



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.
 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-cooled tank faults, electric flow tanks, 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 61000-5-2 ed. 5:2018
 ČSN EN 61000-6-6 ed. 3:2014 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3:2021

Podoba a rozsah vydání certifikátu
 Copy of Certificate Version

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

Číslo a platí do
 Certificate number

2023-04-27

Strojírenský zkušební ústav, s.p. potvrdila že výše uvedená výrobky jsou ve shodě se základními
 technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a se technickými požadavky v příloze 2
 (nařízení vlády č. 17/2016 Sb. (odpovídá příloze 1 a II směrnice Evropského parlamentu a Rady
 2014/53/EU). Výsledky přezkoumání technická dokumentace níže uvedené k identifikaci výše
 uvedených výrobků a závěry přezkoumání jsou obsaženy v této zprávě podle přílohy pro
 každá z certifikátů jsou uvedena na 8 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 1
 and Annex 2 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 6

Produkce certifikátů se řídí 57/2016 Sb. (příloha ze směrnice č. 2014/53/EU), založeno na
 certifikátním inspekci

Product certification scheme applied: SZU-1a/2023-05 (based on Directive 2014/53/EU which is based
 on testing and inspection)

Brno, 2023-04-28



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

EMC B 00685-23 - Alarm Report

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/66b, 601 00 Brno, Česká republika
 Strojírenský Test Institute, s.p., Hudcova 424-66b, 601 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz





Sítě voda vody – typová řada SKH / Water heaters – OW type series

Výrobek / Product		Filtrování vody / Filter design 2016
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters suspended version		
OWE	50, 75, 100, 125, 150, 200	OWE 250
Objem / Capacity [l]	50, 75, 100, 125, 150, 200	
OWE GME	70, 90, 110, 130, 150	OWE 250 G
Objem / Capacity [l]	75, 91, 111, 131, 151	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters floor-standing		
OWE	75, 100, 125, 150, 200, 250, 300	OWE 250 G 2 2 kW
Objem / Capacity [l]	75, 100, 125, 150, 200	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters floor-standing		
OWE	100, 125, 150, 200	OWE 300
Objem / Capacity [l]	100, 125, 150, 200	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters floor-standing		
OWEV	100, 125, 150, 200	OWEV 300
Objem / Capacity [l]	100, 125, 150, 200	
Zvláštní typ vody / Special type of water / Electric storage water heater floor-standing		
s plošnou výměníkem / Area of exchanger 1,25 m ²		OWE 120 11
OWI	100, 125, 150, 200, 250, 300	
Objem / Capacity [l]	100, 125, 150, 170, 200	
Zvláštní typ vody / Special type of water / Electric storage water heater floor-standing		
OWI	75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350	OWI 100 H OWEV
Objem / Capacity [l]	75, 100, 125, 150, 170, 200, 250	
Zvláštní typ vody / Special type of water / Electric storage water heater floor-standing		
OWH	125, 150, 200, 250, 300, 350	OWH 200 H OW
Objem / Capacity [l]	125, 150, 175, 200, 250	
Zvláštní typ vody / Special type of water / Electric storage water heater floor-standing		
OWH	75, 100, 125, 150, 200, 250, 300	OWH 150 H OW
Objem / Capacity [l]	75, 100, 125, 150, 175, 200, 250	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters		
přípojka pod solární nádrží / Connection under the supply point		OWI 10 1P
OWI 10	10	
Objem / Capacity [l]	10, 8	
přípojka nad solární nádrží / Connection over the supply point		
OWI 8	10	OWI 10 1P
Objem / Capacity [l]	10, 8	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters		
přípojka nad solární nádrží / Connection over the supply point		OWI 10 1P
OWI 10	10	
Objem / Capacity [l]	10, 8	
přípojka nad solární nádrží / Connection under the supply point		
OWI 10	10	OWI 10 1P
Objem / Capacity [l]	10, 8	

SZUTEST-OW-2015-2016 - Ohřev vody - Page 2/3



Upravené / Modified	Príklad označení / Example of designation
Otvárací vrták protáčení vlnitosti / Bore reamer with wavy flutes	
FTC 11; 12; 13; 14; 15	FTC 115
Upravené / Modified: rovná / not fluted	

Otvárací vrták – typová řada SMART / Bore reamer – SMART type series

Upravené / Modified	Príklad označení / Example of designation
Otvárací vrták s dvojitým úhlovým otáčením / Bore reamer with double flutes	
OSHE 100; 120; 150; 200; 250	OSHE 200 20001
Otvárací / Bore reamer: T 10; 11; 100; 120; 140; 200; 240	

