



Strojírenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise)
 Certifikační orgán certifikující produkty / Product Certification Body
 Hudcova 424/66b, Mědlánky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

nařízení vlády č. 17/2016 Sb. a směrnice 2014/53/EU (Elektronická kompetiční)
 Government Regulation 17/2016 Coll. and Directive 2014/53/EU (Electromagnetic compatibility)

Číslo
 číslo: **EMC-B-00685-23**

Klient – výrobce,
 Client: Manufacturer

Drůbkový závod Ústí nad Labem, s.p.a.
 Ústí nad Labem
 281 71 Jendrych nad úžerou
 Česká republika – Czech Republic

Výrobky
 Products

Ústřední vady zásobníkové, zásobníky ledů vady akumulční
 nádrže, chlízové vady průtokové elektrické, systémové jednotky,
 příloženosti
 Storage tank faults, Storage tanks faults, Storage tanks faults,
 water flow electric faults, system units, accessories

Typ výrobku
 Type of product

2023-04-28
 2023-04-28

Aplikovaná norma,
 Standards applied

ČSN EN IEC 60335-1 ed. 5:2021 ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2018
 ČSN EN 61000-3-3 ed. 3:2014 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3:2021

Poslední vydání certifikátu
 Last version of Certificate

Základní protokol: SZU-9430/F7 ze dne 2023-04-28
 Final Report: SZU-9430/F7 of 2023-04-28

Číslo certifikátu
 Certificate number

2023-4-27

Strojírenský zkušební ústav, s.p. potvrzuje, že výše uvedená výrobky jsou ve shodě se základními
 technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a se technickými požadavky uvedenými v příloze 2
 (nařízení vlády č. 17/2016 Sb. (odpovídá příloze 1 a II směrnice Evropského parlamentu a Rady
 2014/53/EU). Výsledky přezkoumání technické dokumentace, údaje získané během zkoušení výše
 uvedených výrobků a závěry přezkoumání jsou obsaženy v této zprávě protokolů. Úplné pro-
 tokolové a certifikační podmínky uvedena na 3. straně.

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Engineering Test Institute, Public Enterprise hereby certifies 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 17/2016 Coll. (corresponding to Annex
 I and Annex II of Directive 2014/53/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
 in Page 3.

Produkt certifikován směrem 22014a2023-05 (příloha ze směrnice 2014/53/EU), založeno na
 certifikaci s nálezem.

Product certification scheme applied: 22014a2023-05 (based on Directive 2014/53/EU which is based
 on testing and inspection).

Brno, 2023-04-28



Ing. Aleš Čížek
 zástupce vedoucího oddělení certifikace
 Deputy Head of Certification Dept.

EMC B 00685 23 - Alarm - Reg 16

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/66b, 621 00 Brno, Česká republika
 Strojírenský Test Institute, s.p., Hudcova 424-66b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz





Schéma vody – typová řada SKIT / Water heaters – SKIT type series:

Výrobek / Model		Průhled označení Design of design 2020
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters with combined heating		
OKHE	60, 80, 100, 120, 150, 200	OKHE 200
Objem / Capacity (l)	50, 70, 90, 120, 150, 200	
OKHE OKHE	70, 90, 100, 120	
Objem / Capacity (l)	25, 40, 60, 80, 100	OKHE OKHE 20
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters with combined heating		
OKHE	80, 100, 120, 150, 200 57, 7 kW	OKHE 200 20 2 kW
Objem / Capacity (l)	50, 100, 120, 150, 200	
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters with combined heating		
OKHE	100, 120, 150, 200	OKHE 200
Objem / Capacity (l)	100, 120, 150, 200	
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters with combined heating		
OKHEV	100, 120, 150, 200	OKHEV 200
Objem / Capacity (l)	100, 120, 150, 200	
Změnitelný tepelný výměník / Heat exchanger with adjustable area		
s plošnou výměníkem / Area of exchanger 1,25 m ²		OKHE 200 10
OKI	100, 120, 150, 200 200 10	
Objem / Capacity (l)	90, 120, 140, 190, 220	
Změnitelný tepelný výměník / Heat exchanger with adjustable area		
OKI	80, 100, 120, 150, 200 200 10R-HEV	OKHE 100 R-HEV
Objem / Capacity (l)	60, 100, 120, 160, 200, 250	
Změnitelný tepelný výměník / Heat exchanger with adjustable area		
OKHEV	100, 120, 150, 200 200 10R	OKHE 200 10R
Objem / Capacity (l)	100, 120, 150, 200, 250	
Změnitelný tepelný výměník / Heat exchanger with adjustable area		
OKHEV	80, 100, 120, 150 200 10R 2 kW	OKHE 100 10R 2 kW
Objem / Capacity (l)	20, 250 100 20 2 kW	
Změnitelný tepelný výměník / Heat exchanger with adjustable area		
OKHEV	80, 100, 120, 150, 200, 250	OKHE 100 10R 2 kW
Objem / Capacity (l)	30, 100, 120, 150, 200, 250	
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters		
průhled označení / Design of design 2020		OKHE 10
OKHE	10	
Objem / Capacity (l)	10, 8	
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters		
průhled označení / Design of design 2020		OKHE 10
OKHE	10	
Objem / Capacity (l)	10, 8	
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters		
průhled označení / Design of design 2020		OKHE 10 10
OKHEV	0, 10	
Objem / Capacity (l)	50, 10	
Ohřevové vody s kombinovaným ohřevem / Combined storage water heaters		
průhled označení / Design of design 2020		OKHE 10 10
OKHE	0, 10	
Objem / Capacity (l)	5, 7, 10	

