

# Caldiaia ECOFISCELL

La caldaia EcoFISCELL multicom bustibile è generatore da vano tecnico in grado di soddisfare ogni tipo di esigenza e di poter riscaldare dall'ambiente piccolo ad uno di ben 890 metri cubi. Con classe energetica A+ e ben 4 stelle in termini di classe di qualità ambientale rappresenta una vera e propria scelta ecologica.

Grandi prestazioni e qualità che solo un prodotto made in Italy può dare sono solo alcuni degli elementi che rendono la caldaia EcoFISCELL unica ed inimitabile.

La vasta gamma di potenze ed i tre modelli Basic, Plus e DS, fanno sì che ognuno possa scegliere quella più adatta e proporzionata alle proprie esigenze. Solida e compatta è dotata di regolatore della temperatura dell'acqua. Tale dispositivo, agendo sul flusso di aria comburente



ACCESSO CANNA FUMARIA E SCARICO CONDENSA



APERTURA VALVOLA GIROFUMI (AUTOMATICA ALL'APERTURA DELLO SPORTELLO)

consente di ottimizzare sia la resa sia i consumi. EcoFISCELL ha un serbatoio del pellet dalla capienza di 105 kg che può essere montato sia a destra che a sinistra.



REGOLATORE ARIA CROGIUOLO PELLET

COMANDI ANALOGICI



REGOLAZIONE ARIA COMBURENTE



LEVA REGOLAZIONE TRASCINATORE PELLET



ARIA COMBURENTE PRIMARIA



## ECOFISCELL PLUS

La caldaia EcoFISCELL versione PLUS produce sia acqua calda per il riscaldamento che acqua calda sanitaria. Dotata di serpentina estraibile (a richiesta con attacchi a destra o a sinistra).

## ECOFISCELL BASIC



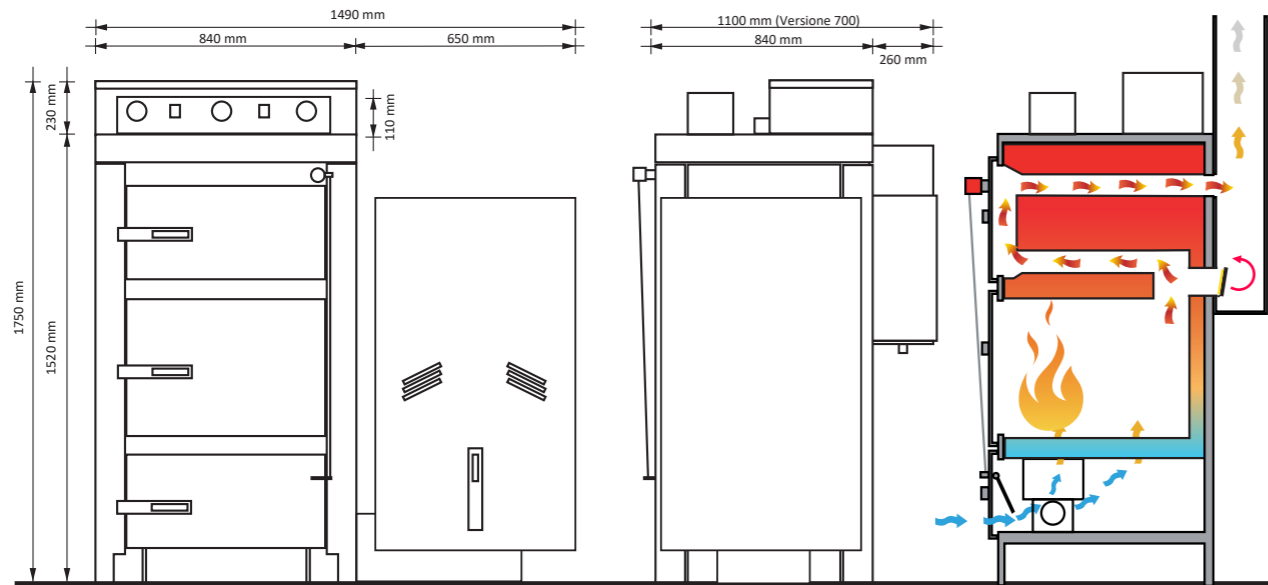
La versione BASIC, modello entry level, si caratterizza per la sola produzione di acqua calda per il riscaldamento. È realizzata in robusta lamiera d'acciaio, nel pieno rispetto delle normative vigenti. Dotata di camera di combustione ampia e lineare e attacchi idraulici sia a destra che a sinistra; con gli opportuni componenti può essere interfacciata con altri generatori di calore. La sua installazione è subordinata alla presenza di un PUFFER opportunamente dimensionato.

