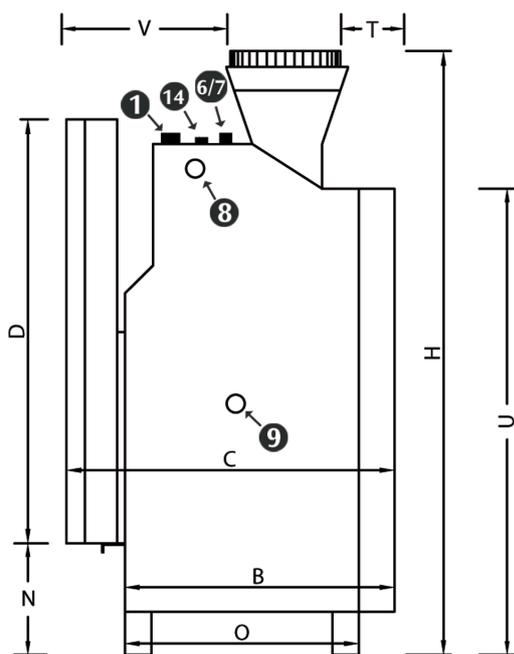
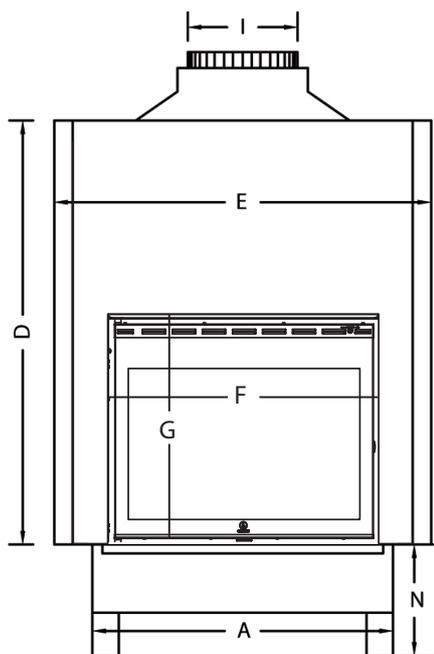
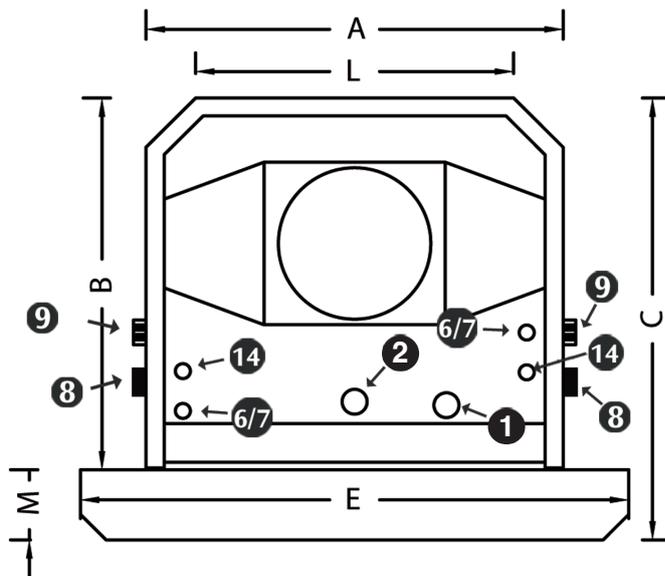
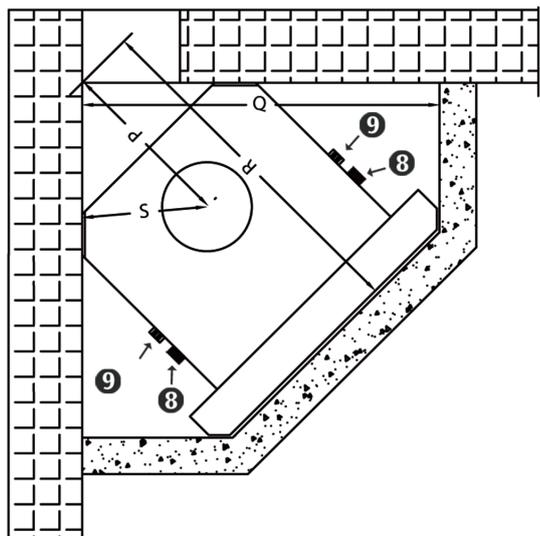


