



LIGNAREGIA

LR LIGNAREGIA

Ingombri massimi caldaia compresa di attacchi (mm)
 Overall dimensions - inclusive of connections (mm)

LR 40-50



LR 40-50

Potenza focolare Kw
 Furnace power Kw

40 - 50

Potenza max utile Kw
 Maximum output Kw

37 - 48



**ECOIDRO
 LR
 SERIES**

IT

1. SWITCH

attivato all'apertura della porta superiore determina l'accensione dell'elettroventilatore per l'aspirazione dei fumi durante la normale manutenzione o carica.

2. CAMERA DI COMBUSTIONE

doppia camera di scambio termico:

1°. camera a secco con bruciatore atmosferico verticale

2°. camera a fascio tubiero verticale corredata di turbolatori connessi al meccanismo automatico di pulizia.

4 giri di fumo.

3. ATTACCO CANNA FUMARIA

collegamento orientabile fino a 90°

4. SERBATOIO PELLETTI 100 Kg**5. PIEDI D'APPOGGIO REGOLABILI**

EN

1. SWITCH

activated by opening the top access determines the ignition of the electric fan for the flues suction during the normal maintenance or charge.

2. COMBUSTION CHAMBER

double heat exchange chamber:

1st. dry combustion chamber with vertical atmospheric burner.

2nd. chamber composed by vertical tube bundle and turbolators connected with the automatic cleaning system.

4 smoke rounds

3. CHIMNEY FLUE CONNECTION

connection swivel up to 90 °

4. PELLET STORAGE TANK 100 Kg**5. ADJUSTABLE SUPPORT FEET****CARATTERISTICHE
FEATURES**

		LR 40	LR 50
Potenza min utile - Minimum output	Kw	12	15
Potenza max utile - Maximum output	Kw	37	46
Potenza max al focolare - Maximum furnace output	Kw	40	50
Tiraggio nat. camino - Chimney draught	mbar	0,15	0,15
Contenuto dell'acqua - Boiler water volume	lt.	76	76
Pressione max esercizio - Max working pressure	bar	3	3
Peso - Weight	Kg	420	420
Capacità tramoggia pellet - Capacity pellet hopper	Kg	100	100
Diametro attacco camino - diameter flue connection	mm	130	130

