

DoP N° 38		 14	Notified Body 1881
--------------	--	---	-----------------------

L'ARTISTICO S.R.L.

Via Nazionale 2 - Fraz. Raffa - 25080 Puegnago d/G. (Bs) - ITALY

EN 14785:2006

Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato con pellet di legno, con produzione di acqua calda / Residential space heating appliance fired wood pellet with hot water supply / Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, avec production d'eau chaude. / Mit Holzpellets befeuerte Wärmezeuger für den Wohnbereich mit Warmwasserbereitung. / Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, con producción de agua caliente. / Apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt met houtpellets, met warmwaterproductie.

Modello / Model / Modéle / Modelo/Model/Modell	51248	MARLIN 500 AC	
--	--------------	----------------------	--

Tipo / Type / Type / Typ / Tipo / Type	MH32		
--	-------------	--	--

Potenza introdotta/Power introduced/Puissance introduite Eingeführt Leistung/ Potencia introducida/ Introduceerde vermogen	kW 35,0		
---	----------------	--	--

Leggere e seguire le istruzioni del manuale / Read and follow the instruction manual / Lisez et suivez les instructions dans le manuel / Gebrauchsanleitung lesen und einhalten / Lea y siga el manual de instrucciones / Lees met opmerking met aandacht de handleiding.	Nominale Nominal Nennwert Nominaal	Ridotta Reduced Réduite Reduzierte	
--	---	---	--

Potenza termica utile / Power Heat output / Puissance / Leistung / Potencia / Vermogen	kW	31,5	8,9
---	-----------	-------------	------------

Potenza resa all'acqua/Water power /Puissance eau Wasser Leistung / Potencia agua / Water vermogen	kW	22,0	5,1
---	-----------	-------------	------------

Potenza resa all'aria / Air power / Puissance air / Luft Leistung / Potencia aire / Lucht vermogen	kW	9,5	3,8
---	-----------	------------	------------

Rendimento / Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento / Verlaagd	%	91,0	94,0
--	----------	-------------	-------------

Temperatura fumi /Fume temperat./Temperat. des fumées Rauchtemperatur / Temperat. humos / Rook temperat.	° C	146	74
---	------------	------------	-----------

CO (13 % O ₂)	%	0,022	0,031
	mg/Nm³	271	381

DUST (13 % O ₂) / Particolato / Poussières / Feinstaub / Polvos / Rookgasstof /	mg/Nm³	14	-
--	--------------------------	-----------	----------

OGC (13 % O ₂)	mg/Nm³	3	6
----------------------------	--------------------------	----------	----------

NOx (13 % O ₂)	mg/Nm³	143	-
----------------------------	--------------------------	------------	----------

Potenza elettrica/Electrical power supply /Puissance électrique Elektrische Leistung / Potencia eléctrica / Elektrisch vermogen	max 470 W	105	-
--	----------------------	------------	----------

Tiraggio del camino / Flue draught / Tirage cheminee / Zug des Kamins / Tiro de la chimenea / Draw rookkanaal	Pa	11	11
--	-----------	-----------	-----------

Tensione / Voltage / Tension/Spannung/Tensión/Spanning	V - Hz	230 - 50	
--	---------------	-----------------	--

Pressione idrica / Water pressure/ Pression hydrique	bar	Max 2,0	
--	------------	----------------	--

Distanza minima da materiali infiammabili/ Distance min from flammable materials / Distance du materiel inflammable / Entfernung von entzündliches material / Distancia de materiales enfamables / Aafstand van ontvlambaar materiaal		L/R = 340 mm B = 290 mm D = 120 mm F = 1000 mm	Cod.40402
---	---	---	------------------