



GOME[®]
HI-TECH RESOURCE

REVERSO

Rivenditore autorizzato / Authorized dealer



C



CIPPATO

L



LEGNA

B



BRICCHETTI

Il generatore d'aria calda **REVERSO** è una macchina tecnologicamente avanzata del tipo a fiamma inversa.

La griglia di combustione è posizionata sotto al deposito di combustibile e la fiamma si propaga verso il basso (fiamma rovesciata), aspirata dalla ventola di aspirazione dei fumi. Questo permette di separare la **combustione primaria** da quella **secondaria** che in questa macchina avviene nella camera sotto la griglia; in questa zona, completamente rivestita di materiale refrattario, si creano le proporzioni idonee di ossigeno, temperatura e turbolenza per una **combustione efficace** a sprigionare la maggior parte di energia dal combustibile.

Il **deposito del legno** è ampio e accessibile tramite sportello apribile; è possibile caricare il combustibile anche con la macchina accesa ed in funzionamento.

La **griglia**, il sistema di iniezione dell'aria secondaria ed il meccanismo di turbolenza della fiamma sono **BREVETTATI** e garantiscono emissioni di polveri e inquinanti nei fumi molto inferiori ai valori di Legge, come attesta il certificato di combustione in dotazione alla macchina.

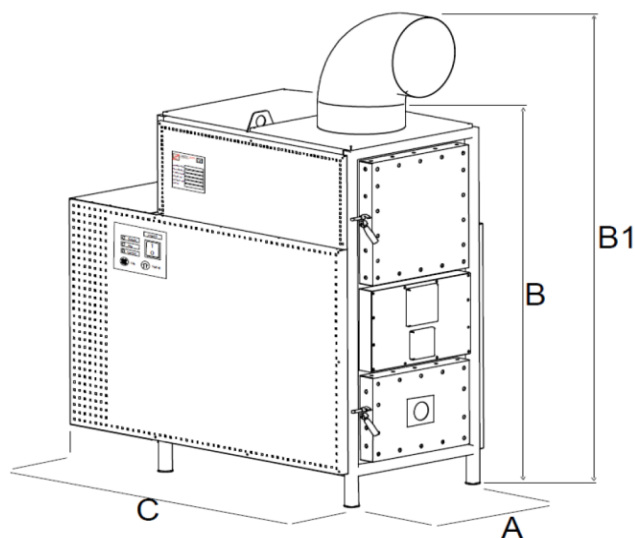
Oltre ai ciocchi di legno è possibile bruciare scarti di legno in pezzi e bricchetti **fino ad una umidità W=30%**.



SPECIFICHE TECNICHE REVERSO



Mod. REVERSO



| MODELLI/MODELS | 50 | 80 | 160 | 240 |
|--|---|--|--|--|
| POTENZA UTILE (kW) NOMINAL OUTPUT (kW) | 51,2 | 81,9 | 158,2 | 240,5 |
| POTENZA FOCOLARE (Kw) FIREBOX OUTPUT (kW/kCal) | 58,2 | 93,0 | 160,0 | 273,3 |
| PORTATA D'ARIA (mc/h) AIR CAPACITY (mc/h) | 3500 | 4200 | 11000 | 15000 |
| TENSIONE DI ALIMENTAZIONE (V) SUPPLY VOLTAGE (V) | 230V - 50Hz | 230V - 50Hz | 400V - 50Hz | 400V - 50Hz |
| ASSORBIMENTO ELETTRICO (Kw) ELECTRIC ABSORPTION (kW) | 0,33 | 0,35 | 1,5 | 1,5 |
| Ø CAMINO FUMI (mm) EXHAUST GAS CHIMNEY (mm) | 160 | 180 | 200 | 200 |
| Ø TUBO ARIA CALDA (mm) HOT AIR PIPE (mm) | 1x300 | 1x350 | 2x350 | 2x350 |
| COMBUSTIBILE (caricamento manuale) FUEL (manual feed) | CIPPATO, LEGNA, BRICCHETTI WOOD CHIPS, WOOD, BRIQUETTES | CIPPATO, LEGNA, BRICCHETTI WOOD CHIPS, WOOD, BRIQUETTES | CIPPATO, LEGNA, BRICCHETTI WOOD CHIPS, WOOD, BRIQUETTES | CIPPATO, LEGNA, BRICCHETTI WOOD CHIPS, WOOD, BRIQUETTES |
| DIMENSIONI/DIMENSION (mm) | | | | |
| A | 600 | 800 | 960 | 1250 |
| B | 1765 | 1690 | 2080 | 2150 |
| B1 | 2180 | 2260 | 2650 | 2720 |
| C | 1545 | 1650 | 2180 | 2550 |
| PESO (KG) | 300 | 500 | 890 | 1350 |

HI-TECH RESOURCE SRL

Cod. F. e P. I.v.a. 01844200475
 Sede legale: Via Tamburlana, 2 - 51011 - Borgo a Buggiano (PT)
 Sede operativa: Via M. Buonarroti, 12 - 51011 - Buggiano (PT)
 Tel. : +39.0572.32113 - Fax : +39.0572.30634
 E-mail: info@gome.it