

Strojírenský zkušební ústav, s.p.

Hudcova 424/56b, Medláňky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

Certifikační orgán certifikující produkty č. 3040 akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

Product certification body 3040 accredited by the CAI pursuant ČSN EN ISO/IEC 17065:2013



CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

nařízení vlády č. 118/2016 Sb. a směrnice 2014/35/EU (Nízké napětí)

Government Regulation 118/2016 Coll. and Directive 2014/35/EU (Low voltage)

Číslo:
Number: **LVD-B-00603-26**
Revize č.:
Revision No.: **0**

vydaný Výrobci:
issued to Manufacturer: OPOP s.r.o.
Zašovská 750
757 01 Valašské Meziříčí
Česká republika – Czech Republic

Identifikační číslo:
Company ID No.: 14091704

Výrobek:
Product: Kotel teplovodní s automatickou dodávkou paliva na dřevní pelety
Hot-water boiler for wood pellets with automatic fuel supply

Typ/Model:
Type/Model: Biopel MINI ...
viz 2. strana / see Page 2

Aplikované normy:
Standards applied: ČSN EN 303-5+A1:2023, ČSN EN 60335-1 ed. 3:2012,
ČSN EN 60335-2-102 ed. 2:2016, ČSN EN 62233:2008

Podklad pro vydání certifikátu:
Basis of Certificate issuance: Závěrečný protokol č. 30-18325/EZ ze dne 2026-05-20
Final Report 30-18325/EZ of 2026-05-20

Platnost do:
Valid until: 2031-05-19

Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZÚ), potvrzuje, že výše uvedený výrobek je ve shodě se základními technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a že technická dokumentace odpovídá příloze 3 k nařízení vlády č. 118/2016 Sb. (odpovídá příloze I a III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU). Výsledky přezkoumání technické dokumentace, údaje potřebné k identifikaci výše uvedeného výrobku a závěry přezkoušení jsou obsaženy v závěrečném protokolu. Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 3. straně.

Strojírenský zkušební ústav, s.p., "Engineering Test Institute, Public Enterprise" (SZÚ), hereby confirms that the above-mentioned product is in conformity with the essential technical requirements set forth in Annex 1 and that the technical documentation conforms to Annex 3 of Government Regulation 118/2016 Coll. (corresponding to Annex I and Annex III of Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council). The results of the technical documentation review, the data necessary for identification of the above-mentioned product and the conclusions drawn from testing are contained in the Final Report. The rules for using the Certificate are specified on Page 3.

Použitá certifikační schéma / *Product certification scheme applied:*

SZÚ-1a:2020.00 (vychází ze schématu 1a ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekci).

SZÚ-1a:2020.00 (based on Scheme 1a of ISO/IEC 17067, which is based on testing and inspection).

+ +
+ +

Platnost od: 2026-05-20
Valid from:

Ing. Aleš Onderek
vedoucí certifikačního orgánu
Head of Certification Body

Specifikace výrobku / *Specification of the product:*

Typové označení / <i>Type designation</i>	Provedení / <i>Design</i>
Biopel MINI 11	BIOPEL MINI 11/V12
	BIOPEL MINI 11/V12 EF
	BIOPEL MINI PLUS CA 11/V12
	BIOPEL MINI PLUS CA 11/V12 EF
	BIOPEL MINI 11/V9
	BIOPEL MINI 11/V9S
	BIOPEL MINI PLUS CA 11/V9
	BIOPEL MINI KOMBI 11
Biopel MINI 15	BIOPEL MINI 15/V12
	BIOPEL MINI 15/V12 EF
	BIOPEL MINI PLUS CA 15/V12
	BIOPEL MINI PLUS CA 15/V12 EF
	BIOPEL MINI 15/V9
	BIOPEL MINI 15/V9S
	BIOPEL MINI PLUS CA 15/V9
	BIOPEL MINI KOMBI 15
Biopel MINI 21	BIOPEL MINI 21/V12
	BIOPEL MINI 21/V12 EF
	BIOPEL MINI PLUS CA 21/V12
	BIOPEL MINI PLUS CA 21/V12 EF
	BIOPEL MINI 21/V9
	BIOPEL MINI 21/V9S
	BIOPEL MINI PLUS CA 21/V9
	BIOPEL MINI KOMBI 21
Biopel MINI 30	BIOPEL MINI 30/V12
	BIOPEL MINI 30/V12 EF
	BIOPEL MINI PLUS CA 30/V12
	BIOPEL MINI PLUS CA 30/V12 EF
	BIOPEL MINI 30/V9
	BIOPEL MINI 30/V9S
	BIOPEL MINI PLUS CA 30/V9
	BIOPEL MINI KOMBI 30
Biopel MINI 40	BIOPEL MINI 40/V12
	BIOPEL MINI 40/V12 EF
	BIOPEL MINI PLUS CA 40/V12
	BIOPEL MINI PLUS CA 40/V12 EF
	BIOPEL MINI 40/V9
	BIOPEL MINI 40/V9S
	BIOPEL MINI PLUS CA 40/V9
	BIOPEL MINI KOMBI 40

