



## Produktendatenblatt zum Energieverbrauch

### Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen Nr. 1185/2015 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG und Nr. 1186/2015 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Technische Daten	Symbol	Einheit	Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0
Energieeffizienzklasse			A+
Energieeffizienzindex	EEI		108
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	kW	17,1
Direkte Wärmeleistung	$P_{SHnom}$	kW	17,1
Indirekte Wärmeleistung	$P_{Wnom}$	kW	0,0
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	82,0
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	$e_{l,max}$	kW	0,000
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	$e_{l,min}$	kW	0,000
Hilfsstromverbrauch bei Bereitschaftszustand	$e_{l,SB}$	kW	0,000
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	KEINE RAUMTEMPERATURKONTROLLE/EINSTUFIG		
Bevorzugter Brennstoff	SCHEITHOLZ FEUCHTIGKEITSGEHALT $\leq$ 25 %		
Raumheizung-Jahresnutzungsgrad (bevorzugter Brennstoff)	$\eta_s$	%	72,0



## Product specification sheet on energy consumption

### Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0

The following product data are compliant with the requirements of EU regulation no. 1185/2015 for the execution of directive 2009/125/EC and no. 1186/2015 and as amendment of directive 2010/30/EC.

Technical data	Icon	Unit	Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0
Energy efficiency class			A+
Energy efficiency index	EEI		108
Nominal output	$P_{nom}$	kW	17,1
Direct output	$P_{SHnom}$	kW	17,1
Indirect output	$P_{Wnom}$	kW	0,0
Thermal efficiency at nominal output	$\eta_{th,nom}$	%	82,0
Use of auxiliary current at nominal output	$e_{lmax}$	kW	0,000
Use of auxiliary current at minimum output	$e_{lmin}$	kW	0,000
Use of auxiliary current in stand-by mode	$e_{lSB}$	kW	0,000
Type of heat output/room temperature control	UNCONTROLLED ROOM TEMPERATURE / SINGLE-LEVEL		
Preferred combustible	MOISTURE CONTENT OF SPLIT LOGS $\leq$ 25%		
Seasonal space heating energy efficiency (preferred fuel)	$\eta_s$	%	72,0



## Fiche technique du produit pour la consommation d'énergie

### Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0

Les données de produit suivantes sont conformes aux exigences du règlement UE n° 1185/2015 mettant en œuvre les directives 2009/125 / CE et n° 1186/2015 complétant la directive 2010/30 / UE.

Données techniques	Icône	Unité	Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0
Classe d'efficacité énergétique			A+
Indice d'efficacité énergétique	EEI		108
Puissance nominale	$P_{nom}$	kW	17,1
Production chaleur	$P_{SHnom}$	kW	17,1
Production de chaleur indirecte	$P_{Wnom}$	kW	0,0
Consommation d'énergie à la puissance nominale	$\eta_{th,nom}$	%	82,0
Consommation d'énergie à la puissance nominale	$e_{lmax}$	kW	0,000
Consommation minimale d'énergie à la sortie des fumées	$e_{lmin}$	kW	0,000
Consommation d'énergie en mode veille	$e_{lSB}$	kW	0,000
Type de régulation de la puissance calorifique/de la température ambiante	PAS DE CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE		
Carburant préféré	TAUX D'HUMIDITÉ $\leq$ 25%		
Efficacité annuelle de chauffage de l'espace, combustible préféré	$\eta_s$	%	72,0



## Scheda prodotto per il consumo energetico

### Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0

I seguenti dati soddisfano i requisiti del regolamento EU n. 1185/2015

che recepisce la direttiva 2009/125 / CE e n. 1186/2015 a integrazione della direttiva 2010/30 / UE.

Dati tecnici	Simbolo	Unità	Premium A-U-90h K 17,1 kW 1.0
Classe efficienza energetica			A+
Indice di efficienza energetica	EEI		108
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	kW	17,1
Potenza termica diretta	$P_{SHnom}$	kW	17,1
Potenza termica indiretta	$P_{Wnom}$	kW	0,0
Efficienza termica per potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	%	82,0
Consumo di energia ausiliaria per potenza termica nominale	$e_{lmax}$	kW	0,000
Consumo di energia ausiliaria per potenza termica minima	$e_{lmin}$	kW	0,000
Consumo energetico ausiliario in modalità standby	$e_{lSB}$	kW	0,000
Potenza termica/controllo della temperatura ambiente	SENZA CONTROLLO DELLA TEMPERATURA AMBIENTE		
Combustibile preferito	UMIDITÀ DELLA LEGNA 25%		
Utilizzo annuale per il riscaldamento ambiente, combustibile preferito	$\eta_s$	%	72,0