



Strojírenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise)
Certifikační orgán certifikující produkty / Product Certification Body
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

nařízení vlády č. 117/2016 Sb. a směrnice 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita)
Government Regulation 117/2016 Coll. and Directive 2014/30/EU (Electromagnetic compatibility)

Číslo:
Number **EMC-B-02217-21**

Klient:
Client APPM trade s.r.o.
Ke dvoru 778/2
160 00 Praha 6 - Vokovice
Česká republika – Czech Republic

Výrobce:
Manufacturer Promelectro-Kharkiv" LLC
61001 m. Charkiv, ul. Iskrinskaja, 37 korp. 35-A
Ukrajina – Ukraine

Výrobky:
Products Ponorná čerpadla VODOLEY
Submersible pumps VODOLEY

Typ/Model:
Type/Model BCPE...; BCPEU...; 3"BCPE...; 3,5"BCPE...; BVPE...;
BCPET...; 6"ECPn...
viz 2. až 4. strana / see Pages 2 to 4

Aplikované normy:
Standards applied ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2019, ČSN EN 61000-3-3 ed. 3:2014,
ČSN EN 61000-6-3 ed. 2:2007, ČSN EN 55014-1 ed. 4:2017,
ČSN EN 55014-2 ed. 2:2017

Podklad pro vydání certifikátu:
Basis of Certificate issuance Závěrečný protokol č. 31-10694/EZ ze dne 2021-12-17
Final Report 31-10694/EZ of 2021-12-17

Certifikát platí do:
Certificate valid until 2026-12-20

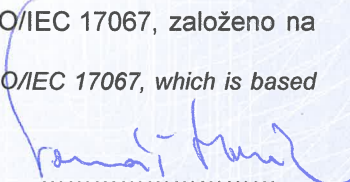
Strojírenský zkušební ústav, s.p., potvrzuje, že výše uvedené výrobky jsou ve shodě se základními technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a že technická dokumentace odpovídá příloze 2 k nařízení vlády č. 117/2016 Sb. (odpovídá příloze I a II směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU). Výsledky přezkoumání technické dokumentace, údaje potřebné k identifikaci výše uvedených výrobků a závěry přezkoušení jsou obsaženy v závěrečném protokolu. Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 5. straně.

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Engineering Test Institute, Public Enterprise, hereby confirms that the above-mentioned products are in conformity with the essential technical requirements set forth in Annex 1 and that the technical documentation conforms to Annex 2 of Government Regulation 117/2016 Coll. (corresponding to Annex I and Annex II of Directive 2014/30/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 products and the conclusions drawn from testing are contained in the Final Report. The rules for using the Certificate are specified on Page 5.

Použité certifikační schéma: SZÚ-1a:2020.00 (vychází ze schématu 1a ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekci).
Product certification scheme applied: SZÚ-1a:2020.00 (based on Scheme 1a of ISO/IEC 17067, which is based on testing and inspection).

Brno, 2021-12-21




Ing. Tomáš Hruška
ředitel
Director

EMC-B-02217-21 Strana - Page 1/5





Specifikace typů a variant / Specification of types and versions:

ČERPADLA VODOLEY (230 V) / PUMPS VODOLEY (230 V)					
č. No.	Typové označení Type designation	Napětí Voltage	Frekvence Frequency	Příkon Input	Stupeň krytí IP Ingress protection IP
1	BCPE 0,32-25U	230 V AC	50 Hz	400 W	IP 68
2	BCPE 0,32-32U			500 W	
3	BCPE 0,32-40U			680 W	
4	BCPE 0,32-50U			900 W	
5	BCPE 0,32-63U			1000 W	
6	BCPE 0,32-80U			1290 W	
7	BCPE 0,32-100U			1600 W	
8	BCPE 0,32-120U			1950 W	
9	BCPE 0,32-140U			2500 W	
10	BCPEU 0,32-25U	230 V AC	50 Hz	400 W	IP 68
11	BCPEU 0,32-32U			500 W	
12	BCPEU 0,32-40U			680 W	
13	BCPEU 0,32-50U			900 W	
14	BCPEU 0,32-63U			1000 W	
15	BCPE 0,5-16U	230 V AC	50 Hz	400 W	IP 68
16	BCPE 0,5-25U			550 W	
17	BCPE 0,5-32U			650 W	
18	BCPE 0,5-40U			720 W	
19	BCPE 0,5-50U			970 W	
20	BCPE 0,5-63U			1270 W	
21	BCPE 0,5-80U			1630 W	
22	BCPE 0,5-100U			2050 W	
23	BCPEU 0,5-16U	230 V AC	50 Hz	400 W	IP 68
24	BCPEU 0,5-25U			550 W	
25	BCPEU 0,5-32U			650 W	
26	BCPEU 0,5-40U			720 W	
27	BCPEU 0,5-50U			970 W	
28	BCPEU 0,5-63U			1270 W	
29	BCPE 1.2-12U	230 V AC	50 Hz	550 W	IP 68
30	BCPE 1.2-16U			730 W	
31	BCPE 1.2-25U			900 W	
32	BCPE 1.2-32U			1170 W	
33	BCPE 1.2-40U			1340 W	
34	BCPE 1.2-50U			1600 W	
35	BCPE 1.2-63U			2080 W	
36	BCPE 1.2-80U			2820 W	

