



Der Hersteller  
The manufacturer  
Le fabricant

**Schenger GmbH**  
Ochsenweide 8  
71543 Wüstenrot

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt „Raumheizer für feste Brennstoffe“ mit der Handelsbezeichnung  
declares under our responsibility that the produkt "Room heater by solid fuel" with trade name  
certifie par la présente que le produit «appareil de chauffage utilisant du combustible solide» portant la désignation commerciale

### HP3402

konform ist mit den Bestimmungen der  
is in confirmity with the requirements of  
est conforme aux dispositions de

Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
EU-Construction products directive (EU) Nr. 305/2011  
la directive CE sur les produits de construction (EU) Nr. 305/2011

und mit der folgenden harmonisierten Norm übereinstimmt:  
and with the following European harmonised standards:  
et qu'il satisfait aux normes harmonisées suivantes:

### EN 16510-2-6:2022

Eine Prüfung des „Raumheizers zur Verfeuerung von Holzpellets“ auf Übereinstimmung mit den Anforderungen  
der Norm erfolgte bei der notifizierten Prüfstelle:  
Test for "Residential space heating appliances fired by wood pellets" according with standard requirements carried out by the notified  
body: La conformité de l'«appareil de chauffage à combustion de granulés de bois» avec les exigences  
de la norme a été contrôlée auprès de l'organisme de contrôle agréé:

Name der anerkannten Prüfstelle:  
Name of recognized testing lab:/ Nom de l'organisme de contrôle agréé:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.  
Hudcova 424/56b, Medlánky,  
621 00 Brno, Česká republika  
Notified Body 1015  
according to CPR Report no.  
1015-AoP-30-17990/4/TZ

Wirkungsgrad und Emissionen  
Efficiency and Emissions/ Rendement et émissions

Brennstoff Fuel/ Combustible	Wärmleistung Performance Performance	Wirkungsgrad % Efficiency % Rendement %	CO mg/m <sup>3</sup> 13% O <sub>2</sub>	NOx mg/m <sup>3</sup> 13% O <sub>2</sub>	OGC mg/m <sup>3</sup> 13% O <sub>2</sub>	Staub Dust particles/ Particules fines mg/m <sup>3</sup> 13% O <sub>2</sub>
Holzpellets Wood pellet Granulés de bois	Nenn-/ Nom. Teillast-/ Red./ Min.	≥ 93,0 ≥ 92,3	≤ 131 ≤ 240	≤ 122 ≤ 123	≤ 3 ≤ 6	≤ 17 ≤ 18

Wüstenrot, 01.01.2026

Geschäftsführer  
Company Management La  
Direction de l'entreprise

Lijun Shen

Die Sicherheitshinweise der dem Produkt beiliegenden Bedienungsanleitung/Montageanleitung sind zu beachten.  
Follow the safety informations in the installation and operation instructions.

Veuillez-vous conformer aux consignes d'installation et d'utilisation contenues dans ce manuel.



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
DECLARATION OF CONFORMITY EU (DoC)  
DECLARATION DE CONFORMITE EU**

