



# ENE A

BIO CALDAIA A PELLE T/NOCCIOLINO

**DIANKAMIN**<sup>®</sup>

LINEA STUFE A PELLE T

[dianflex.com](http://dianflex.com)

## DOTAZIONI DI SERIE STANDARD EQUIPMENT

- **CORPO PREDISPOSTO CON 4 APERTURE AD ANTE PER MANUTENZIONE E ACCESSO PER CARICO PELLETT**
- **CENTRALINA ELETTRONICA PROGRAMMABILE**
- **KIT IDRAULICO COMPLETO PER INSTALLAZIONE A VASO CHIUSO**
- **KIT DI PULIZIA**
- **COMBUSTIBILI** La Biocaldaia Enea può bruciare, oltre al pellet, tutti i combustibili come nocciolino di senza, noccioli di ciliegia o gusci di nocchie



## SISTEMA ACS

Disponibile il modello (412- ST241) già completo del circuito idraulico per il riscaldamento dell'acqua calda sanitaria.



VALVOLA DI SICUREZZA E MANOMETRO

**540 M<sup>3</sup>**  
VOLUME RISCALDABILE  
HEATABLE VOLUME

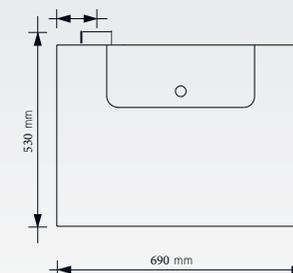
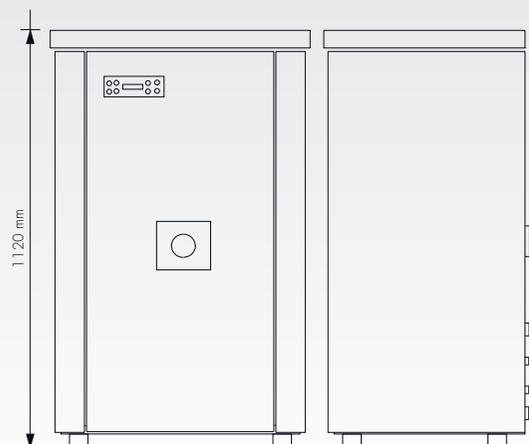
**24KW**  
POTENZA NOMINALE  
NOMINAL THERMAL POWER



## SCHEDA TECNICA 412-ST240/412-ST241

COMBUSTIBILE DI RIFERIMENTO	PELLET – NOCCIOLINO
POTENZA TERMICA AL FOCOLARE	24,00 KW
POTENZA TERMICA RESA	21,60 KW
RENDIMENTO MEDIO	90 %
SUPERFICIE RISCALDATA	200 m <sup>2</sup>
VOLUME RISCALDATO	540 m <sup>3</sup>
RENDIMENTO MEDIO	90 %
PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA* (412-ST241)	12L / min 50°C
TEMPERATURA MEDIA FUMI	130 C°
CONSUMO MINIMO	0,8 KG
CONSUMO MEDIO ORARIO	3 KG
POTENZA TOTALE ASSORBITA (fase di accensione)	130 W
AUTONOMIA MAX	40 h
CAPACITA' SERBATOIO	40 KG
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	MAX 230V 50HZ
INTERNO	MONOBLOCCO IN ACCIAIO
RIVESTIMENTO	ACCIAIO VERNICIATO
PESO A VUOTO	210 KG
SCARICO FUMI	80 mm

## MISURE D'INGOMBRO



ALLACCIO	DIAM.	H DA TERRA	DISTANZA SX
A SCARICO FUMI	80 mm	595 mm	120 mm
B MANDATA	3/4"	385 mm	110 mm
C RITORNO	3/4"	95 mm	110 mm
D CALDA SANITARIA	1/2"	150 mm	150 mm
D FREDDA SANITARIA	1/2"	220 mm	150 mm

N.B. GLI ALLACCI AGLI IMPIANTI SONO POSIZIONATI SUL RETRO DELLA STUFA.