

BIO-TEC L CALDAIE A LEGNA

IDRO
HYDRO

WOOD BOILERS / CHAUDIÈRES À BOIS / HOLZ-KESSEL / CALDERAS DE LEÑA
CALDEIRAS A LENHA



Display LCD

	Kg	L / W	P / W	H
Mod. 25	519	585	1400	1330
Mod. 31	606	700	1370	1370
Mod. 45	677	700	1385	1565



Mod. 25



Mod. 31



Mod. 45

MAX - MIN		Mod. 25 600 m ³	Mod. 31 750 m ³	Mod. 45 1100 m ³
Efficienza / Efficiency / Rendement / Effizienz / Eficiencia / Eficiência	%	93,1	93,2	93,3
Potenza nominale / Nominal heat output / Puissance nominale Thermische Nennleistung / Potencia nominal / Potência nominal	kW	25	31	45
Quantità di acqua nella caldaia / Amount of water in the boiler / Quantité de l'eau dans la chaudière / Menge Wasser in dem Kessel / Cantidad de agua en la caldera Quantidade de água na caldeira	lt	115	130	150
Temperatura massima di esercizio / Maximum operating temperature Température maxime en exercice / Maximaltemperatur im Betrieb Temperatura de funcionamiento máxima / Temperatura máxima em operação	C°	90	90	90
Pressione massima di esercizio / Maximum operating pressure Maxime pression en exercice / Maximaler Betriebsüberdruck Presión máxima de funcionamiento / Pressão máxima de operação	Bar	2,5	2,5	2,5
Tubo scarico fumi / Smoke exhaust pipe / Tuyau d'échappement de fumé Rauchauspuffrohr / Tubo de escape de humos / Tubo de escape de fumaça	Ø mm	150	160	180
Tubo di mandata e ritorno / Flow and return pipe / Conduit de refoulement et retour / Rohr-Vor- und Rücklauf / Tubo de alimentación y retorno Tubo de abastecimento e de retorno	inch	1 - 1/2"	1 - 1/2"	1 - 1/2"
Tubo di scarico / Drain pipe / Tuyau d'écoulement / Abflussrohr / Tubo de desagüe Conexão de entrada e saída de água / Tubo de descarga	inch	3/4"	3/4"	3/4"
Capacità serbatoio legna / Wood capacity / Capacité réservoir bois Fassungsvermögen Holzbehälter / Capacidad del depósito de leña Capacidade do reservatório de lenha	lt	90	144	176
Lunghezza max legna / Max wood lenght / Longueur max du bois / Maximale Holzlänge / Longitud máxima de leña / Comprimento máximo da lenha	mm	550	550	550
Portata massima dello scarico / Maximum flow of the exhaust Débit maximum de l'échappement / Maximaler Abgasstrom Caudal de descarga máximo / Fluxo de descarga máximo	kg/s	0,019	0,021	0,027



Solo Italia / Italy only

ECODESIGN2020

A+