**In Übereinstimmung mit der Richtlinie:**

*According to the directive:  
En accord avec le directive:*

**EMCD (2014/30/EU)  
LVD (2014/35/EU)  
RED (2014/53/EU)  
RoHS (2011/65/EU)  
EcoDesign (2009/125/EC)**

<b>Gerätetyp/ Product-type/ Type de produit:</b> Modell/ Type/ Modèle: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Unique identification code of the product type: Code d'identification unique de type de produit: Hersteller/ Manufacturer/ Fabricant:	<b>Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Brauchwassererwärmung Residential space heating appliances fired by wood pellets without domestic water heating Appareil de chauffage à combustion de granulés de bois sans chauffage de l'eau domestique</b>  <b>SCHENGER HLP3402 224010</b>  <b>Schenger GmbH Ochsenweide 8 71543 Wüstenrot</b>																																	
<p><b>Die harmonisierten Normen oder die technischen Spezifikationen, die in Übereinstimmung mit den Sicherheitsregeln, die in der EU gültig sind, angewendet worden sind, sind folgende: The following harmonised standards or technical specifications which comply with good engineering practice in safety matters in force within the EU have been applied: Les normes harmonisées ou les spécifications techniques qui ont été appliquées selon toutes les règles de l'art en matière de sécurité en vigueur dans la EU sont:</b></p> <table><tr><td>EN 60335-1:2020</td><td>EN 55022:2010-12</td><td>EN 61000-4-5:2019</td></tr><tr><td>EN 60335-2-102:2017</td><td>EN 55024:2016-05</td><td>EN 61000-4-6:2014</td></tr><tr><td>EN 50581:2012</td><td>EN 60730-1:2017</td><td>EN 300220-1:2017</td></tr><tr><td>EN 55014-1:2018</td><td>EN 60730-2-1:1997</td><td>EN 300220-2:2017</td></tr><tr><td>EN 55014-2:2020</td><td>EN 60730-2-5:2020</td><td>EN 301489-1:2017</td></tr><tr><td>EN 62233:2008</td><td>EN 61000-3-2:2019</td><td>EN 301489-3:2017</td></tr><tr><td></td><td>EN 61000-3-3:2020</td><td>EN 55032:2016</td></tr><tr><td></td><td>EN 61000-4-1:2007</td><td>EN 301489-17:2017</td></tr><tr><td></td><td>EN 61000-4-2:2009</td><td>+ FCC Part 15 rules 47</td></tr><tr><td></td><td>EN 61000-4-3:2011</td><td>EN 60950-1:2007</td></tr><tr><td></td><td>EN 61000-4-4:2013</td><td>Commission Regulation (EU) 2015/1185</td></tr></table>		EN 60335-1:2020	EN 55022:2010-12	EN 61000-4-5:2019	EN 60335-2-102:2017	EN 55024:2016-05	EN 61000-4-6:2014	EN 50581:2012	EN 60730-1:2017	EN 300220-1:2017	EN 55014-1:2018	EN 60730-2-1:1997	EN 300220-2:2017	EN 55014-2:2020	EN 60730-2-5:2020	EN 301489-1:2017	EN 62233:2008	EN 61000-3-2:2019	EN 301489-3:2017		EN 61000-3-3:2020	EN 55032:2016		EN 61000-4-1:2007	EN 301489-17:2017		EN 61000-4-2:2009	+ FCC Part 15 rules 47		EN 61000-4-3:2011	EN 60950-1:2007		EN 61000-4-4:2013	Commission Regulation (EU) 2015/1185
EN 60335-1:2020	EN 55022:2010-12	EN 61000-4-5:2019																																
EN 60335-2-102:2017	EN 55024:2016-05	EN 61000-4-6:2014																																
EN 50581:2012	EN 60730-1:2017	EN 300220-1:2017																																
EN 55014-1:2018	EN 60730-2-1:1997	EN 300220-2:2017																																
EN 55014-2:2020	EN 60730-2-5:2020	EN 301489-1:2017																																
EN 62233:2008	EN 61000-3-2:2019	EN 301489-3:2017																																
	EN 61000-3-3:2020	EN 55032:2016																																
	EN 61000-4-1:2007	EN 301489-17:2017																																
	EN 61000-4-2:2009	+ FCC Part 15 rules 47																																
	EN 61000-4-3:2011	EN 60950-1:2007																																
	EN 61000-4-4:2013	Commission Regulation (EU) 2015/1185																																

**Der Hersteller erklärt in Eigenverantwortung, dass die Geräte den vorgesehenen grundlegenden Anforderungen der oben erwähnten Richtlinien entsprechen.**

*The manufacture declare under sole responsibility that the products follow the essential requirements foreseen by the above mentioned Directives.*

*Le qualité de fabricant déclare sous ma propre responsabilité que les appareils sont conformes aux exigences essentielles prévues par les directives susmentionnées.*

**Lijun Shen, Geschäftsführer**

(Name und Funktion/ Name and Function/ Nom et Fonction)

**01.01.2026, Wüstenrot**

(Datum und Ort/ Date and Place/ Date et Lieu)

(Unterschrift / Signature / Signature)

**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 Einzelraumheizerätes.</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				1015-AoP-30-17990/4/TZ NB:1015											
Angewendete harmonisierte Normen				EN 16510-2-6:2022											
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 -		Raumheizungs-Emissionen				Raumheizungs-Emissionen					
<b>Brennstoff</b>				Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige geeignete Brennstoffe:	Raumh.-Jahresn. $\eta_s$ [%]	bei Nennwärmeleistung				bei Mindestwärmeleistung				
							PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>	PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>	
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										
Torfbricketts				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	Angabe	Symbol	Wert	Einheit								
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)</b>											
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	5,5	kW	thermischer Wirkungsgrad	$\eta_{th,nom}$	≥ 93,0	%								
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	2,7	kW	thermischer Wirkungsgrad	$\eta_{th,min}$	≥ 92,3	%								
<b>Hilfstromverbrauch</b>				<b>Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle</b>											
Bei Nennwärmeleistung	e <sub>l</sub> <sub>max</sub>	0,044	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtempkontrolle		nein									
Bei Mindestwärmeleistung	e <sub>l</sub> <sub>min</sub>	0,026	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtempkontrolle		nein									
Im Bereitschaftszustand	e <sub>l</sub> <sub>SB</sub>	0,003	kW	Raumtempkontrolle mit mechanischem Thermostat		nein									
<b>Leistungsbedarf der Pilotflamme</b>				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle		nein									
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)	P <sub>pilot</sub>	N.A.	kW	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, Geschäftsführer											
<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.															



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

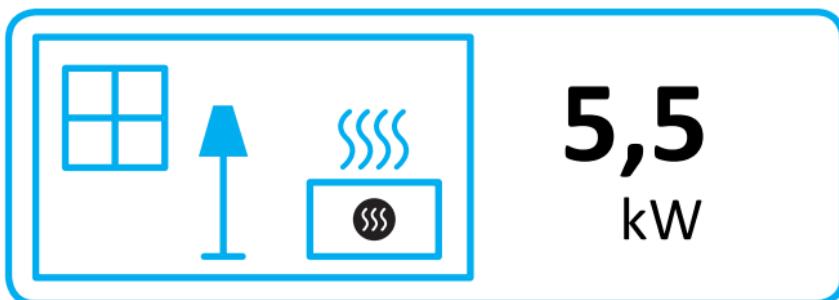
Y IJA  
IE IA

**Schenger**

**HLP3402**



**A<sup>++</sup>**



**5,5**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

**2015/1186**