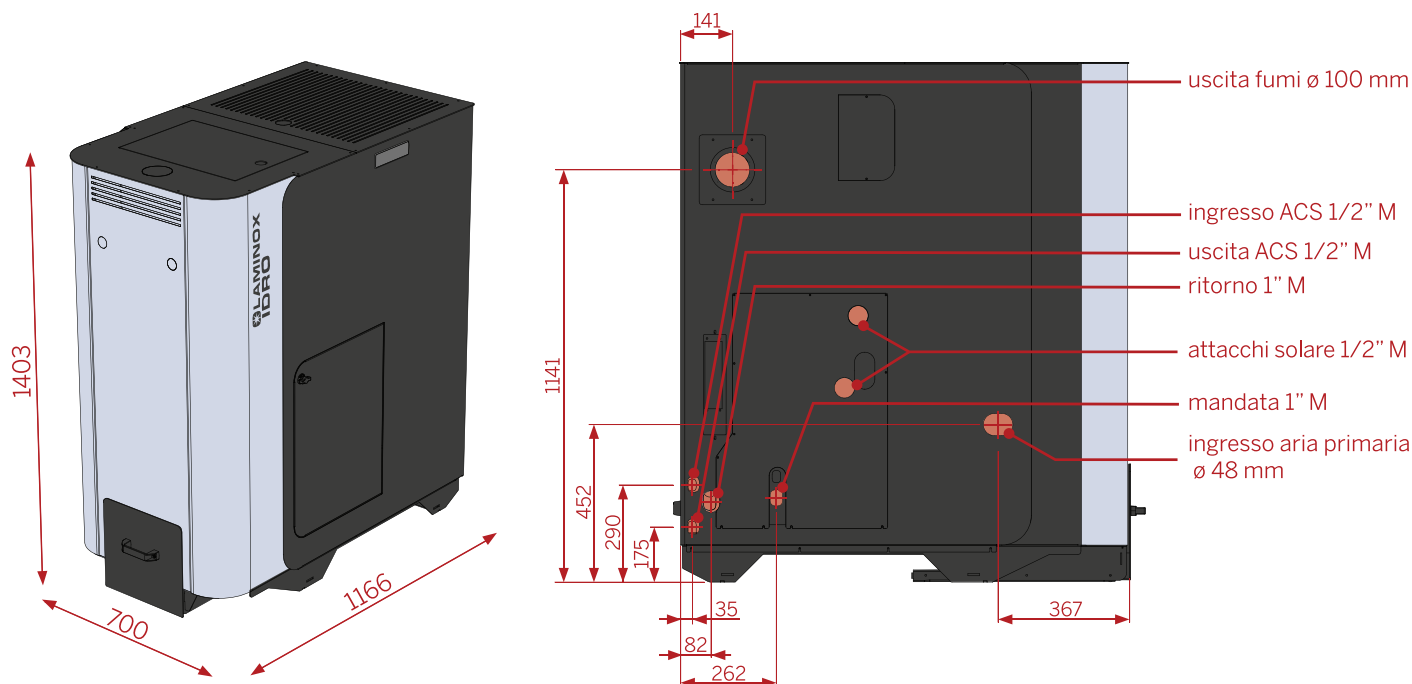
6 Serbatoio aggiuntivo da 300 kg (opzionale).



7 Sistema automatico di pulizia braciore brevettato. Accensione rapida con candolina ceramica.



8 App dedicata per controllo remoto da smartphone (opzionale).



	DATI TECNICI:	TERMOBOILER OMNIA 32	TERMOBOILER OMNIA 32 ACS	TERMOBOILER OMNIA 32 ACS + SOLAR
	Dimensioni : L X P X H (mm)	1166 X 700 X 1403		
	Peso (kg)	390		
	Diametro uscita fumi (mm)	100		
	Potenza al braciore (kW)	32,6		
	Potenza resa all'acqua (kW)	29,9		
	Volume riscaldabile (m3)	800		
	Rendimento (%)	90		
	Combustibile	pellet		
	Capacità serbatoio pellet (kg)	70		
	Consumo orario pellet (kg/h)	2 - 6,9		
	Consumo elettrico in accensione (W/h)	1070		
	Consumo elettrico in lavoro (W)	150		
	Prevalenza circolatore (m)	7		
	Portata pompa (l/min)	25		
	Produzione ACS (l/min)	NO		9 - 12 $\Delta T_{32}^{\circ}C$
	Vaso espansione (l)	18		
	Classe energetica (norma 303-5:2012)	5		

Laminox s.r.l. si riserva di variare, e senza preavviso, i propri prodotti, nell'intento di migliorarli senza pregiudicare le caratteristiche essenziali. Le tabelle dei dati tecnici, i dettagli estetici e le immagini pertanto non possono essere considerati un contratto nei confronti dei terzi.

revA_2019