## Misure d'ingombro relative a tutti i modelli Carinci



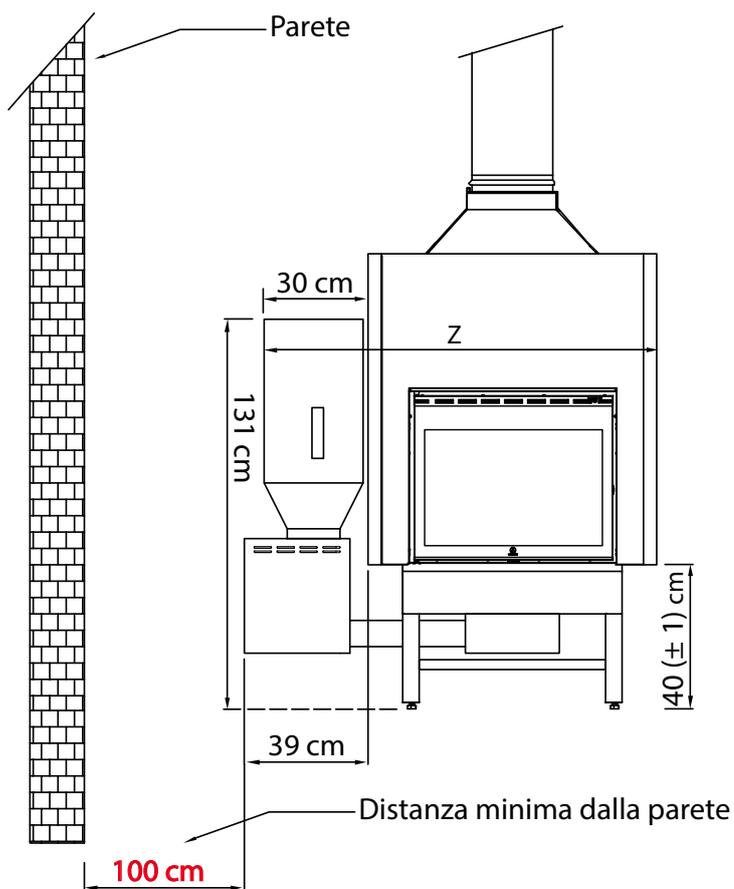
- 1** TUBO DI CARICO (SYSTEM) 1' ¼ F
- .....
- 2** USCITA TUBO DI SICUREZZA 1' ¼ F
- .....
- 6** INGRESSO ACQUA FREDDA S. ¾ M
- .....

- 7** USCITA ACQUA CALDA SANITARIA ¾ M
- .....
- 8** MANDATA RISCALDAMENTO 1' ¼ M
- .....
- 9** RITORNO RISCALDAMENTO 1' ¼ M  
SUL LATO OPPOSTO CARICO IMPIANTO
- .....

- 14** MANICOTTO PORTA SONDA CENTRALINA ½ F
- .....

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
<b>150</b>	61,7	60	72	95	77	52	54	142	25	44	11	27	50	47	90	94	33	12	109	35
<b>200</b>	72,7	60	72	95	88	63	54	148	25	55	11	27	50	53	98	99	37	12	109	35
<b>250</b>	83,7	60	72	95	99	74	54	153	25	66	11	27	50	58	106	104	41	12	109	35
<b>300</b>	94,7	60	72	95	110	85	54	157	25	77	11	27	50	63	114	110	45	12	109	35

## Ingombro relativo solo a modelli Carinci Automatic

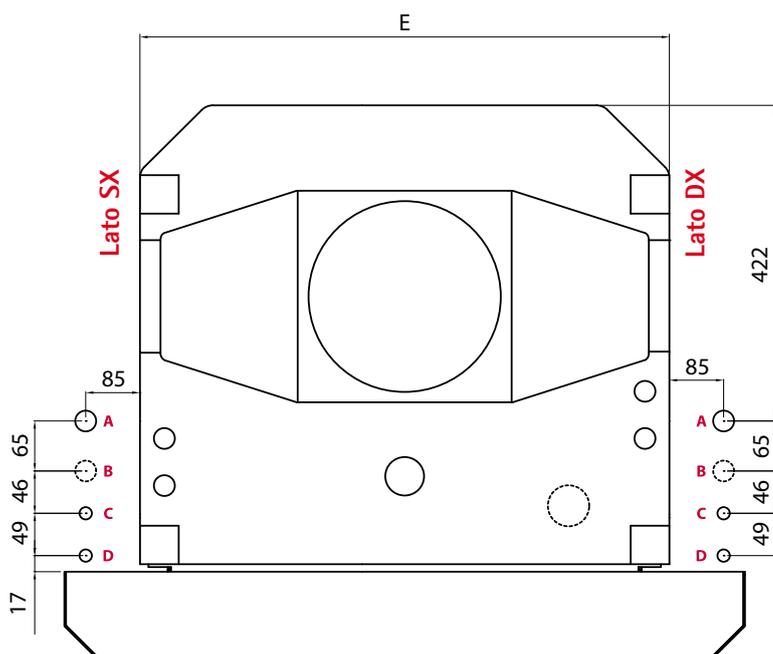


### Importante

Rispettare la distanza minima dalla parete, necessaria per l'eventuale smontaggio del kit pellets ( 60 cm )

Modello Automatic	Peso complessivo kg	Capacità contenitore pellet - kg	Larghezza totale z - mm
150	440	60	1110
200	519	60	1220
250	557	60	1330
300	612	60	1440