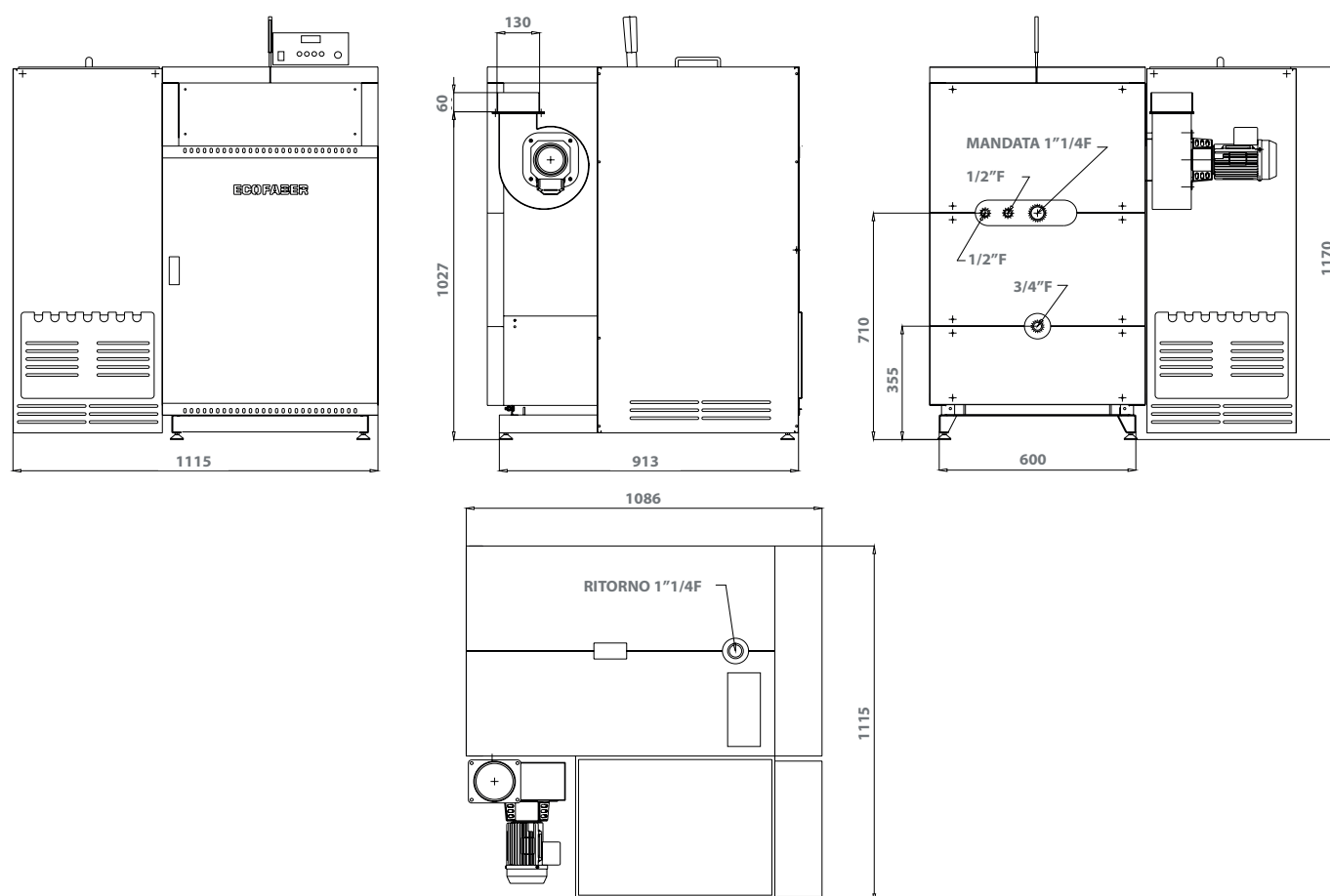
CENTRALINA ELETTRONICA - ELECTRONIC CONTROL UNIT



IT - funzionamento automatico gestito da centralina elettronica programmabile che controlla: combustibile, temperatura dei fumi e temperatura dell'acqua.

EN - automatic mode managed by a programmable electronic controller that manages: fuel, flue gas temperature, water temperature.

LR layout



IT - La ditta Ecofaber si riserva il diritto di apportare modifiche periodiche ai fini del miglioramento del prodotto. È possibile consultare i dati aggiornati sul sito: www.ecofaber.eu

EN - Ecofaber reserves the right to introduce periodic alterations for the development of the product. You can get the latest data on the website: www.ecofaber.eu

LR

LR

IT

RENDIMENTO E RISPARMIO

Ecofaber assicura un **rendimento** compreso tra l'89% e il 94% nel rispetto delle norme europee UNI EN 303.5. In base alle biomasse utilizzate permette risparmi dal 30% al 60% rispetto ai combustibili fossili tradizionali.

GARANZIA - LE CALDAIE ECOFABER HANNO UNA GARANZIA DI 5 ANNI SUL CORPO CALDAIA

(per le parti elettromeccaniche si fa riferimento alla garanzia di legge)

LR

EN

EFFICIENCY AND SAVING

Ecofaber guarantee an **output from 89% to 94%** in accordance with European standards **UNI EN 303.5**. According to the biomass used allows savings from 30% to 60% compared to traditional fossil fuels.

GUARANTEE - ECOFABER BOILERS HAVE A 5 YEARS GUARANTEE ON THE BOILER SHELL

(for the electromechanical parts we refer to hallmark guarantee)

COMBUSTIBILI - FUELS



PELLET
WOOD PELLETT

potere calorifico - calorific power
3500/4200 kcal/kg

IT Deriva da un processo di lavorazione industriale del legno.

EN Results from a process of woodworking.

SEDE OPERATIVA

📍 Via Giuseppe Ungaretti, 7a 90040 - Torretta (PA)

☎ +39 091.8670812

✉ info@erasolcaldaie.it

🌐 www.ecofaber.eu / www.erasolcaldaie.it