



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

národní úřady 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 Orlicí - státní z. s. p.
 Ústí nad Orlicí
 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 6114-1 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

Podoba a rozsah vydání certifikátu
 Copy of Certificate Version

Základní protokol č. SZU-943067 ze dne 2023-04-28
 Final Report 943067 of 2023-04-28

Číslo a platí do
 Certificate number

2023-04-27

Strojírenský zkušební ústav a.o. potvrzuje že výše uvedená výrobky jsou ve shodě se základními technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a se technickými požadavky uvedenými v příloze 2 (analýza vady č. 17/2016 Sb. (odpovídá příloze 1 a II směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU). Výsledky přepracování technické dokumentace podle aktuálně k dispozici výše uvedených výrobků a závěry přepracování jsou obsaženy v této části protokolu. Úplná protokolová a certifikační část 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 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 za zpracování č. SZU-EC 17567), založený na certifikaci s nálezem.

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 certifikačního
 orgánu
 Deputy Head of Certification Body

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





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

Výrobek / Product		Filtrovací materiál / Filtering design 2020
Ochrana vody zvláště čistá a čistá / Ultra clean water protection		
SKHE	50, 75, 100, 125, 150, 200	SKHE 250
Objem / Capacity (l)	50, 75, 100, 125, 150, 200	
Objem / Capacity (l)	20, 30, 40, 100, 150	
Ochrana vody zvláště čistá a čistá / Ultra clean water protection		
SKHE	25, 100, 125, 150, 200, 250, 300	SKHE 200 2020 2020
Objem / Capacity (l)	25, 100, 125, 150, 200	
Ochrana vody zvláště čistá a čistá / Ultra clean water protection		
SKH	100, 125, 150, 200	SKH 200
Objem / Capacity (l)	100, 125, 150, 200	
Ochrana vody zvláště čistá a čistá / Ultra clean water protection		
SKHEV	100, 125, 150, 200	SKHEV 200
Objem / Capacity (l)	100, 125, 150, 200	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
s plošnou výměníkem / Area of exchanger 1,25 m ²		SKH 100 100
SKH	100, 125, 150, 200, 250, 300	
Objem / Capacity (l)	90, 120, 140, 190, 240	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
SKH	25, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350	SKH 100 100 100
Objem / Capacity (l)	25, 100, 125, 150, 200, 250	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
SKHV	125, 125, 150, 200, 250, 300, 350	SKHV 200 100
Objem / Capacity (l)	125, 150, 175, 200, 250	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
SKH 17	10, 150, 125, 175, 200, 250, 300	SKH 150 100 100 100
Objem / Capacity (l)	10, 125, 150, 200, 250, 300, 350	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
SKH 18	20, 150, 175, 200, 250, 300, 350	SKH 150 100 100 100
Objem / Capacity (l)	20, 100, 125, 150, 200, 250	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
SKH 19	15	SKH 150 100
Objem / Capacity (l)	10, 15	
Zvláště čistá voda / Ultra clean water		
SKH 20	15	SKH 150 100
Objem / Capacity (l)	10, 15	
Ochrana vody zvláště čistá a čistá / Ultra clean water protection		
SKH 21	0, 10	SKH 10 10
Objem / Capacity (l)	0, 5, 10	
Ochrana vody zvláště čistá a čistá / Ultra clean water protection		
SKH 22	1, 10	SKH 10 10
Objem / Capacity (l)	0, 5, 10	

SKH-D-95105-20 - strana - Page 2/3



Výrobek / Produkt	Typ testovacího vzorku / Designation
Ořezáky sedy průřezem elektrické: Směr: směr špičky směr příměření	
FTG 01; 02; 03; 04	FTG 15
Uzavřená špička: 1) uzavřená špička 2) otevřená špička	

Ořezáky sedy – typová řada SMART / Kámen/hamer – SMART typu sedy:

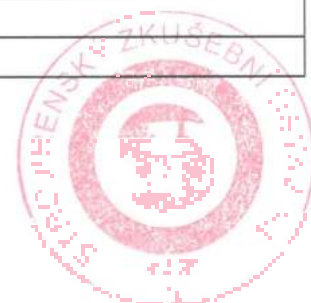
Výrobek / Produkt	Typ testovacího vzorku / Designation
Ořezáky sedy s odříznutými elektrickými přívody: Směr: směr špičky směr příměření, směr!	
OSHE 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	OSHE 200 SMART
Ořezáky / Cuttery T 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	

Náhradní díly – typová řada / Strana/ deník – typová řada:

Výrobek / Produkt	Typ testovacího vzorku / Designation
Náhradní díly – elektrické (směr: směr příměření) / Strana/ deník – typová řada:	
NADE 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	NADE 401
NADE 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	

Průřezná / Accessories:

Výrobek / Produkt	Typ testovacího vzorku / Designation
TK – lopata průřezem elektrického: Směr: směr špičky směr příměření	
TK 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	TK 01
TK 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	
TJ – kloubová lopata průřezem: TJ – směr špičky směr příměření	
TJ 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	TJ 01
TJ 01; 02; 03; 04; 05; 06; 07; 08; 09; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100	





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 pumpa / vzdušná čerpadla nebo vzdušná *type: aspirating / suction pump or blower*		
HUBERT model 100	-	HUBERT 100000000	
HUBERT 100	5, 6-12 / 6	HUBERT 5 / 10 100	
HUBERT model 100	-	HUBERT model 100 -	
HUBERT 100	5, 6-12 / 6	HUBERT 5 / 10 100 +	
* vzdušná čerpadla / aspirating pumps not specified			
Se zásobníkem / With storage tank:			
	Objem vzdušného kypu / max. Max. water storage tank capacity [l]	Objem vzdušného kypu / max. Max. water 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
*HUB - hydraulický vodní čerpadlo / modely: T 10 / 12 / voda / max. výkon: 10 / 12 / 1000 - 9 / 10 l / min			



