## DOMINUS TERMOCAMINO A LEGNA con scambiatore integrato FULL LINK









Progettato e costruito veramente in Italia!

















**DOMINUS**, il termocamino ad elevatissime prestazioni equipaggiato con scambiatori polivalenti **FULL LINK** in grado di consentire il collegamento idraulico con ogni tipo di impianto, senza scambiatori o separatori esterni.

Combustione completa e pulita grazie alla ripartizione calibrata di aria primaria e secondaria, anche con gestione completamente automatica (sistema **ecoSTAR** opzionale).

Incentivo CONTO TERMICO ENERGIA 2.0						
	DOMINUS 20	DOMINUS 24	DOMINUS 30			
Fascia A	€ 726,00	€ 612,00	€ 633,00			
Fascia B	€ 1.028,00	€ 867,00	€ 896,00			
Fascia C	€ 1.331,00	€ 1.122,00	€ 1.160,00			
Fascia D	€ 1.694,00	€ 1.428,00	€ 1.477,00			
Fascia E	€ 2.057,00	€ 1.734,00	€ 1.793,00			
Fascia F	€ 2.178,00	€ 1.836,00	€ 1.900,00			

## I dettagli che fanno la differenza



Apertura a scomparsa verticale per il caricamento della legna



Apertura a bandiera per la pulizia del vetro



Predisposizione per alloggiare il vaso di espansione aperto (opzionale) sul corpo caldaia



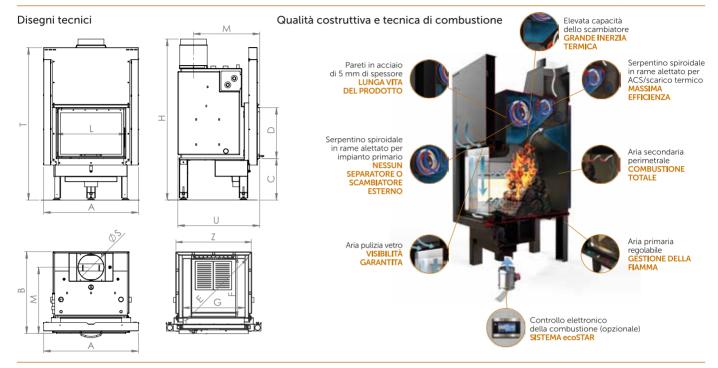
Scambiatore integrato polivalente **FULL LINK** 



Sistema di gestione e regolazione dell'aria di combustione



Predisposizione per l'alloggiamento del bruciatore policombustibile



## Misure di ingombro (cm)

MODELLO	Α	В	С	D	E	F	G	Н	L	М	S	U	Т	Z
DOMINUS 20	85	77	39	44	74	53	53	149	60	65	20	77	137	66
DOMINUS 24-30	93	81	38	50	84	58	62	156	68	67	25	81	148	74

## Tabella dati tecnici

 $<sup>^{\</sup>star\star}$  Campionati a una temperatura compresa tra 20 e 50 gradi centigradi, riferita al gas secco, e ad una concentrazione volumetrica di 02 residuo pari al 13%.

ostructive e labbisognio energeneo amerena.			
DATI TECNICI	DOMINUS 20	DOMINUS 24	DOMINUS 30
Classe Energetica Reg. EU 2015/1186	A+	A+	A+
ECODESIGN Reg. EU 2015/1189	Conforme	Conforme	Conforme
Classe Ambientale	***	***	****
Norma costruttiva	EN 13229	EN 13229	EN 13229
Combustibile	Legna	Legna	Legna
Potenza nominale (kW)	20,5	24,0	26,6
Rendimento (%)	85,4	85,8	85,6
Emissioni di CO (mg/Nm3)**	1211	1078	929
Emissioni di Nox (mg/Nm3)**	73	84	82
Emissioni di OGC (mg/Nm3) **	67	52	44
Emissioni di PP (mg/Nm3)**	25	29	27
Pressione di esercizio max. (Bar)	2,5	2,5	2,5
Potenza serpentino ACS/scarico termico - opzionale - (kW)	10	10	10
Potenza serpentino impianto primario - opzionale - (kW)	15	18	20
Tiraggio minino-massimo richiesto (Pa)	8-15	8-15	8-15
Diametro uscita fumi (mm.)	200 F	250 F	250 F
Diametro interno prese aria (mm.)	118	118	118
Volume fluido in caldaia (lt.)	100	120	120
Superficie riscaldabile (mq).*	150	190	240

<sup>\*</sup> I dati sono da considerarsi indicativi sulla base della tipologia costruttiva italiana media; variazioni anche significative sono riscontrabili in presenza di edifici aventi caratteristiche costruttive e fabbisogno energetico differenti.