



Produktendatenblatt zum Energieverbrauch

Premium A-U-90h 17,5 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 17,5 kW 1.0
Energieeffizienzklasse			A
Energieeffizienzindex	EEI		107
Nennwärmeleistung	P_{nom}	kW	17,5
Direkte Wärmeleistung	P_{SHnom}	kW	17,5
Indirekte Wärmeleistung	P_{Wnom}	kW	0,0
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	81,0
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)	η_s	%	71,0



Product specification sheet on energy consumption

Premium A-U-90h 17,5 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 17,5 kW 1.0
Energy efficiency class			A
Energy efficiency index	EEI		107
Nominal output	P_{nom}	kW	17,5
Direct output	P_{SHnom}	kW	17,5
Indirect output	P_{Wnom}	kW	0,0
Thermal efficiency at nominal output	$\eta_{th,nom}$	%	81,0
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)	η_s	%	71,0



Fiche technique du produit pour la consommation d'énergie

Premium A-U-90h 17,5 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 17,5 kW 1.0
Classe d'efficacité énergétique			A
Indice d'efficacité énergétique	EEI		107
Puissance nominale	P_{nom}	kW	17,5
Production chaleur	P_{SHnom}	kW	17,5
Production de chaleur indirecte	P_{Wnom}	kW	0,0
Consommation d'énergie à la puissance nominale	$\eta_{th,nom}$	%	81,0
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	η_s	%	71,0



Scheda prodotto per il consumo energetico

Premium A-U-90h 17,5 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 17,5 kW 1.0
Classe efficienza energetica			A
Indice di efficienza energetica	EEI		107
Potenza termica nominale	P_{nom}	kW	17,5
Potenza termica diretta	P_{SHnom}	kW	17,5
Potenza termica indiretta	P_{Wnom}	kW	0,0
Efficienza termica per potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	%	81,0
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	η_s	%	71,0