SKIT-0-95105-20 - Ohřevové vody - Page 2/3



Výrobek / Product		Průběh zkoušky / Sample designation
Ořivka ve vlně protlačena vlákněmi: tkaná materiál, 225 mm x 1000 mm		
FTC	01; 02; F	FTC 05
Uzavření: uzavření uzavření uzavření		

Ořivka ve vlně – typová řada SMART / Kámen hromem – SMART typy vzorů:

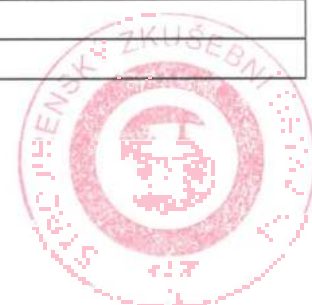
Výrobek / Product		Průběh zkoušky / Sample designation
Ořivka ve vlně 3200/1000 protlačena vlákněmi: tkaná materiál, 225 mm x 1000 mm, vzor 1		
OSHE	50, 100, 120, 150, 200, 220	OSHE 020 SMART
Ořivka + Černý: T 50, 70, 100, 120, 140, 200, 240		

Materiál: 100% – typová řada / Strana: 100% – typ vzorů:

Výrobek / Product		Průběh zkoušky / Sample designation
Materiál: 100% / Strana: 100% / Strana: 100% / Strana: 100%		
MATE	50, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000	MATE 01
	1500, 1700, 1900, 2100, 2300, 2500, 2700, 3000	
MADON	50, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000	MADON 01
	1500, 1700, 1900, 2100, 2300, 2500, 2700, 3000	

Průběh zkoušky / Sample designation:

Výrobek / Product	
TPK – lapač prachu s karamidovým vláknem / TPK – lapač prachu s karamidovým vláknem	
TPK	100-010-001
TPK	100-010-002
TPK	100-010-003
TPK	100-010-004
TPK	100-010-005
TPK	100-010-006
TPK	100-010-007
TPK	100-010-008
TPK	100-010-009
TPK	100-010-010
TPK	100-010-011
TPK	100-010-012
TPK	100-010-013
TPK	100-010-014
TPK	100-010-015
TPK	100-010-016
TPK	100-010-017
TPK	100-010-018
TPK	100-010-019
TPK	100-010-020
TPK	100-010-021
TPK	100-010-022
TPK	100-010-023
TPK	100-010-024
TPK	100-010-025
TPK	100-010-026
TPK	100-010-027
TPK	100-010-028
TPK	100-010-029
TPK	100-010-030
TPK	100-010-031
TPK	100-010-032
TPK	100-010-033
TPK	100-010-034
TPK	100-010-035
TPK	100-010-036
TPK	100-010-037
TPK	100-010-038
TPK	100-010-039
TPK	100-010-040
TPK	100-010-041
TPK	100-010-042
TPK	100-010-043
TPK	100-010-044
TPK	100-010-045
TPK	100-010-046
TPK	100-010-047
TPK	100-010-048
TPK	100-010-049
TPK	100-010-050
TPK	100-010-051
TPK	100-010-052
TPK	100-010-053
TPK	100-010-054
TPK	100-010-055
TPK	100-010-056
TPK	100-010-057
TPK	100-010-058
TPK	100-010-059
TPK	100-010-060
TPK	100-010-061
TPK	100-010-062
TPK	100-010-063
TPK	100-010-064
TPK	100-010-065
TPK	100-010-066
TPK	100-010-067
TPK	100-010-068
TPK	100-010-069
TPK	100-010-070
TPK	100-010-071
TPK	100-010-072
TPK	100-010-073
TPK	100-010-074
TPK	100-010-075
TPK	100-010-076
TPK	100-010-077
TPK	100-010-078
TPK	100-010-079
TPK	100-010-080
TPK	100-010-081
TPK	100-010-082
TPK	100-010-083
TPK	100-010-084
TPK	100-010-085
TPK	100-010-086
TPK	100-010-087
TPK	100-010-088
TPK	100-010-089
TPK	100-010-090
TPK	100-010-091
TPK	100-010-092
TPK	100-010-093
TPK	100-010-094
TPK	100-010-095
TPK	100-010-096
TPK	100-010-097
TPK	100-010-098
TPK	100-010-099
TPK	100-010-100