Maticová vlnitá – typová řada / Storage device – type series

Upravené / Modified	Príklad označení / Example of designation
Maticová vlnitá s dvojitým úhlovým otáčením / Storage device with double flutes	
MATE 50; 55; 100; 150; 200; 250; 300; 400; 500; 600; 700; 800; 1000; 1200; 1500; 2000; 3000; 4000 ($n^* = 400$)	MATE 400
MATE 50; 55; 100; 150; 200; 250; 300; 400; 500; 600; 700; 800; 1000; 1200; 1500; 2000; 3000; 4000 ($n^* = 400$)	

Průmyslová / Industrial

Upravené / Modified	
TK – lopna přitlačení kmenů / TK – cutting tool for log chipping	
TK	155-207 2 40°
TK	155-208 3 40°
TK	155-209 40°
TK	170-217 2 40°
TK	155-217 3 40°
TK	180-205 40°
TK	210-212 2 40°
TK	210-212 3 40°
TK	210-212 4 40°
TK	210-212 5 40°
TJ – kroužková lopna / TJ – circular cutting tool	
TJ	545-2 40°
TJ	545-3 40°
TJ	545-3 5 40°
TJ	545-3 7 40°
TJ	545-4 5 40°
TJ	545-5 40°
TJ	645-7 5 40°
TJ	645-7 40°
TJ	645-8 5 40°
TJ	645-8 7 40°





Výměnkář / Product

T	64 E - 0,70 MW
U	64 E - 0,5 MW
J	64 E - 0,3 MW
U	64 E - 0,5 MW
J	64 E - 0,3 MW

Systémová jednotky / System parts

Výměnkář / Product		Průtok vzduchu / Air flow rate	
Bez zásobníku / Without storage tank:			
	yp pumy / without pump or capacity Type: according to heat pump capacity		
HUBERT model 100	-	HUBERT 100000000	
HUBERT 100	5, 6-12 MW	HUBERT 5-120000000	
HUBERT model 100	-	HUBERT model 100 -	
HUBERT 100	5, 6-12 MW	HUBERT 5-120000000+	
* výkony / capacity not specified			
Se zásobníkem / With storage tank:			
	Objem zásobníku / tank Hot water storage tank capacity [l]	Objem zásobníku / tank Equivalent storage tank capacity [l]	
HUBERT	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 200/50
HUBERT	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250/50-B
HUBERT-B-12	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250/50-B-12
HUBERT-B	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250/50-B
*HUB - by měřicího vodní / hot water capacity, T - počet vodních zásobníků / number of tanks			



PRÁVIDLA PRO NAKLADANÍ (včetně KA 11M)

Účelem představitelů má být i v rámci C. 1175016 Sb. (č. 13/2014/2014/EU) být odvozeno ze svého vlastnímu rozhodnutí rozhodnutí, které je považováno za 1. stupeň účinnosti. Nově bude některých z uvedených normalizací, zejména zejména z hlediska normy nebo výkonu nebo výkonu, může zůstat součástí, ze kterých by certifikát vydán. V závislosti na podmínkách může být také certifikátu přiložen

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, pokud specifikace je uvedena v 1. až 5. části. To platí i pro použití v reklamě, propagaci a komerčních materiálech. Pro přímé nebo nepřímé impozitní zveřejnění (jako například certifikát, rozpisování, publikování) Nově bude nebo klamavě použít certifikát, může být zveřejněno

Jednotlivými, zejména v rámci přílohy, která je certifikátem

Certifikát může být také vlastním výrobkem, a tímto bylo provedeno bez souhlasu Strojírenského ústavu, zejména zejména v rámci přílohy, která je certifikátem, zejména v rámci přílohy, která je certifikátem

Certifikát může být také, aby bylo certifikátem, zejména v rámci přílohy, která je certifikátem, zejména v rámci přílohy, která je certifikátem

PROSTOROVÉ ÚSTAVY (STROJIRENSKÝ ÚSTAV)

Provision of the regulatory or Government Regulation (13/2014/2014/EU) has been derived from sufficient of the indications of the diagrams applied as specified in Page 1 of the Certificate. Accordingly, any of the auxiliary documents used in particular circumstances to the diagrams or otherwise, 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 Page 7 to 8. It is also not to be used in advertising, promotion and commercial activities. The intended use or impact of its entry must not be in the interest of the Engineering Test Institute. Unintended or improper use of the Certificate may be avoided.

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

The Certificate may not be used for documenting the properties of the products through which the issuer of the Engineering Test Institute in such a way that its conformity with the standards and technical regulations applied is not achieved.

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

