



## ANNABELLA PLUS 5.0

Stufa a pellet canalizzata, slim

**Caratteristiche:** • Porta fuoco, focolare e braciere in ghisa • Scambiatore di calore a fascio tubiero (pulizia manuale) • Ventilazione con Pro Air Setup • Canalizzazione fino a 6 metri, deviabili manualmente • Possibilità di uscita per la canalizzazione (Ø80 mm): posteriore, superiore, laterale destra • Profondità ridotta • Possibilità di uscita per lo scarico fumi: posteriore, superiore laterale destro • Focolare estraibile da assistenza autorizzata • Easy Setup • Easy Control • Self Control • Telecomando IR Touch retroilluminato • Black LCD


**3,3-9,0 kW**

Potenza termica nominale

**258 m<sup>3</sup>**

m<sup>3</sup> riscaldabili

Rendimento	93,0 - 92,0 %
Consumo orario	0,7 - 2,0 kg/h
Dimensioni (LxHxP)	703x1078x343 mm
Peso Netto	132 kg
Diametro scarico fumi (Ø)	80 mm P/S/Lat.dx
Capacità totale serbatoio	~14 kg
Classe Energetica	A <sup>+</sup>
Certificazione Ambientale DM186	5 STELLE

<b>Informazioni marcatura / Marking information / Informations certification / Prüfungsinformation / Información de marcado</b>	 <b>EN 14785:2006</b>	
Ente Notificato / Notified Body / Institut notifié / Benanntes Labor / Entidad autorizada	TÜV Rheinland Energy GmbH - NB 2456	
Rapporto di prova / Test Report / Epreure d'essai / Prüfbericht / Informe de Prueba	K34482023T1	08/01/2024

Dati tecnici di funzionamento / Functioning Technical datas / Données techniques de fonctionnement / Technische Merkmale für den Betrieb / Datos técnicos de funcionamiento			
Peso netto / Net weight / Poids net / Nettogewicht / Peso neto		132	kg
Capacità totale serbatoio / Feed box total capacity / Capacité totale réservoir / Tank-Gesamtkapazität / Capacidad total depósito		~ 14	kg
Tensione nominale / Rated voltage / Tension nominale / Nennspannung / Tensión nominal		230	V
Frequenza nominale / Rated frequency / Fréquence nominale / Nennfrequenz / Frecuencia nominal		50	Hz
Potenza elettrica nominale / Rated input power / Puissance électrique nominale / Elektrische Leistungsaufnahme / Potencia eléctrica nominal		335	W
Volume di riscaldamento max. / Max. heating volume / Volume de réchauffement max. / Max. Heizvolumen / Volumen de calefacción máx. / (30 Kcal/h x m <sup>3</sup> )		258	m <sup>3</sup>
Prevalenza pompa / Pump head / Prévalence pompe / Förderhöhe Pumpe / Altura total de elevación de la bomba		-	m
Contenuto fluido scambiatore / Fluid contents of the exchanger / Liquide contenu dans l'échangeur / Gehalt Flüssigkeit im Ausstauscher / Contenido fluido intercambiador		-	L
Massima pressione di esercizio / Maximun working pressure / Puissance d'exercice max / Max Betriebsdruck / Máxima presión de trabajo		-	bar
Dati di omologazione / Certification datas / Données de certification / Daten der Zulassung / Datos de homologación		Min	Max
Potenza termica globale (introdotta) / Global thermal power (Heat input) / Puissance thermique globale / Brennstoffwärmeleistung / Potencia térmica total		3,5	9,8
Potenza termica nominale (utile) / Nominal thermal power (Heat output) / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung / Potencia térmica nominal		3,3	9,0
Potenza resa all'aria / Power given back to air / Puissance rendue à l'air / Raumwärmeleistung / Potencia suministrada al aire		3,3	9,0
Potenza resa all'acqua / Power given back to water / Puissance rendue à l'eau / Wasserwärmeleistung / Potencia suministrada al líquido		0,0	0,0
Consumo orario / Hourly consumption / Consommation horaire / Stundenverbrauch / Consumo horario		0,7	2,008
Rendimento / Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento		93,0	92,0
Emissione media CO <sub>2</sub> / Mean CO <sub>2</sub> emission / Emission moyenne CO <sub>2</sub> / Durchschn CO <sub>2</sub> Emission / Emisión media CO <sub>2</sub>		6,6	12,5
Emissione media CO / Mean CO emission / Emission moyenne CO / Durchschn CO Emission / Emisión media CO	(13% O <sub>2</sub> )	649,0	107,0
		429,0	71,0
Emissione media NO <sub>x</sub> / Mean NO <sub>x</sub> emission / Emission moyenne NO <sub>x</sub> / Durchschn NO <sub>x</sub> Emission / Emisión media NO <sub>x</sub>	(13% O <sub>2</sub> )	110,0	98,0
		72,0	65,0
Emissione media OGC / Mean OGC emission / Emission moyenne OGC / Durchschn OGC Emission / Emisión media OGC	(13% O <sub>2</sub> )	7,0	1,0
		4,0	1,0
Emissione media polveri / Mean dust emission / Emission moyenne poudres / Durchschn Staub Emission / Emisión media polvos	(13% O <sub>2</sub> )	28,0	12,0
		19,0	8,0
Temperatura media fumi / Mean flue gas temperature / Température moyenne des fumees / Durchschn Abgastemperatur / Temperatura media humos		83,3	150,8
Flusso gas combustibile / Flue gas mass flow rate / Flux gaz combustible / Brenngasfluss / Flujo gas combustible		3,6	5,6
Tiraggio medio del camino / Mean fuel draught / Tirage moyen de la cheminee / Durchschn Zug des Kamins / Tiro medio de la chimenea		3,0	5
Temperatura media fumi allo scarico per verifica e dimensionamento della canna fumaria / Average temperature of exhaust fumes for verification and sizing of the flue / Température moyenne des fumees pour la vérification et le dimensionnement de la cheminée / Durchschnittliche Temperatur der Abgase für die Kontrolle und Dimensionierung des Schornsteins / Temperatura media de humos para el control y dimensionamiento del tubo de escape		100,0	181,0

