

# ASPIROMEC LE35

CALDAIA A LEGNA A FIAMMA INVERSA



Der Upside-Down-Flammenkessel Aspiromec LE ist mit einem patentierten Brenner und einem elektromechanisch gesteuerten Vakuum zur Abgasabführung und gleichzeitiger Einleitung der für den Verbrennungsprozess notwendigen Luft ausgestattet. Der Betrieb ist EIN/AUS abhängig von der Generatortemperatur und ohne Leistungsmodulation. Der Abzugsventilator löst jetzt die für den Kesselbetrieb nicht mehr entscheidenden Zugprobleme. Das Bedienfeld ist einfach in der Bedienung und in den Anwendungsfunktionen. Verglasung (fakultativ).



Beheizte Fläche

270 m<sup>2</sup>.



- 1 - Die hohe Isolierung sorgt für eine minimale Streuung in die Hülle.
- 2 - Zugang zur Rohrbündelreinigung
- 3 - Radialventilator für die Absaugung der Verbrennungsgase
- 4 - Sicherheitsrippen-Kupferaustauscher (optional)
- 5 - Anti-Verbrennungs-Griff
- 6 - Großer Wärmeaustausch dank des wassergetränkten Hohlrums
- 7 - Primär- und Sekundärluftregelungssystem
- 8 - "LE" patentierter Brenner
- 9 - Brennkammer mit Feuerfestmaterialboden
- 10 - Großes gusseisernes Aschenfach

