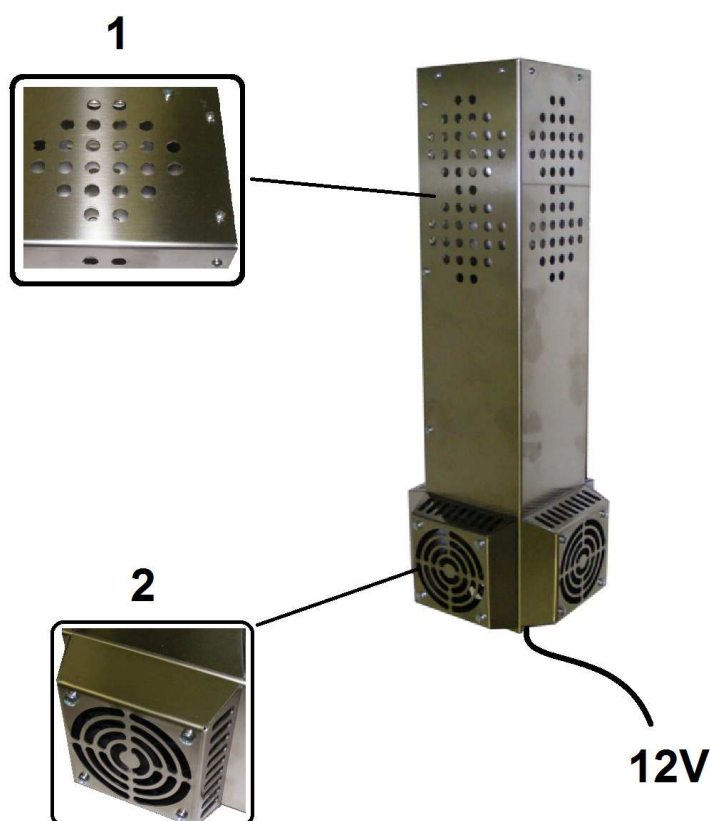


KOALA

LO SCAMBIATORE DI CALORE KOALA, È STATO STUDIATO E REALIZZATO PER RECUPERARE IL CALORE DEI FUMI DI SCARICO DELLA COMBUSTIONE CHE ANDREBBE IRRIMEDIABILMENTE DISPERSO NELL'AMBIENTE ESTERNO.

IL DISPOSITIVO KOALA TRAMITE UNA VENTILAZIONE FORZATA, ASPIRA L'ARIA DELLA STANZA IN CUI SI TROVA PER CONVOGLIARLA AL SUO INTERNO, LAMBENDO LA SUPERFICIE ESTERNA DEL TUBO DELLA CANNA FUMARIA E FACENDOLA FUORIUSCIRE DAI FORI ALLA SUA SOMMITÀ.

GRAZIE A QUESTO PROCESSO RIUSCIAMO QUINDI A IMMETTERE NELLA STANZA ARIA CALDA E RISCALDANDOLA PIÙ VELOCEMENTE E CON MINOR CONSUMI.



LEGENDA:

- 1 - GRIGLIA FORATA PER L'USCITA DELL'ARIA CALDA
- 2 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE DELL'ARIA, DA QUI CONVOGLIATA L'ARIA FREDDA PER POI ESSERE RISCALDATA LUNGO TUTTO IL TUBO.
- 3 - ALIMENTAZIONE IN 12V TRAMITE UN TRASFORMATORE 220V DATO IN DOTAZIONE

DIMENSIONI KOALA

IL DISPOSITIVO KOALA VIENE FORNITO IN DIVERSE DIMENSIONI E PER VARI DIAMETRI DI TUBI. LA VERSATILITÀ DI QUESTO PRODOTTO LO RENDE ADATTABILE AD OGNI APPLICAZIONE, CHE PUÒ ANDARE DAL RECUPERO DI CALORE CON TUBI DI STUFE A PELLET, LEGNA O ALTRE CALDAIE CON CANNE FUMARIE SU CUI PUÒ ESSERE APPLICATO IL NOSTRO DISPOSITIVO.

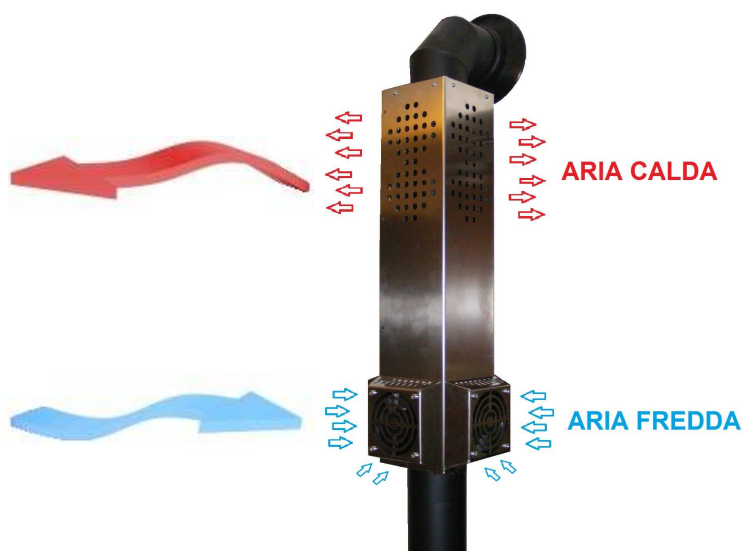
L= VARIABILE

D. TUBO DI APPLICAZIONE DELLO SCAMBIATORE = VARIABILE

CARATTERISTICHE TECNICHE

- FUNZIONAMENTO TRAMITE TRASFORMATORE.....1 2V
- PESO KOALA.....VARIABILE KG

FUNZIONAMENTO E APPLICAZIONI



STEP
TECHNOLOGY S.p.A.

Via Sen. Giovanni Cittadella 1/T
Onara di Tombolo (PD) 35019
Tel & Fax. +39 0495993640
info@step-technology.it
www.step-energy.it