

EU Prohlášení o shodě

Ve smyslu směrnic 2011/65/EU; 2014/30/EU; 2014/68/EU; 2014/35/EU, 2009/125/ES

Výrobce:

Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o.

Dražice 69

294 71 Benátky nad Jizerou

IČO: 45148465, Czech Republic

Prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výrobky v certifikátu B-01819-24 v příloze č.1:

Splňují následující předpisy Evropské unie:

EMC Směrnice: 2014/30/EU

LVD Směrnice o nízkém napětí: 2014/35/EU

Prováděcí předpisy k ekodesignu: 812/2013/EU; 813/2013/EU; 814/2013/EU, 811/2013/EU

Omezení používání nebezpečných látek (RoHS): 2011/65/EU

Nařízení: 2017/1369/EU

Směrnice: 2009/125/ES

Splňují následující nařízení vlády:

Vládní nařízení: 118/2016 Sb., 163/2002 Sb., 215/2016 Sb., 117/2016 Sb., 481/2012 Sb. a 312/2005 Sb.

Seznam harmonizovaných a neharmonizovaných českých technických norem:

ČSN EN 12897+A1: 2020

ČSN EN 60335-1 ed.3: 2012

ČSN EN 60335-2-21 ed.3: 2021

ČSN EN 62233: 2008

ČSN EN 50440: 2016

ČSN 06 0830: 2014

ČSN 06 1010: 1985

Údaje o autorizované společnosti účastnící se posuzování shody:

Strojírenský zkušební ústav, s. p., (Ústav pro technické zkoušky, veřejný podnik), oprávněná osoba
202, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, IČ 00001490, Česká Republika

Technická dokumentace potřebná k prokázání, že výrobky splňují požadavky výše uvedených předpisů, byla vypracována a je k dispozici k nahlédnutí příslušným orgánům.

V Dražicích 25.09.2025

Ing. Karel Pacourek

Generální ředitel



DIČ: CZ45148465



Strojírenský zkušební ústav, s.p.
Certifikační orgán certifikující produkty
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika

vydává

CERTIFIKÁT

číslo: **B-01819-24**

výrobci: Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o.
Dražice 69
294 71 Benátky nad Jizerou
Česká republika

identifikační číslo: 45148465

na výrobky: Ohřivače vody zásobníkové, zásobníky teplé vody, akumulární nádrže,
ohřivače vody průtokové elektrické, systémové jednotky

typové označení: viz 2. až 6. strana
varianty: viz 2. až 6. strana

Strojírenský zkušební ústav, s.p., potvrzuje, že provedl s vyhovujícím výsledkem počáteční zkoušku typu výše uvedených výrobků v souladu s požadavky uvedenými v § 7 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

Použité normativní dokumenty:
stavební technické osvědčení č. 202-STO-B-01719-24 ze dne 2024-10-02.

Použité certifikační schéma:
SZÚ-1a:2020.00 (vychází ze schématu 1a ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekci).

Certifikát byl vydán na základě závěrečného protokolu o počáteční zkoušce typu č. 30-17299/TZ ze dne 2024-10-31, vystaveného Strojírenským zkušebním ústavem, s.p. Závěrečný protokol obsahuje závěry posouzení a údaje pro identifikaci výrobku.

Certifikát platí **do 2026-10-31** za předpokladu, že jeho držitel neporuší pravidla pro nakládání s certifikátem.

Tento certifikát nenahrazuje příslušný dokument vydaný autorizovanou osobou.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 6. straně.

V Brně dne 2024-10-31



Ing. Aleš Onděrek
zástupce vedoucího
certifikačního orgánu

B-01819-24 Strana 1 (6)

www.szutest.cz

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

NV163



Ohřivače vody zásobníkové – dvouokruhové provedení:

Výrobky		Příklad označení
Ohřivače vody zásobníkové elektrické: svislé		
OKCE	od 80 do 200 2/2 kW	OKCE 160 2/2 kW
Objem: [l]	od 75 do 199	
OKCE	od 80 do 200 2/4 kW	OKCE 160 2/4 kW
Objem: [l]	od 75 do 199	
OKCE	od 80 do 200 2/6 kW	OKCE 160 2/6 kW
Objem: [l]	od 75 do 199	
OKHE	od 80 do 200 2/6 kW	OKHE 160 2/6 kW
Objem: [l]	od 75 do 199	
OKCE	od 80 do 200 – 4 kW	OKCE 160 – 4 kW
Objem: [l]	od 75 do 199	
OKCE/E	od 80 do 200	OKCE/E 200
Objem: [l]	od 75 do 199	
OKHE/E	od 50 do 200	OKHE/E 160
Objem: [l]	od 49 do 199	
OKHE ONE/E	od 30 do 120	OKHE ONE/E 80
Objem: [l]	od 28 do 98	
Ohřivače vody zásobníkové elektrické: vodorovné		
OKCEV	od 80 do 220 – 4 kW	OKCEV 200 – 4 kW
Objem: [l]	od 78 do 220	

