## ATTACK**SLX**\*

Der "ATTACK**SLX**" in der Version "Profi" und "Lambda" ist ein sparsamer und umweltschonender Holzvergaserkessel. Dieser eignet sich für Ein- und Mehrfamilienhäuser, kleinere Betriebe und Werkstätten. Als Brennstoff ist bei den Kesseln nur trockenes Holz vorgeschrieben. Bei voller Nutzung der Brennkammer besteht die Möglichkeit einer ununterbrochenen Verbrennung von 8 bis 12 Stunden.

Spezifikationen	Einheiten	SLX 25	SLX 30
Nennleistung (Version Standard)	kW	25	30
Nennleistung (Vers. Profi, Vers. Lambda)	kW	12,5 - 25	15 - 30
Wärmetauschfläche	m <sup>2</sup>	2,95	2,95
Volumen der Ladekammer	dm <sup>3</sup>	200	200
Maße der Ladetür	mm	235 x 445	235 x 445
Vorgeschriebener Kaminzug	Pa	23	23
Max. Betriebsüberdruck des Kessels	kPa	250	250
Kesselgewicht	kg	570	570
Durchmesser der Abzugskehle	mm	150	150
Kesselhöhe "A"	mm	1472	1472
Kesselbreite "B"	mm	703	703
Kesseltiefe "C"	mm	1337	1337
Länge der Ladekammer "D"	mm	690	690
Vorlaufdurchmesser	"	G 6/4"	G 6/4"
Rücklaufdurchmesser	"	G 6/4"	G 6/4"
Deckungsgrad	IP	21	21
El. Leistungverbrauch	W	42	42
Kessel - Wirkungsgrad	%	91,6	90,3
Kesselklasse		5	5
Abgastemperatur bei Nennleistung	°C	170	175
Gewichtdurchgang der Abgase bei Nennleistung	kg/s	0,020	0,021
Max. Lärmpegel	dB	65	65
Klasse und Typ des Brennstoffs		Holz mit Feuchtigkeit von 12% - max. 20%, Ø 50-150 mm	Holz mit Feuchtigkeit von 12% - max. 20%, Ø 50-150 mm
durchschn. Brennstoffverbrauch	kg/h	6,5	7,8
Orientirungs-Holzverbrauch pro Session		$1 \text{ kW} = 1 \text{ m}^3$	$1 \text{ kW} = 1 \text{ m}^3$
Max. Scheitholzlänge	mm	650	650
Wasservolumen im Kessel	Liter	117	117
Empf. Volumen der Pufferspeicher	Liter	2000	2200
Spannung	V / Hz	~230 / 50	~230 / 50
Einstellungsskala der Heizwassertemperatur	°C	65 - 85	65 - 85
Einstellungsskala der Raumtemperatur	°C	10 - 27	10 - 27
Belatbarkeit der Regelkontakte des Kessels (Version Profi)	A/V	2 / 230	2 / 230



Der Holzvergaserkessel "ATTACK**SLX** Profi" wird durch eine elektronische Regelung gesteuert, die für die Temperaturregulierung des Festbrennstoffkessels vorgesehen ist. Es besteht die Möglichkeit eine modulierte Kesselleistung zu erreichen.

### ATTACK**SLX**\* Lambda

Der Kessel ist mit einer fortschrittlichen Regelung zur Optimierung des Verbrennungsvorgangs ausgestattet. Dadurch werden die besten Emissionswerte bei einem hohen Wirkungsgrad erreicht. Die Steuerung kann automatisch, auf Grund der Sauerstoffmessung durch die Lambdasonde, Kesseltemperatur und Abgastemperatur, die Primär- und Sekundärluft regulieren. Auf dem mehrzeiligen LCD Display werden alle Parameter angezeigt und können durch Knöpfe an der Regelung verändert werden.

#### STAATLICHE FÖRDERUNG

Die Holzvergaserkessel sind qualitativ hochwertig und erfüllen sämtliche Bedingungen für staatliche Förderungen durch die BAFA.





# Holzvergaserkessel

HOLZSTAR Super / HOLZSTAR Super Lambda

ET ENERGIE & HANDEL HOLZKESSEL sind in Verbindung mit ET ENERGIE & HANDEL SOLARANLAGEN optimale ENERGIESPARANLAGEN.

Lassen Sie sich unverbindlich über ein Gesamtpaket beraten.

#### ET Energie & Handel GmbH

Sonnenbergstr. 18 • CH - 6060 Sarnen +41 (0) 41 51 10 302 Tel.: Fax: +41 (0) 41 51 10 303 Dieselstraße 45 • D - 87437 Kempten +49 (0)831 575 00 0 Tel.: Fax: +49 (0)831 575 00 70 Mobil: +49 (0) 171 33 25 346 Mail: info@et-energie.ch Web: www.et-energie.ch

