

**Produktdatenblatt gemäß (EU) 2015/1186 Anhang IV***Product data sheet in accordance to (EU) 2015/1186 IV**Label énergétique et fiche produit selon les normes (EU) 2015/1186 Annexe IV*

<b>Warenzeichen/ Trademark/ Marque</b>	Schenger GmbH	
<b>Modell/ Model/ Modèle</b>	HLP3402	
<b>Energieeffizienzklasse/ Energy efficiency class/ Classe énergétique</b>	A++	
<b>Direkte Wärmeleistung/ Direct heat output/ Puissance thermique directe</b>	5,5	kW
<b>Indirekte Wärmeleistung/ Indirect heat output/ Puissance thermique indirecte</b>	-	kW
<b>Energieeffizienzindex (EEI)/ Energy efficiency index/ Indice d'efficacité énergétique</b>	131	
<b>Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung</b> <i>Energy efficiency at nominal heat output/ Efficacité énergétique du combustible à puissance nominale</i>	≥ 93,0	%
<b>Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast</b> <i>Energy efficiency at minimum load/ Efficacité énergétique du combustible à charge minimum</i>	≥ 92,3	%
<b>Hinweise zu besonderen Vorkehrungen für Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraumheizgerätes.</b> <i>Specific precautions that shall be taken when assembling, installing or maintaining the local space heater.</i> <i>Mesures préventives recommandées pour le montage, l'installation ou la maintenance du dispositif de chauffage centralisé.</i>		
Das Gerät ist nur für die Wohnraumbeheizung zugelassen. <i>The appliance is approved for domestic heating only./ L'appareil ne peut être utilisé que dans un foyer d'habitation.</i>		
Diese Feuerstätte darf nicht verändert werden! <i>The appliance must not be modified!/ L'appareil ne doit en aucun cas subir de modifications!</i>		
Das Gerät muss unter Einhaltung der vorgeschriebenen Sicherheitsabstände aufgestellt werden. <i>The appliance must be set up in compliance with the prescribed safety distances.</i> <i>L'appareil doit être installé conformément aux distances de sécurité prescrites.</i>		
Das Gerät ist regelmäßig zu reinigen. <i>The appliance has to be cleaned regularly. / Veuillez nettoyer l'appareil régulièrement.</i>		

Name und Anschrift des Lieferanten		SCHENGER GmbH Ochsenweide 8 71543 Wüstenrot			
Modellkennung		HLP		3402	
Gleichwertige Modelle					
Prüfberichte		W-O 1643-00/25 - NB 0036			
Angewendete harmonisierte Normen		EN 14785:2006-09/Ber 1:2007-10			
Andere angewend. Normen od. techn. Spezifikationen		DIN 18897-1:2005 (DIBt)			
Indirekte Heizfunktion		nein			
Direkte Wärmeleistung		5,5	kW		
Indirekte Wärmeleistung		0,0	kW		
Energieeffizienzindex (EEI)		131	-		
<b>Brennstoff</b>	Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige geeignete Brennstoffe:	Raumh.-Jahresn. $\eta_s$ [%]	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung	
				PM	OGC CO NO <sub>x</sub>
				bei 13 % O <sub>2</sub> [mg/m <sup>3</sup> ]	
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %		nein	nein		
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %		ja	nein	≥ 93,0	≤17 ≤3 ≤131 ≤122 ≤18 ≤6 ≤240 ≤123
Sonstige holzartige Biomasse		nein	nein		
Nicht-holzartige Biomasse		nein	nein		
Anthrazit und Trockendampfkohle		nein	nein		
Steinkohlenkoks		nein	nein		
Schwelkoks		nein	nein		
Bituminöse Kohle		nein	nein		
Braunkohlenbriketts		nein	nein		
Torfbriketts		nein	nein		
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen		nein	nein		
Sonstige fossile Brennstoffe		nein	nein		
Briketts a. einer Mischung a. Biomasse u. fossilen Br.		nein	nein		
Sonstige Mischung a. Biomasse u. festen Brennstoffen		nein	nein		
<b>Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoffen</b>					
Angabe		Symbol	Wert	Einheit	
<b>Wärmeleistung</b>					
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	5,5	kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	2,7	kW		
<b>Hilfsstromverbrauch</b>					
Bei Nennwärmeleistung	e <sub>l,max</sub>	0,044	kW		
Bei Mindestwärmeleistung	e <sub>l,min</sub>	0,026	kW		
Im Bereitschaftszustand	e <sub>l,SB</sub>	0,003	kW		
<b>Leistungsbedarf der Pilotflamme</b>					
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)	P <sub>pilot</sub>	N.A.	kW		
<b>Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)</b>					
thermischer Wirkungsgrad	$\eta_{th, nom}$	≥93,0	%		
thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-	$\eta_{th, min}$	≥92,3	%		
<b>Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle</b>					
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtempkontrolle		nein			
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtempkontrolle		nein			
Raumtempkontrolle mit mechanischem Thermostat		nein			
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle		nein			
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung		nein			
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung		Ja			
<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>					
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung		nein			
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster		nein			
mit Fernbedienungsoption		Ja			
Name und Unterschrift		Lijun Shen, Geschäftsleitung			
<b>Hinweise zu besonderen Vorkehrungen für Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraumheizgerätes</b>					
Das Gerät ist nur für die Wohnraumbeheizung zugelassen. Diese Feuerstätte darf nicht verändert werden. Das Gerät muss unter Einhaltung der vorgeschriebenen Sicherheitsabstände aufgestellt werden. Das Gerät ist regelmäßig zu reinigen.					
<b>Informationen zur Zerlegung, Wiederverwertung und/oder Entsorgung am Ende des Lebenszyklus</b>					
Eine Entsorgung des Gerätes über den normalen Haushaltsabfall ist nicht zulässig. Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung erfolgen. Das Gerät/ die Komponenten bestehen aus Werkstoffen, die von Recyclinghöfen wiederverwendet werden können. Bei der Zerlegung des Gerätes sollen mögliche Umweltwirkungen soweit wie möglich reduziert werden.					