



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 - státní a.s.
 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 faults, electric flow faults, system units, accessories

Typ výrobku
 Type of product

2023-04-28
 2023-04-28

Aplikovaná norma
 Standards applied

ČSN EN IEC 6014-1 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

Peak of conformity certificate
 Peak of Certificate Issue

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

Číslo přílohy
 Certificate number

2023-4-27

Strojírenský zkušební ústav a.s. 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 protokolářské certifikáty jsou vydávány 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 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 6.

Produkční certifikát se čísla SZU-1a2023-05 (příloha ze certifikátu číslo SZU-EC 17567), založený na certifikátním inspekci.)

Product certification scheme applied: SZU-1a2023-05 (based on scheme no. SZU-EC 17567 which is based on testing and inspection).

Brno, 2023-04-28



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

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

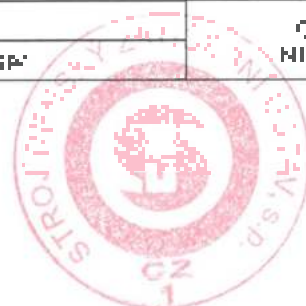
www.szutest.cz



Technická parametry / Technical parameters

Dĺžková vlny – typová sada 200 / 1000 kusov / 200 type series

Výrobné číslo / Code		Přibití označení / Attachment
Dĺžková vlny skrutkovania kruznicou, základná sada / C. screw type series 4000, expanded, metric		
A. skrutka vlnitá / Wave washer 6 x 1 mm ²		040 60
040	60	
B. skrutka vlnitá / Wave washer 2.85 mm ²		
040	100 115 140 200 270	040 11
Objem / Capacity [l] 18, 92 117, 149, 194 277		
Dĺžková vlny skrutkovania skrutka, základná sada / E. screw type series 4000, expanded, metric		
040E	80 90 100 125 140 200 280	040E 90
Objem / Capacity [l] 78 75 87, 127 140 166, 230		
Dĺžková vlny skrutkovania skrutka: špeciálna / F. screw type series 4000, expanded, metric		
040F	100 125 160 200 270 360 57 140	040F 200 202 240
040F	100 140 160 200 280 360 440 550 580 650 840	040F 200 202 240
1000: 200 240		
Dĺžková vlny skrutkovania krátko-oválna: vlnitá / G. screw type series 4000, expanded, metric		
040G	100 110 160 270 270	040G 200
Objem / Capacity [l] 94 123 146 207 210		
Dĺžková vlny skrutkovania skrutka: vlnitá / H. screw type series 4000, expanded, metric		
040HF	80 120 160 200 270	040HF 200
Objem [l] 94 128 149 211 270		
Dĺžková vlny skrutkovania skrutka: skrutka / I. screw type series 4000, expanded, metric		
040I	20 30 40	040I 40 1
Objem / Capacity [l] 21, 20		
Dĺžková vlny kľučníkové / J. screw type series 4000, expanded, metric		
K. skrutka / Wave washer 6 x 1 mm ²		040 100 x 10
040	110 120 140 200 270 40	
040 200 x 10 24 40		
Objem / Capacity [l] 25, 120 147 198, 280		
Základný typ vlny: vlnitá / L. screw type series 4000, expanded, metric		
040L	100 120 140 200 270 40 100	040L 200 x 10
Objem / Capacity [l] 25, 125 148 201, 280		
Základný typ vlny: skrutka / M. screw type series 4000, expanded, metric		
040M	70 80 90 100 125 140 200 280 40 100	040M 200 x 10
040	200 270 40 100	040M 200 x 10
Základný typ vlny: skrutka / N. screw type series 4000, expanded, metric		
A. skrutka / Wave washer 6 x 1 mm ²		040N 200 x 10 2 40
040N	100 110 150 160 200 280 500 100 100 2 40	
040N	120 200 300 100 100 2 40	040N 200 x 10 2 40
040N	200 100 100 2 40	040N 200 x 10 2 40
040N	200 100 100 2 40	040N 200 x 10 2 40
040N	100 120 100 100 2 40	040N 100 100 2 40
040N	100 1, 100 1, 120 1, 160 1, 200 1, 250 1, 100 100 2 40	040N 100 100 2 40
Objem / Capacity [l] 60 25, 110 148 210 280 200 24 1, 255, 275, 200 280, 20		040N 100 100 2 40





