

new



**ZAFIRA**  
CALDAIA A LEGNA

**DIANKAMIN**<sup>®</sup>



dianflex.com

412-BDZA35

DOTAZIONI DI SERIE  
STANDARD EQUIPMENT

- CORPO CALDAIA COIBENTATO IN LAMIERA D'ACCIAIO AL CARBONIO  
CARBON STEEL BOILER BODY
- CAMERA DI COMBUSTIONE IN REFRATTARIO PER ALTE PRESTAZIONI  
COMBUSTION CHAMBER IN REFRACTORY FOR HIGH PERFORMANCE
- REGOLAZIONE TERMOSTATICA DELLA COMBUSTIONE  
THERMOSTATIC REGULATION OF COMBUSTION
- L'AMPIO PORTELLO PERMETTE UN CONFORTEVOLE RIEMPIMENTO DEL VANO DI CARICO  
THE WIDE DOOR ALLOWS A COMFORTABLE FILLING THE LOAD COMPARTMENT
- LA LUNGHEZZA DEI CIOCCHI PUÒ ARRIVARE FINO A 80CM  
THE LENGTH OF THE LOGS CAN BE UP TO 80CM
- KIT PULIZIA IN DOTAZIONE  
CLEANING KIT SUPPLIED



### OPTIONAL

SISTEMA ACS: ACQUA CALDA SANITARIA PER TUTTA L'ABITAZIONE /DHW SYSTEM



**82%**  
RENDIMENTO  
GLOBAL EFFICIENCY

**450M<sup>3</sup>**  
VOLUME RISCALDABILE  
HEATABLE VOLUME

**35KW**  
POTENZA NOMINALE  
NOMINAL THERMAL POWER

### DETTAGLI TECNICI ZAFIRA/ZAFIRA TECHNICAL DATA

POTENZA TERMICA NOMINALE/NOMINAL THERMAL POWER	kW	34,8kW
POTENZA TERMICA H2O/ HEATING THERMAL POWER	kW	17
RESA ALL'AMBIENTE/ ROOM THERMAL POWER	kW	9,0
RENDIMENTO GLOBALE/GLOBAL EFFICIENCY	%	82
MAX. PRESSIONE IDRICA DI ESERCIZIO/ MAX. WORKING WATER PRESSURE	bar	1,5
CONSUMO COMBUSTIBILE*/ FUEL CONSUMPTION*	kg/h	2-7
USCITA CANNA FUMARIA/ CHIMNEY (DIAMETER)	mm	200
VOLUME RISCALDAMENTO**/HEATABLE VOLUME**	m <sup>3</sup>	450
PESO A VUOTO/EMPTY WEIGHT	kg	420
AUTONOMIA MEDIA	h	5-8

\* IL CONSUMO ORARIO PUO' VARIARE IN BASE ALLA TIPOLOGIA DI LEGNA USATA/ FUEL CONSUMPTION CHANGE DEPENDING ON TYPE OF WOOD PELLET USED

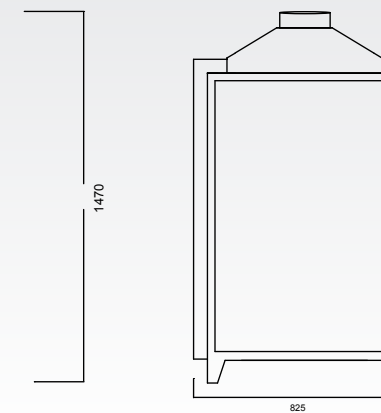
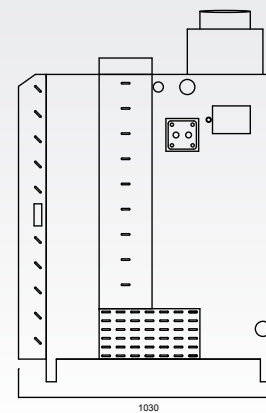
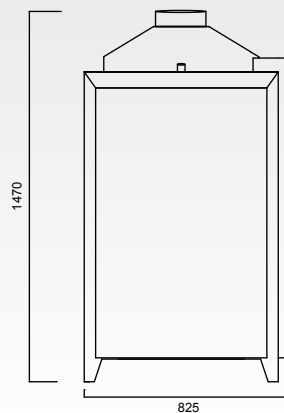
\*\* CONSIDERANDO UN FABBISOGNO DI 40W/m<sup>3</sup> / CONSIDERING DEMAND OF 40W/m<sup>3</sup>

La caldaia a legna deve essere installata obbligatoriamente da un tecnico specializzato, secondo la normativa vigente, a fine di garantire il corretto funzionamento e la copertura della garanzia in caso di eventuali funzionamenti.  
The boiler has to be installed by specialized technician, according to the regulations in order to guarantee the correct operation and warranty in case of operating problems.

L'installazione dell'impianto va obbligatoriamente effettuata con vaso di espansione aperto.

Compulsory open expansion tank installation required.

### MISURE D'INGOMBRO/ TECHNICAL DIMENSIONS



info@dianflex.com  
dianflex.com