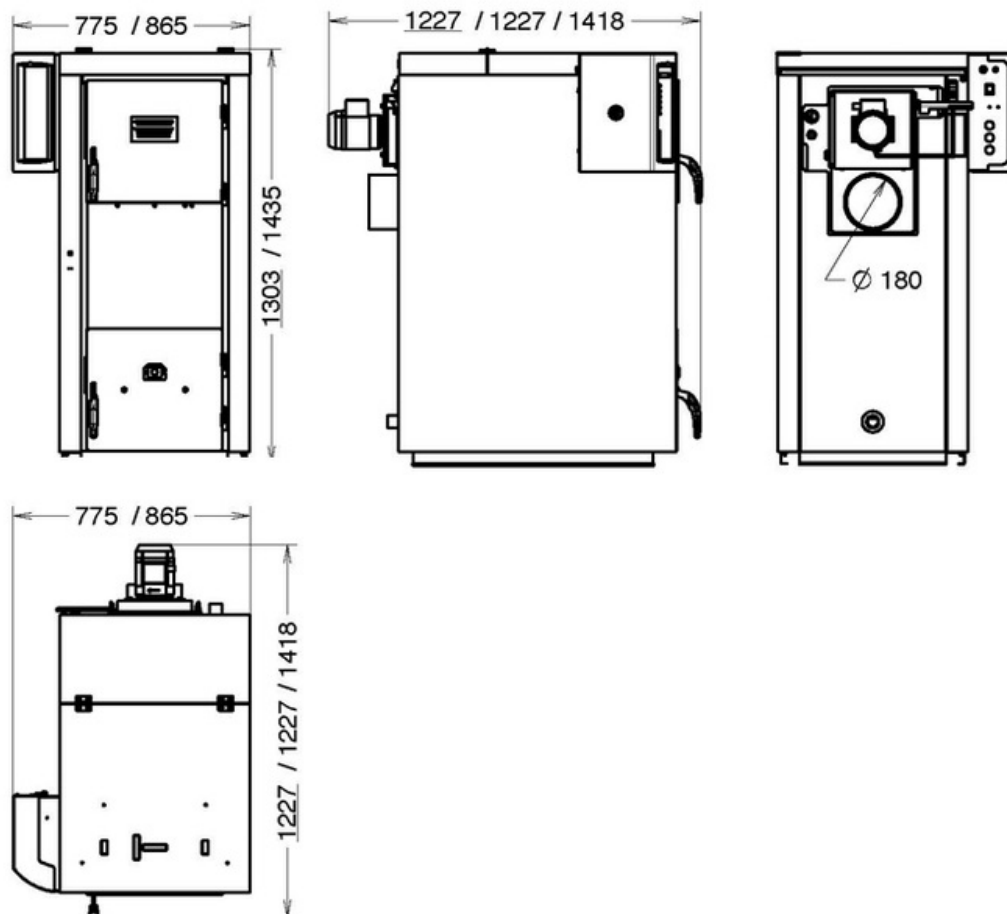


## OPTIONAL

---



## ABMESSUNGEN



## TECHNISCHE DATEN

DIMENSIONI (HXLXP)	1346X775X1219
PESO (KG)	491
AREA RISCALDABILE (M <sup>2</sup> )*A*C	270
RENDIMENTO MAX (%)*A	86,5%
CLASSE ENERGETICA	A+
POTENZA AL FOCOLARE (KW)*A	34,7
POTENZA NOMINALE (KW)*A	30,0
POTENZA ALL'ACQUA (KW)*A	30,0
IRRAGGIAMENTO (KW)*A	-
CONSUMO ORARIO PELLETT (KG/H)*A	-
CONSUMO ORARIO LEGNA (KG/H)*A	0 - 8,4
CAPACITA' SERBATOIO (KG)*A	-
CANALIZZAZIONE ARIA CALDA	-
MAX CANALIZZAZIONE SINGOLA (M)	-
PELLETPOWER® - BRUCIATORE BREVETTATO	-
VENTILAZIONE AMBIENTE	-
ARIA PRIMARIA DA ESTERNO	-
EMISSIONI CO (MG/M <sup>3</sup> ; 13% DI O <sub>2</sub> )*A	-
EMISSIONI CO (MG/M <sup>3</sup> ; 10% DI O <sub>2</sub> )*A	-
EMISSIONI POLVERI (MG/M <sup>3</sup> ; 13% DI O <sub>2</sub> )*A	-

EMISSIONI POLVERI (MG/M <sup>3</sup> ; 10% DI O <sub>2</sub> )*A	-
SILENZIOSITA' (DB)	-
TELECOMANDO	-
RADIOCOMANDO CON TERMOSTATO AMBIENTE	-
PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE (3 AL GIORNO)	-
SMART INFO	-
CIRCOLATORE IMPIANTO (POMPA)	-
VASO D'ESPANSIONE	-
VALVOLA DI SOVRA PRESSIONE	-
DIAMETRO USCITA FUMI (MM)	180
TIRAGGIO MINIMO RICHIESTO (PA)	15
ASSORBIMENTO ELETTRICO (WATT)	-
TERMOSTATO DI SICUREZZA	-

\*A I DATI RIGUARDANTI LE EMISSIONI E/O LE PRESTAZIONI ENERGETICHE VARIANO IN BASE AL TIPO DI COMBUSTIBILE UTILIZZATO. I VALORI DEI PRODOTTI A PELLETTI SONO STATI RILEVATI UTILIZZANDO COMBUSTIBILE OMOLOGATO SECONDO NORMATIVA EN 14961-2 A1-A2. I VALORI DEI PRODOTTI A LEGNA VARIANO IN BASE AL TIPO E ALLA QUALITÀ DI LEGNA UTILIZZATA.

\*B DATI PROVVISORI IN CORSO DI OMOLOGAZIONE.

\*C E' IMPORTANTE TENERE IN CONSIDERAZIONE CHE IL DATO RIGUARDANTE L'AREA RISCALDABILE DIPENDE IN MODO CONSIDEREBILE DALL'ISOLAMENTO DELL'ABITAZIONE (CLASSE ENERGETICA), DAL POSIZIONAMENTO NELLA PLANIMETRIA E DALLA ZONA CLIMATICA, QUINDI I VALORI INDICATI POSSONO VARIARE ANCHE CONSIDEREBILMENTE. IL PRESENTE DATO È STATO CALCOLATO SULLA BASE DI UN'ALTEZZA DEL SOFFITTO NON SUPERIORE AI 3M. LA DITTA COSTRUTTRICE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

—————  
THERMOROSSI S.p.A.

Via Grumolo, 4 | 36011 Arsiero (VI) | Italy | E-mail: [info@thermorossi.it](mailto:info@thermorossi.it)

Tel: 800.44.88.77 | Fax: 0445 741657 | P.IVA 00168470243 | Iscr. REA99797 Vicenza | Cap. Sociale di 156,000,00 I.v.