Skříně vody – typová řada SKH / Water buffers – SKH type series

Výrobek / Product		Filtrování vzduchu / Air purifying design 2020
Ohřevové vody zvláštního účinku / Special effect water heaters – special effect		
OH-E	60, 80, 100, 120, 150, 200	SKH-E 250
Objem / Capacity (l)	50, 70, 90, 120, 150, 200	
Ohřev / Heat	20, 30, 40, 100, 150	
Objem / Capacity (l)	25, 40, 60, 80, 100	OH-E 250 E
Ohřev / Heat	30, 40, 50, 60, 80, 100	
Ohřevové vody standardní a šokové / Standard and shock water heaters		
OH-E	25, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200	OH-E 200 E 2 E 2 E
Objem / Capacity (l)	25, 40, 100, 120, 150, 200	
Ohřevové vody standardní a šokové / Standard and shock water heaters		
OH-E	100, 120, 150, 200	OH-E 200
Objem / Capacity (l)	100, 120, 150, 200	
Ohřevové vody šokové / Shock water heaters – shock effect		
OH-EV	100, 120, 150, 200	OH-EV 200
Objem / Capacity (l)	100, 120, 150, 200	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
s plošnou výměníkem / Area of exchanger 1,25 m ²		OH-E 100 E
OH-E	100, 120, 150, 200, 250	
Objem / Capacity (l)	90, 120, 140, 190, 240	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	25, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200	OH-E 100 E OH-EV
Objem / Capacity (l)	25, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	100, 120, 150, 200, 250, 300, 350, 400	OH-E 200 E OH-E
Objem / Capacity (l)	100, 120, 150, 200, 250	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250	OH-E 100 OH-E 200 E
Objem / Capacity (l)	40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	25, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250	OH-E 100 OH-E 200 E
Objem / Capacity (l)	25, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	15	OH-E 10
Objem / Capacity (l)	10 E	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	15	OH-E 10
Objem / Capacity (l)	10 E	
Ohřevové vody standardní a šokové / Standard and shock water heaters		
OH-E	6, 10	OH-E 10 E
Objem / Capacity (l)	5 E, 10 E	
Zvláštní typy vody / Special effect water heaters		
OH-E	6, 10	OH-E 10 E
Objem / Capacity (l)	5 E, 10 E	

SZUTEST-0495105-20 Ohřevové vody / Page 2/4





Výměnkář / Product

T	64 E - 0,70 MW
U	64 E - 0,5 MW
V	64 E - 0,3 MW
W	64 E - 0,1 MW
X	34 E - 0,1 MW

Systémová jednotky / System parts

Výměnkář / Product		Průtok vzduchu / Air flow rate	
Bez zásobníku / Without storage tank:			
	yp jehla / žharna kosa / laser / pump / vyhledat Type: sawing / brush / pump / vyhledat		
HUBERT model 100	-	100000 m ³ /h	
HUBERT 100	5, 6-12 / 6	HUBERT 5-12 100	
HUBERT model 100	-	100000 m ³ /h	
HUBERT 100	5, 6-12 / 6	HUBERT 5-12 100	
* vyhledat / vyhledat / vyhledat / vyhledat			
Se zásobníkem / With storage tank:			
	Objem zásobníku / Capacity Hot water storage tank capacity [l]	Objem zásobníku / Capacity 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-100	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250/100-100
HUBERT-100	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250/100-100
* vyhledat / vyhledat / vyhledat / vyhledat, T / vyhledat / vyhledat / vyhledat, N / vyhledat / vyhledat / vyhledat			



PRÁV DLA PRO NAKLADANÍ (Č) 311 KA 1 M

Špatná představitel má být v rámci C. 1175016 Sb. (č. 13/2014/2014/EU) bylo odvozeno na základě některých
množství uvedených v této příloze. Nově bude některých z uvedených normalizací
odpovědnosti zejména vzhledem k tomu, že tyto normy nejsou, může zůstat součástí, ze kterých by
certifikát vydán. Vzhledem k tomu, že tyto normy nejsou součástí přílohy.

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 použití v reklamě, propagaci
a komerčních materiálech, zejména vzhledem k tomu, že tyto normy nejsou, může zůstat součástí, ze kterých by
certifikát vydán. Vzhledem k tomu, že tyto normy nejsou součástí přílohy.

Je zakázáno certifikát, zejména pokud jde o certifikát, a certifikát.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, a to, aby bylo provedeno bez souhlasu Strojírenského ústavu, zejména
jezakázáno, zejména pokud jde o certifikát, a certifikát.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, a to, aby bylo provedeno bez souhlasu Strojírenského ústavu, zejména
jezakázáno, zejména pokud jde o certifikát, a certifikát.

PROJEKTOVÁNÍ A CERTIFIKACE

Provision of the regulations or Government Regulation (1175016/2014/2014/EU) has been derived
from sufficient of the regulations of the standards applied as specified in Page 1 of the Certificate.
Accordingly, any of the conditions, documents used, in particular amendments to the standards or use of
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 1 to 5. This also applies to
its use in advertising, promotion and commercial materials. Use of the Certificate in any other way
without written consent of the Engineering Test Institute (certification) or suspension may be
suspended.

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 transfer of
the Engineering Test Institute in such a way that the conformity with the standards and technical regulations
applied is not achieved.

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

