

CTU A1-A3 9-34



Grigio

CTU A1-A2-A3			9-34
Potenza termochimica Heat Input	Max	kW	33,4
	Min	kW	9,9
Rendimento all'acqua Water Efficiency	Max	%	90
	Min	%	90,3
Rendimento di combustione Combustion Efficiency	Max	%	92,1
	Min	%	95,2
Potenza all'acqua Water heat output	Max	kW	30,3
	Min	kW	9
Consumo pellet Pellet Consumption	Max	kg/h	7
	Min	kg/h	2
Tiraggio Draft	Max	Pa	12
	Min	Pa	11
Uscita scarico fumi pellet Exhaust Pipe		Ø mm	100
Superficie riscaldabile Heating Area		m ²	270
Entrata aria comburente pellet Air Intake		Ø mm	60
Pressione di utilizzo a freddo Cold Water Pressure		bar	0,8/1,2
Prevalenza circolatore Pump Head		m	6
Vaso di espansione Expansion Vessel		l	8
Capacità serbatoio Pellet Hopper		kg	45
ACS Domestic Hot Water Supply		l/min	14
Tensione di alimentazione Power Supply			220 V 50 Hz
Assorbimento elettrico Energy Consumption		W	165

Caldia a basamento a pellet con modulazione di combustione automatica per il riscaldamento centralizzato. Incluso il software di gestione per le più diffuse soluzioni impiantistiche. Componentistica completa già a bordo macchina: fra gli altri dispositivi sono di serie circolatore, vaso d'espansione, sicurezze termiche, elettriche ed idrauliche, estrattore fumi.

Pellet floor-standing boiler with automatic combustion modulation for central water heating. Control software for the most common heating schemes. The boiler is equipped with all necessary components: circulation pump, expansion vessel, thermic, electric and hydraulic securities, exhaust fan.

Caldera de suelo a pellet, modulación automática de combustión, para el calentamiento doméstico centralizado. Software para la gestión incluido para las diferentes soluciones de instalación. Máquina completa de los componentes: entre los otros dispositivos de serie hay el circulador, vaso de expansión, seguridades térmicas, eléctricas e hidráulica, ventilador de humos.

Chaudière au sol à granulés à modulation de combustion automatique pour le chauffage d'eau destinée au système central. Le logiciel de gestion de plus communs systèmes hydrauliques. Le générateur est équipé d'une pompe de circulation, d'un vase d'expansion, des systèmes de sécurité thermique, électrique et hydraulique, d'extracteur des fumées.

Stehender Pellet Kessel mit automatischer Verbrennungsmodulation für Zentralheizungen. Kontroll Programm für die am meisten genutzten Heizprogramme. Der Kessel ist mit allen benötigten Komponenten ausgestattet: Umwälzpumpe, Ausdehnungsgefäß, Thermik, elektrische und hydraulische Sicherheitssysteme, Abluftventilator.

Scambiatore in rame/Copper Heat Exchanger/ Intercambiadores de calor de cobre/Échangeur en cuivre/Wärmetauscher aus Kupfer

Sistema di abbattimento cenere/ Ash Reducer/ Sistema batidor de cenizas/ Compacteur de cendres/ Asche Reduktion

Pulitore meccanico del braciore /Automatic Brazier Cleaner/ Limpiador mecánico del brasero/Nettoyage automatique de la grille de combustion/ Automatischer Kohlebecken Reiniger

(Mod. A2, A3): Pulitore meccanico fascio tubiero/ Automatic exchanger cleaner / Limpiador mecánico del haz de tubos / Nettoyeur automatique de faisceau tubulaire / Automatischer Wärmetauscherreiniger

Mod. A3): Compattatore cenere/ Ash Compactor / Compactador de cenizas/ Compacteur de cendres/ Ascheverdichter

Regolazione automatica dell'aria comburente ASIA/

Automatic adjustment system for the air intake / Sistema automático de entrada de aire/ Réglage automatique de l'air de combustion/ Lufteinlass automatisch steuert

Sonda KlimaWorks/ KlimaWorks Probe / Sonde KlimaWorks

Doppia porta/ Double door/ Doble puerta/ Double porte/ Doppeltür

Timer

Optional:

