



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 kompetence)
 Government Regulation 17/2016 Coll. and Directive 2014/53/EU (Electromagnetic competence)

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

Drůbkové vady zásobníkové, zásobníky lesé vady akumulční
 nádže, chlízové vady průtokové elektrické, systematické jednotky,
 přístroje
 Storage bins, storage bins, storage bins, storage bins, storage bins,
 storage bins, storage bins, storage bins, storage bins, storage bins

Typ výrobku
 Type of product

281 71 Ústí nad Labem
 281 71 Ústí nad Labem

Aplikovaná norma
 Standards applied

ČSN EN IEC 6114-1 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: SZ-9430F7 ze dne 2023-04-28
 Final Report: SZ-9430F7 of 2023-04-28

Číslo certifikátu
 Certificate number

2023-4-27

Strojírenský zkušební ústav a.o. potvrzuje že výše uvedená výrobky jsou ve shodě se základními technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a se technickými dokumenty uvedenými v příloze 2 (nařízení vlády č. 17/2016 Sb. (odpovídá příloze 1 a II směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU). Výsledky přeskočování technické dokumentace údaje související s identifikací výše uvedených výrobků a závěry přezkoušení 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 SZ-1a2023-05 (převzatí ze zkušební zprávy SZ-EC 17567), založený na certifikátním inspekci.

Product certification scheme applied: SZU 1a/2023-05 (based on scheme no. of IEC 17567 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 Report

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

www.szutest.cz





Schéma vody – typová řada SKH / Water heaters – SKH type series

Výrobek / Product		Filtrování vody / Water design 20°C
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters suspended version		
SKHE	60, 80, 100, 125, 150, 200	SKHE 250
Objem / Capacity (l)	50, 75, 100, 125, 150, 200	
SKHE GHE	20, 30, 40, 100, 150	SKHE 250 GHE
Objem / Capacity (l)	25, 40, 50, 50, 100	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters floor-standing		
SKHE	25, 40, 125, 150, 200 57, 7 kW	SKHE 250 57, 7 kW
Objem / Capacity (l)	25, 40, 125, 150, 200	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters floor-standing		
SKH	100, 125, 150, 200	SKH 250
Objem / Capacity (l)	100, 125, 150, 200	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters floor-standing		
SKHEV	100, 125, 150, 200	SKHEV 200
Objem / Capacity (l)	100, 125, 150, 200	
Změnitelný teplo výměník / Heat exchanger / Heat exchanger, area		
s plošnou výměníku / Area of exchanger 1,25 m ²		SKH 125 m ²
SKH	100, 125, 150, 200 270 m ²	
Objem / Capacity (l)	90, 120, 140, 190, 220	
Změnitelný teplo výměník / Heat exchanger / Heat exchanger, area		
SKH	25, 40, 27, 40, 40, 270 270 m ²	SKH 100 H / H-2V
Objem / Capacity (l)	27, 40, 47, 40, 100, 250	
Změnitelný teplo výměník / Heat exchanger / Heat exchanger, area		
SKHV	125, 125, 25, 300 270 m ²	SKHV 250 H / H
Objem / Capacity (l)	125, 150, 157, 200, 250	
Změnitelný teplo výměník / Heat exchanger / Heat exchanger, area		
SKH-17	40, 150, 125 170 270 m ² 2 kW	SKHE 150 H / H 2 kW
SKHE	27, 40 170 270 m ² 2 kW	
Objem / Capacity (l)	30, 100, 125, 150, 200, 250	SKH 150 H / H 2 kW
Objem / Capacity (l)	30, 100, 125, 150, 200, 250	
Přípojka na studenou vodu / Cold water supply point		
T2 1/2"	15	T2 1/2"
Objem / Capacity (l)	10, 8	
Přípojka na studenou vodu / Cold water supply point		
T2 1/2"	15	T2 1/2"
Objem / Capacity (l)	10, 8	
Ohřev vody elektrickým ohřevem / Electric heating / Electric storage water heaters		
Přípojka na studenou vodu / Cold water supply point		T2 1/2"
SKH-UF	0, 10	
Objem / Capacity (l)	50, 100	
Přípojka na studenou vodu / Cold water supply point		
SKH-24	1, 10	T2 1/2"
Objem / Capacity (l)	5, 7, 10	

SKH-D-9500-20 - Ohřev - Page 24





Výměnkář / Product

T	64 E - 0,70 MW
T	64 E - 0,5 MW
T	64 E - 0,3 MW
T	64 E - 0,1 MW
T	34 E - 0,1 MW

Systémová jednotky / System parts

Výměnkář / Product		Průtok vzduchu / Air flow rate	
Bez zásobníku / Without storage tank:			
	yp jehla / žhavar kovan ulva sypavka Type: assembly 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+	
* výkonová jednotka nepředstavuje			
Se zásobníkem / With storage tank:			
	Objem zásobníku typ. max. Hot water storage tank capacity [l]	Objem vzduchu zásobníku Equivalent storage tank capacity [l]	
HUBERT	200, 250, 300, 400	40, 50, 60, 70, 80	HUBERT 250/50
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
*HUBERT výměnkář vodní / vzdušné teplo, T _{max} 100°C voda / 100°C vzduch, P _{max} 10 bar, 0,5 MPa			



PRÁVIDLA PRO NAKLADANÍ S OŠETŘENÍM

Špatná provedení měření v rámci C.1175016 Sb. (č. 13/2014/EU) bylo odvozeno na základě měření při různých úrovních výkonu. Některé z uvedených normalizačních měření zahrnují měření výkonu nebo výkonu práce, měření zúčinnosti, ze kterých by certifikát vyšel. V závislosti na podmínkách práce může certifikát obsahovat:

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 maletkách. Pro přímé měření certifikátů naprosto přesně, zejména v případě, že měření certifikátů, respektive (když není ošetrováno) měření, nebo měření certifikátů, může být zaručeno.

Je zakázáno měřit, zejména měření, které je v rámci certifikátu.

Certifikát může obsahovat vlastnosti výrobků, a to, jak bylo provedeno bez souhlasu Strojirenského ústavu, zejména pokud je v rámci certifikátu uvedeno, že měření bylo provedeno v rámci certifikátu.

Certifikát může obsahovat, aby certifikát certifikátu byl zajištěn v rámci výrobků a společně k výrobě k výrobě výrobků, což může být v rámci certifikátu.

PROSTOROVÉ ÚSTAVY A ZEMĚPISNÉ

Prostředím, v němž je prováděna měření, je v rámci certifikátu uvedeno, že měření bylo provedeno v rámci certifikátu. Pokud je v rámci certifikátu uvedeno, že měření bylo provedeno v rámci certifikátu, měření může být provedeno v rámci certifikátu. Pokud je v rámci certifikátu uvedeno, že měření bylo provedeno v rámci certifikátu, měření může být provedeno v rámci certifikátu.

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 purposes. For direct measurement of certificates, especially in the case of measurements, the accuracy of the measurements may be guaranteed.

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 results of the Engineering Test Institute are obtained in such a way that they conform with the standards and technical regulations applied to them.

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