 Poznámka / *Note:*

40/V12	s novou jednotkou / <i>with new unit</i>
40/V12 EF	s novou jednotkou a s elektrostatickým odlučovačem / <i>with new unit and electrostatic precipitator</i>
PLUS CA 40/V12	s novou jednotkou a s instalovaným odpopelněním a kompresorem / <i>with new unit and with ash removal and compressor installed</i>
PLUS CA 40/V12 EF	s novou jednotkou a s instalovaným odpopelněním a kompresorem a s elektrostatickým odlučovačem / <i>with new unit and with ash removal and compressor installed and with electrostatic precipitator</i>
40/V9	se stávající jednotkou / <i>with existing unit</i>
40/V9S	s jednotkou simply / <i>with simply unit</i>
PLUS CA 40/V9	se stávající jednotkou a s instalovaným odpopelněním a kompresorem / <i>with existing unit and with ash removal and compressor installed</i>
KOMBI 40	s jednotkou kombi / <i>with combi unit</i>

Typové označení <i>Type designation</i>	Jmenovitý tepelný výkon <i>Nominal heat output</i> [kW]	Elektrický příkon při jmenovitém výkonu <i>Electrical input at nominal output</i> [W]	Jmenovité napětí <i>Nominal voltage</i> [V]	Jmenovitá frekvence <i>Nominal frequency</i> [Hz]	Stupeň ochrany krytem <i>Degrees of protection provided by enclosures</i>
Biopel MINI 11	11	35	230	50	IP 20
Biopel MINI 15	15	40			
Biopel MINI 21	21	48			
Biopel MINI 30	30	55			
Biopel MINI 40	40	84			

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM

Splnění požadavků nařízení vlády č. 118/2016 Sb. (směrnice 2014/35/EU) bylo odvozeno ze splnění požadavků použitých norem, které jsou uvedeny na 1. straně certifikátu. Novelizace některého z uvedených normativních dokumentů, zejména novelizace norem nebo vydání nových norem, může změnit skutečnosti, za kterých byl certifikát vydán. V takovém případě je třeba použitelnost certifikátu přezkoumat.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobku, jehož specifikace je uvedena na 1. až 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Bez písemného souhlasu SZÚ se nesmí certifikát reprodukovat jinak než celý. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může být sankcionováno.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti výrobků, u nichž byla provedena bez souhlasu SZÚ změna ovlivňující shodu s použitými normami a technickými předpisy.

Certifikační orgán požaduje, aby držitel certifikátu vedl záznamy o všech stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají výrobků, na něž se vztahuje tento certifikát.

Tento dokument je zabezpečený a po elektronickém podepsání chráněný proti změnám. Platnost elektronického podpisu ověříte kliknutím na jeho ikonu.

RULES FOR USING THE CERTIFICATE

Fulfilment of the requirements of Government Regulation 118/2016 Coll. (Directive 2014/35/EU) has been derived from fulfilment of the requirements of the standards applied, as specified on Page 1 of the Certificate. Amendments to any of the normative documents listed, in particular amendments to the standards or issuance of new standards may change the circumstances under which the Certificate was issued. In such a case, the usability of the Certificate must be reviewed.

The Certificate may only be used as a certificate for the product specified on Pages 1 and 2. This also applies to its use in advertising, promotional and commercial materials. This document may be copied in its entirety without written consent of the SZÚ. Unauthorised or deceptive use of the Certificate may be sanctioned.

It is prohibited to change, amend or overwrite the data contained in the Certificate.

The Certificate may not be used for documenting the properties of the products changed without the consent of the SZÚ in such a way that the conformity with the standards and technical regulations applied has been affected.

The Certification Body requires the Certificate holder to keep records of all the complaints and corrective actions relating to the products covered by this Certificate.

This document is secure and protected against changes after being electronically signed. You can verify the validity of the electronic signature by clicking on its icon.