## ECOFISCELL DS

La versione EcoFISCELL DS, modello top di gamma, è dotata di doppia serpentina estraibile e di vaso di espansione integrato in acciaio inox. Ciò permette una più semplice installazione sia nel caso si intenda usare come unico generatore di calore sia nel caso si voglia interfacciare con altri dispositivi. Non

necessita di ulteriore installazione di vaso di espansione nel punto più alto della casa ma per un ottimale funzionamento si consiglia l'installazione sul circuito del riscaldamento di un vaso chiuso il cui volume va proporzionato alle dimensioni dell'impianto. Gli attacchi idraulici si possono richiedere sia a destra che a sinistra.

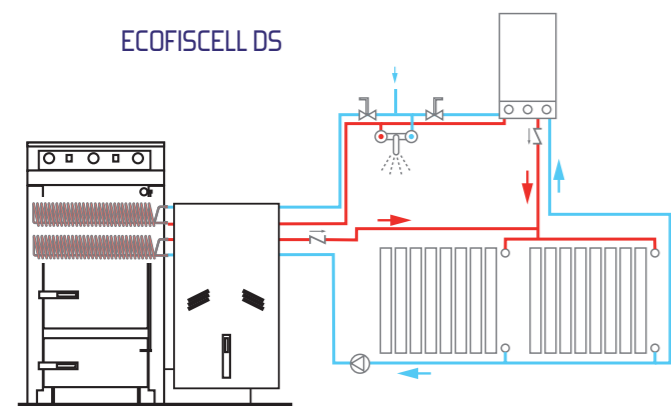
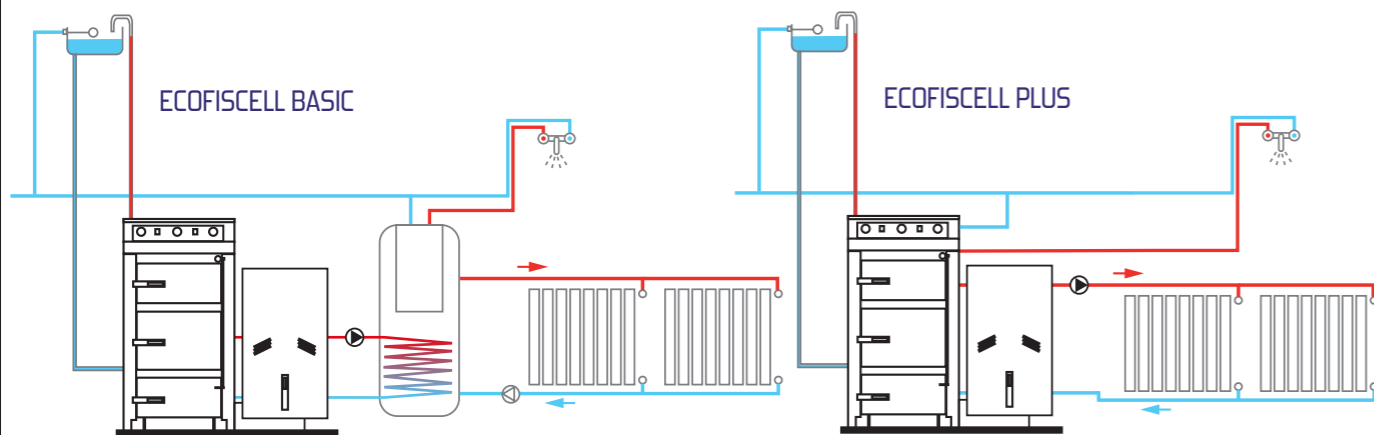
Per garantire massima affidabilità e ridurre al minimo interventi di manutenzione straordinaria gran parte delle regolazioni della caldaia si eseguono con solidi sistemi meccanici: regolazione a catena del trascinatore pellet, regolatore a leve della temperatura dell'acqua (agendo sul flusso di aria comburente consente di ottimizzare sia la resa sia i consumi), regolazione aria comburente crogiuolo pellet ecc.



Versione	Dimensioni Camera Combustione (L2xP2xH2)	Ingombro (L1xP1xH1)	Rendimento %	Ambiente riscaldabile (metri cubi)
500	600x500x490	1490x900x1760	93	480
600	600x600x490	1490x1000x1760	93	560
700	600x700x490	1490x1100x1760	93	650
800	600x800x490	1490x1200x1760	93	730
900	600x900x490	1490x1300x1760	93	810
1000	600x1000x490	1490x1400x1760	93	890

## ESEMPI DI INSTALLAZIONE

Gli schemi seguenti intendono illustrare in maniera esemplificativa e non dettagliata degli esempi tipici di montaggio dei vari modelli.



## 5 ANNI DI GARANZIA

Prodotto certificato da



CLASSE 5

EN 303:5-2012