## Scheda di predisposizione tubazioni relative a tutti i modelli Carinci System



CARINCI 150 E = 617 mm

CARINCI 200 E = 727 mm

CARINCI 250 E = 837 mm

CARINCI 300 E = 947 mm

Atezza attacchi dai piedi d'appoggio

440 mm ( ± 10 mm )

misure espresse in mm

<b>A</b>	Ritorno impianto	dado girevole 1" F
<b>B</b>	Mandata impianto	dado girevole 1" F
<b>C</b>	Ingresso acqua fredda sanitaria	dado girevole ½" F
<b>D</b>	Uscita acqua calda sanitaria	dado girevole ½" F
<b>E</b>	Larghezza termocamino	variabile per modello

**N.B.** Predisporre un ulteriore tubo per il troppo pieno del vaso di espansione resistente alle alte temperature.  
Per una corretta installazione si consiglia prima di installare il termocamino di consultare il relativo manuale d'uso

## Dati tecnici

### Termocamino EVOLUTION 4.0 Automatic EVOLUTION 4.0 Combinato

		150		200		250		300	
		NOM	RID	NOM	RID	NOM	RID	NOM	RID
Potenza Termica Bruciata	kW	25,46	7,44	28,58	8,35	31,64	9,18	34,90	9,58
Potenza Termica Nominale	kW	23,38	6,90	26,13	7,76	28,88	8,55	31,63	8,93
Potenza Termica resa all'acqua	kW	14,89	4,68	17,59	5,55	20,28	6,41	22,98	7,19
Potenza Termica resa all'aria	kW	8,47	2,22	8,47	2,21	8,59	2,14	8,65	1,74
CO al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	109,89	219,17	117,67	181,52	126,43	146,94	138,89	130,31
NOx al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	78,74	96,27	82,93	101,20	87,62	105,73	94,29	107,91
OGC al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	1,09	2,44	2,01	3,97	3,04	5,37	4,50	6,04
Polveri al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	12,94	14,25	13,07	14,14	13,21	14,63	13,41	14,72
Rendimento Termico	%	91,82	92,65	91,42	92,86	91,02	93,06	90,62	93,15
Temperatura Media Uscita Fumi	°C	155,86	105,39	155,31	101,98	154,59	98,86	153,82	97,35
Classe Ambientale (D.M. 186/2017)	Stelle	★★★★★		★★★★★		★★★★★		★★★★★	
Portata Massica dei Fumi	g/s	4,87	3,20	5,13	3,10	5,39	3,00	5,65	2,90
Tiraggio minimo del camino	Pa	10 ± 2		10 ± 2		10 ± 2		10 ± 2	
Massima pressione ammessa (circuito impianto)	bar	2		2		2		2	
Massima pressione ammessa (circuito sanitario)	bar	3		3		3		3	
Contenuto acqua in caldaia	lt	80		93		106		119	
Peso apparecchiatura AUTOMATIC	kg	444		519		557		612	
Peso apparecchiatura COMBINATO	kg	468		543		581		636	
Capienza serbatoio Pellet	kg	60		60		60		60	
Consumo orario (dati rilevati in fase di certificazione)	kg/h	5,03	1,48	5,65	1,62	6,27	1,76	6,90	1,90

### Termocamino EVOLUTION 4.0 EVOLUTION 4.0 System

		150		200		250		300	
		NOMINALE		NOMINALE		NOMINALE		NOMINALE	
Potenza Termica Bruciata	kW	28,74		30,07		31,91		34,87	
Potenza Termica Nominale	kW	25,54		26,73		28,34		30,95	
Potenza Termica resa all'acqua	kW	18,30		19,52		21,09		22,73	
Potenza Termica resa all'aria	kW	7,24		7,20		7,25		8,22	
CO al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	546,66		538,26		526,89		508,47	
NOx al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	98,30		97,41		96,21		94,27	
OGC al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	32,49		32,49		32,49		32,49	
Polveri al 13% di O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	22,73		21,92		20,83		19,05	
Rendimento Termico	%	88,85		88,87		88,80		88,75	
Temperatura Media Uscita Fumi	°C	166,94		169,67		173,27		179,36	
Classe Ambientale (D.M. 186/2017)	Stelle	★★★★★		★★★★★		★★★★★		★★★★★	
Portata Massica dei Fumi	g/s	21,56		22,68		23,80		24,93	
Tiraggio minimo del camino	Pa	12 ± 2		12 ± 2		12 ± 2		12 ± 2	
Massima pressione ammessa (circuito impianto)	bar	2		2		2		2	
Massima pressione ammessa (circuito sanitario)	bar	3		3		3		3	
Contenuto acqua in caldaia	lt	80		93		106		119	
Peso apparecchiatura	kg	356		426		460		511	
Peso apparecchiatura SYSTEM	kg	380		450		484		535	
Consumo orario (dati rilevati in fase di certificazione)	kg/h	6,50		7,06		7,63		8,20	

Le informazioni contenute in questo catalogo, quali caratteristiche tecniche dei prodotti o dei componenti, dimensioni, colori, ecc. hanno valore esclusivamente indicativo e potrebbero essere soggetti a variazioni. I dati impegnativi potranno essere forniti di volta in volta e dietro specifica richiesta. Al fine di migliorare la qualità del prodotto la Carinci Group S.p.A. si riserva il diritto di modificare i dati qui riportati in qualsiasi momento e senza preavviso, anche dopo l'accettazione dell'ordine