ČERPADLA VODOLEY (230 V) / PUMPS VODOLEY (230 V)					
č. No.	Typové označení Type designation	Napětí Voltage	Frekvence Frequency	Příkon Input	Stupeň krytí IP Ingress protection IP
37	BCPE 1,6-25U	230 V AC	50 Hz	1600 W	IP 68
38	BCPE 1,6-32U			1950 W	
39	BCPE 1,6-40U			2400 W	
40	3"BCPE 0,5-32U	230 V AC	50 Hz	800 W	IP 68
41	3"BCPE 0,5-50U			1000 W	
42	3"BCPE 0,5-63U			1280 W	
43	3,5"BCPE 0,3-40U	230 V AC	50 Hz	800 W	IP 68
44	3,5"BCPE 0,3-63U			1000 W	
45	3,5"BCPE 0,3-80U			1200 W	
46	BVPE 0,25-25U	230 V AC	50 Hz	900 W	IP 68
47	BVPE 0,25-60U			1800 W	



**ČERPADLA VODOLEY (400 V) / PUMPS VODOLEY (400 V)**

č. No.	Typové označení Type designation	Napětí Voltage	Frekvence Frequency	Příkon Input	Stupeň krytí IP Ingress protection IP
1	BCPET 0,32-25U	400 V AC	50 Hz	120 W	IP 68
2	BCPET 0,32-32U			180 W	
3	BCPET 0,32-40U			250 W	
4	BCPET 0,32-50U			370 W	
5	BCPET 0,32-63U			550 W	
6	BCPET 0,32-80U			750 W	
7	BCPET 0,32-100U			1100 W	
8	BCPET 0,32-120U			1500 W	
9	BCPET 0,32-140U			2200 W	
10	BCPET 0,5-16U	400 V AC	50 Hz	120 W	IP 68
11	BCPET 0,5-25U			180 W	
12	BCPET 0,5-32U			250 W	
13	BCPET 0,5-40U			370 W	
14	BCPET 0,5-50U			550 W	
15	BCPET 0,5-63U			750 W	
16	BCPET 0,5-80U			1100 W	
17	BCPET 0,5-100U			1500 W	
18	BCPET 0,5-120U			2200 W	
19	BCPET 1,2-12U	400 V AC	50 Hz	500 W	IP 68
20	BCPET 1,2-16U			750 W	
21	BCPET 1,2-25U			850 W	
22	BCPET 1,2-32U			1200 W	
23	BCPET 1,2-40U			1450 W	
24	BCPET 1,2-50U			1550 W	
25	BCPET 1,2-63U			1820 W	
26	BCPET 1,2-80U			2450 W	
27	BCPET 1,2-100U			3200 W	
28	BCPET 1,6-25U	400 V AC	50 Hz	1100 W	IP 68
29	BCPET 1,6-32U			1500 W	
30	BCPET 1,6-40U			2200 W	
31	6"ECPn 16/75U	400 V AC	50 Hz	5500 W	IP 68
32	6"ECPn 16/95U			7500 W	
33	6"ECPn 16/125U			9200 W	



PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM

Splnění požadavků nařízení vlády č. 117/2016 Sb. (směrnice 2014/30/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 výrobků, jejichž specifikace je uvedena na 1. až 4. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Bez písemného souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu 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 Strojírenského zkušebního ústavu, s.p., 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.

RULES FOR USING THE CERTIFICATE

Fulfilment of the requirements of Government Regulation 117/2016 Coll. (Directive 2014/30/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 products specified on Pages 1 to 4. 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 Engineering Test Institute. 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 Engineering Test Institute 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.