Tutti i dati sono stati rilevati usando pellet omologato secondo la normativa EN ISO 17225-2.

Data have been obtained using certified pellet according EN ISO 17225-2.

Toutes les données ont été relevées en utilisant des pellets homologués conformément à la norme EN ISO 17225-2

Alle Angaben sind unter Einsatz laut EN ISO 17225-2 homologierten Pellet festgestellt worden.

Todos los datos han sido relevados utilizando pellet certificado según la normativa EN ISO 17225-2.



Condotto aspirazione aria / Air intake pipe / Conduit aspiration air / Zuluftansaugleitung / Conducto de aspiración de aire	<b>A</b>	50	Ø mm
Condotto espulsione fumi / Flue gas exhaust pipe / Conduit expulsion fumées / Rauchabzugsleitung / Conducto de expulsión de humos	<b>B</b>	80	Ø mm
Canalizzazione aria calda / Hot air ducting system / Canalisation / Kanalisierung / Canalizacion de aire	<b>F</b>	80	Ø mm
Scarico sicurezza 3 bar / 3 bar safety drain / Décharge sécurité 3 bar / Sicherheitsauslass 3 Bar / Descarga de seguridad 3 bar	<b>T1</b>	-	"
Mandata/uscita caldaia / Boiler flow outlet / Aller/sortier chaudiere / Kessel - vorlauf/ausgang / Ida/salida de la caldera	<b>T2</b>	-	"
Ritorno/ingresso caldaia / Boiler return/inlet / Retour/entree chaudiere / Kessel - rücklauf/eingang / Retorno/entrada de la caldera	<b>T3</b>	-	"
Attacchi scambiatore di sicurezza DSA / DSA safety heat exchanger connections / Raccords échangeur de sécurité DSA / Anschlüsse sicherheitswärmetauscher DSA / Conexiones intercambiador de seguridad DSA	<b>T4 - T5</b>	-	"