Výměnk / Product

T	64 E - 0.70 MW
F	64 E - 0.5 MW
J	64 E - 0.3 MW
L	64 E - 0.1 MW
S	34 E - 0.1 MW

Systémová jednotky / System parts

Výměnk / Product		Průtok vzduchu / Air flow rate	
Bez zásobníku / Without storage tank:			
	yp jednotky / without pump capacity Type: according to heat pump capacity		
HUBERT model 100	-	HUBERT 100000000	
HUBERT 64E	5, 6-12 MW	HUBERT 5-1200000	
HUBERT model 64E	-	HUBERT model 64E -	
HUBERT 34E	3, 6-12 MW	HUBERT 34000000+	
* výhledově / to be defined not specified			
Se zásobníkem / With storage tank:			
	Objem zásobníku (kapacita) / Hot water storage tank capacity [l]	Objem zásobníku (kapacita) / Equival. storage tank capacity [l]	
HUBERT	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250500
HUBERT-S	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250500-S
HUBERT-S-12	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250500-S-12
HUBERT-S-16	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250500-S-16
*HUB - by měřicího vodní / hot water capacity, T - počet vodních zásobníků / number of tanks			



PRÁV DLA PRO NAKLADANI (Č) 311 KA 11M

Špatná i právníček má být i vlády C. 1175016 Sb. (č. 15/2014/20/EU) by to odloženo na ochrání výrobků
m. 1/2014/20/EU. Některé z nich jsou uvedeny v normě. Některé z nich jsou uvedeny v normě. Některé z nich
jsou uvedeny v normě. Některé z nich jsou uvedeny v normě. Některé z nich jsou uvedeny v normě.

Čištění se může provádět pouze jako certifikát výrobků, pokud specifikace je uvedena v 1. až 5. části. To
platí i pro použití v reklamě, propagaci a komerčních maletelích. To platí i pro použití v reklamě, propagaci
a komerčních maletelích. To platí i pro použití v reklamě, propagaci a komerčních maletelích.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Čištění se může provádět vlastními výrobky, a to i když je provedeno bez souhlasu Strojirenského ústavu, pokud
je to v souladu s podmínkami uvedenými v normě. To platí i pro použití v reklamě, propagaci a komerčních
maletelích.

Čištění se může provádět pouze jako certifikát výrobků, pokud specifikace je uvedena v 1. až 5. části. To
platí i pro použití v reklamě, propagaci a komerčních maletelích. To platí i pro použití v reklamě, propagaci
a komerčních maletelích.

PROSTOR PRO ZPRÁVU O ZMĚNÁCH

Provision of the regulations of Government Regulation 1175016/2014/20/EU has been achieved
from sufficient of the conditions of the standards applied as specified in Page 1 of the Certificate
Annexes 4. All of the conditions, documents used, in particular amendments to the standards or conditions
new standards may change the circumstances under which the Certificate was issued. In such a case, the
validity of the Certificate may be terminated.

The Certificate may only be used as a certificate for the products specified on Pages 1 to 6. It is also subject to
its use in advertising, promotion and commercial activities. The conditions of its use must be strictly followed
within the scope of the Engineering Test Institute. Compliance or non-compliance with the Certificate may be
verified.

It is prohibited to change, amend or otherwise be tampered with 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 is not achieved.

The Certificate must contain the Certificate holder's copy records of all the complete and corrective actions
relating to the problems caused by the Certificate.