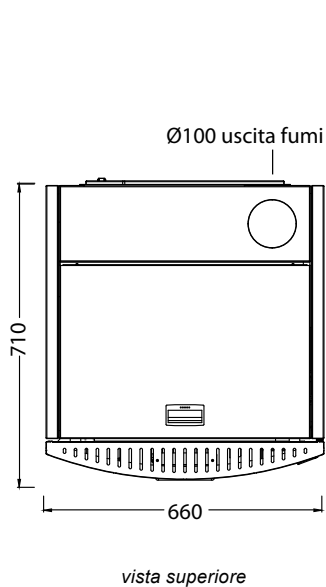
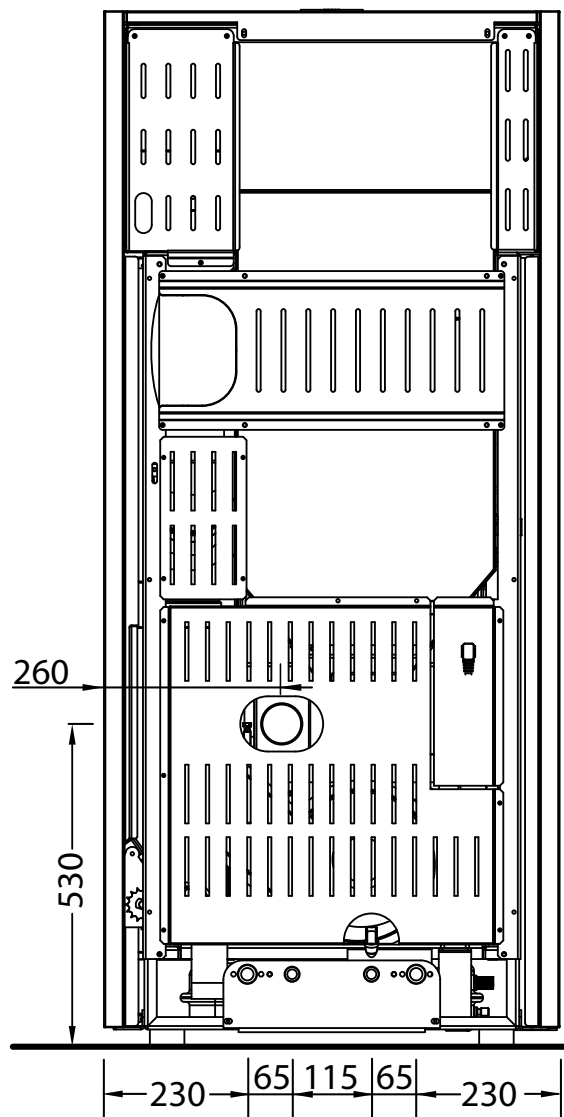
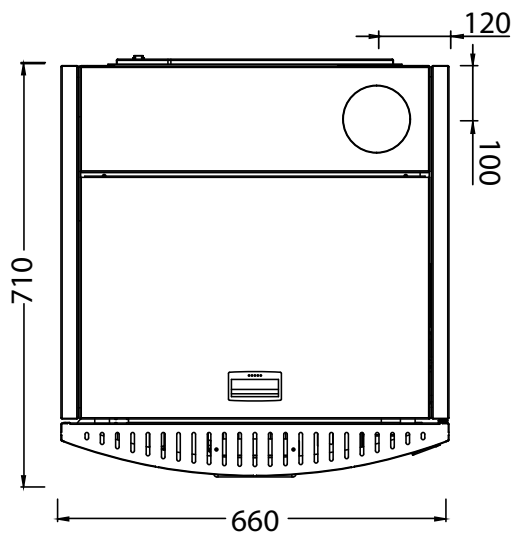
Produzione acqua calda sanitaria in continuo/Domestic hot water supply/Producción de A.C.S. / Eau chaude sanitaire/ Häuslicher Heißwasser Versorgung

Termostato ambiente/ Room thermostat /Termostato de ambiente / Thermostat d'ambiance / Raumthermostat

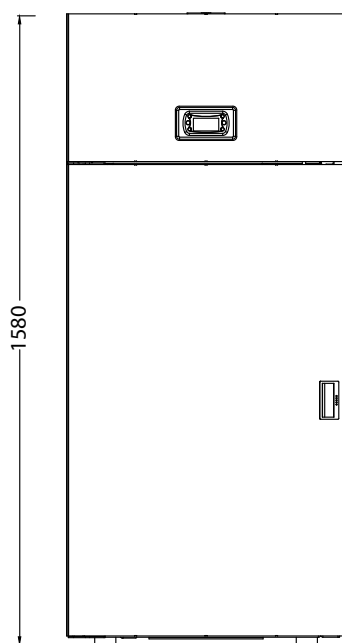
Applicazione FIRE-UP/ Mobile App FIRE-UP

Comando wireless ON-AIR/ Remote control ON-AIR/ Dispositif de contrôle ON-AIR/ Fernbedienung ON-AIR

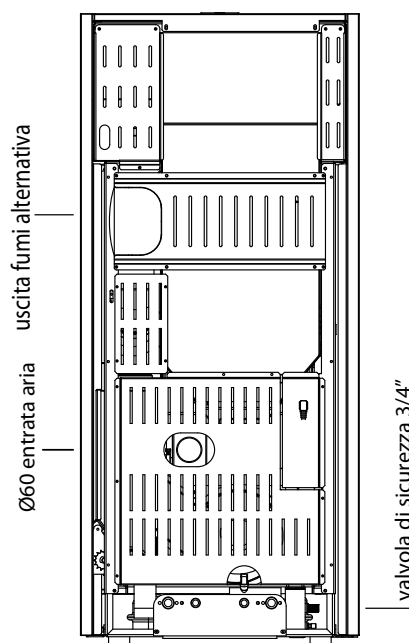
Web server per il controllo remoto ON-LINE/ Web server for remote control/ Web server para el control remoto/ Le web pour le contrôle à distance/ Webserver für Fernsteuerung



vista superiore



vista frontale



mandata impianto 3/4"
calda sanitaria 1/2" | ritorno impianto 3/4"
fredda sanitaria 1/2"

vista posteriore

valvola di sicurezza 3/4"