Ohřivače vody zásobníkové kombinované:

s plochou výměníku 0,68 m ²		
OKC	od 80 do 200 2/6 kW	OKC 100 2/6 kW
Objem: [l]	od 73 do 194	
OKC	od 100 do 200 – 4 kW	OKC 200 – 4 kW
Objem: [l]	od 95 do 195	
Ohřivače vody zásobníkové kombinované: svislé		
s plochou výměníku 1,08 m ²		
OKC	od 100 do 200/1 m ² 2/2 kW	OKC 200/1 m ² 2/2 kW
Objem: [l]	od 95 do 195	
OKC	od 100 do 200/1 m ² 2/4 kW	OKC 200/1 m ² 2/4 kW
Objem: [l]	od 95 do 195	
OKC	od 100 do 200/1 m ² 4 kW	OKC 200/1 m ² 4 kW
Objem: [l]	od 95 do 195	
OKC	od 100 do 200/1 m ² 2/6 kW	OKC 100/1 m ² 2/6 kW
Objem: [l]	od 95 do 195	
OKFE	od 100 do 200/1 m ² 2/2-4 kW	OKFE 125/1 m ² 2/4 kW
Objem: [l]	od 95 do 195	
s plochou výměníku 0,41 m ²		
OKC	od 50 do 200 LC	OKC 125 LC
Objem: [l]	od 50 do 195	



>>

Ohřivače vody zásobníkové kombinované: vodorovné		
OKCV	od 80 do 200 – 4 kW	OKCV 200 – 4 kW
Objem: [l]	od 75 do 199	

Ohřivače vody – typová řada TO, TO/E:

Výrobek		Příklad označení
Ohřivače vody zásobníkové elektrické: závěsné svislé		
TO UP	5.1, 10.1	TO 10.1 UP
Objem: [l]	4,6, 9,6	
TO IN	5.1, 10.1	TO 10.1 IN
Objem: [l]	4,6, 9,6	
TO/E UP	5.1, 10.1	TO/E 10.1 UP
Objem: [l]	4,6, 9,6	
TO/E IN	5.1, 10.1	TO/E 10.1 IN
Objem: [l]	4,6, 9,6	
TO/M UP	5.1, 10.1	TO/M 10.1 UP
Objem: [l]	4,6, 9,6	
TO/M IN	5.1, 10.1	TO/M 10.1 IN
Objem: [l]	4,6, 9,6	

Ohřivače vody – závěsné s nerezovou vnitřní nádobou:

Výrobek		Příklad označení
OKCE	od 50 do 200	OKCE-N 125
Objem: [l]	od 45 do 195	
OKHE	od 50 do 200	OKHE-N 125
Objem: [l]	od 45 do 195	

Ohřivače vody – závěsné svislé:

Výrobek		Příklad označení
S plochou výměníku: 1,45 m ²		
OKHE	od 125 do 200	OKHE 125 NTR/DV
Objem: [l]	od 120 do 195	
S plochou výměníku: 1,08 m ²		
OKHE	100	OKHE 100 NTR/DV
Objem: [l]	95	
S plochou výměníku: 0,75 m ²		
OKHE	80	OKHE 80 NTR/DV
Objem: [l]	75	

Ohřivače vody – typová řada OKF:

Výrobek		Příklad označení
Zásobníky teplé vody: stacionární		
OKF	od 200 do 500	OKF 250 NTR/S
Objem: [l]	od 195 do 495	
OKFE	od 160 do 500	OKFE 250 NTR/S 2.2 kW
Objem: [l]	od 155 do 495	
Příkon: [kW]	od 2,0 do 12,0	

B-01819-24 Strana 3 (6)
NV163_par7_v02.05

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz

Akumulační nádrže – zakázková výroba:

Výrobek		Příklad označení
Akumulační nádrže:		
WTPSK / WTPSK split	100, 101	WTPSK 100
Objem: [l]	100, 120	
HSB	50L, 120L	HSB 50L
Objem: [l]	50, 120	
DD-ST	9010, 9030, 9050, 9075, 9100, FC, W/FC, F, FI	DD-ST 9010 W/FC
Objem: [l]	od 120 do 995	
DD-WH	7100 1F, 7050 2FS, 8025 F, 7100 2 FS, 7100 1FI, 7075 1F, 7075 2 FS, 7075 1FI	DD-WH 7075 1F
Objem: [l]	od 300 do 995	
NIBE UKV	300, 500	NIBE UKV 300
Objem: [l]	300, 500	
VPC	500, 750	VPC 500
Objem: [l]	500, 750	
INTEGRA	400-100, 500-120, 800-200	INTEGRA 500-120
Objem: [l]	400, 500, 800	
ZB	HX80	ZB HX80
Objem: [l]	80	
ACH	120, 250 ANU	ACH 250 ANU
Objem: [l]	120, 250	

Ohříváče vody – průtokové beztlaké/tlakové:

Výrobek		Příklad označení
Ohříváče vody elektrické: průtokové beztlaké		
HA-DR	135 (3,5 kW), 145 (4,5 kW); 155 (5,5 kW)	HA-DR 135 (3,5 kW)
Objem: [l]	neuvádí se	
Ohříváče vody elektrické: průtokové tlakové		
HA-DR T	135 (3,5 kW); 145 (4,5 kW); 155 (5,5 kW)	HA-DR T 145 (4,5 kW)
Objem: [l]	neuvádí se	
MX	2207 – 4,5/7 kW; 2209 – 5,5/9 kW; 2211 – 5,5/11 kW	MX2207 – 4,5/7 kW
Objem: [l]	neuvádí se	
PTO-T	od 3,5 do 8 kW	PTO-T 3,5
Objem: [l]	neuvádí se	





>>

Ohřivače vody – zakázková výroba:

Výrobek		Příklad označení
Ohřivače vody:		
TS-S	200, 250, 300 RR / SOL, NTR / SOL	TS-S 200 RR / SOL
Objem: [l]	200, 250, 300	
DD-WH	3030, 3040, 3050-1 F	DD-WH 3030-1 F
Objem: [l]	300, 400, 500	
HOTLINE	E80, E100, E125, E160	HOTLINE E80
Objem: [l]	80, 100, 125, 160	
UBS	100, 160	UBS 160
Objem: [l]	100, 160	
ACH	250 TUV	ACH 250 TUV
Objem: [l]	250	

Zásobníky teplé vody – zakázková výroba:

Výrobek	
Zásobníky teplé vody stacionární-sestava:	
Sestava	OKC 160 NTR / HR 160
Objem: [l]	160

Příslušenství:

Výrobek		Příklad označení
Elektroinstalace + příruba:		
OKCV 180,200 – 4 kW; OKH – 560 mm – 4 kW; OKC – 560 mm – 4 kW; OKCV 125,160; OKCV 180,200; OKC, OKCE 180,200; OKC, OKCE, OKHE 50-160; OKCE 100 NTR/2,2 kW; OKCE 125 NTR/2,2 kW; OKCV 180,200 – 4 kW; OKCV 180,200; OKC(H)E 80-160; OKC(H)E 80-160 – 4 kW; OKCE 100 NTR/2,2 kW; OKCE 125 NTR/2,2 kW; OKC(E)V 100-160		Elektroinstalace + příruba OKC, OKCE 180,200
Krabička termoregulace:		Krabička termoregulace KR 230 V
KR-230 V		
KVR 10 – 11	Odvod kondenzátu	KVR 10-30
Délka: [dm]	10 - 60	
Příslušenství: TJ – elektrická topná jednotka		
TJ 2" HP	6, 9, 12 kW	TJ 2" HP 6 kW
TJ 2" EHP	6, 9, 12 kW	TJ 2" EHP 6 kW
REU 18-	2,5 kW	REU 18-2,5 kW
RDU 18-	od 2,5 do 15 kW	RDU 18-6 kW
RDW 18-	od 7,5 do 15 kW	RDW 18-7,5 kW
TPJ 150-8	od 2,5 do 15 kW	TPJ 150-8/7,5 kW

Příslušenství – zakázková výroba:

Výrobek		Příklad označení
Šroubovací elektrická topná jednotka:		
BWHE	-3, -6, -9, -3 verze B	BWHE-6
Příslušenství:		
Výměník	3,17 m ²	Výměník 3,17 m ²

B-01819-24 Strana 5 (6)

NV163_par7_v02.05



Strojirnský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz

Ohřivače vody pro fotovoltaiku – typová řada Slunečnice:

Výrobek		Příklad označení
Ohřivače vody zásobníkové elektrické: pro fotovoltaický ohřev, kombinované		
Slunečnice	S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7/SMART, /SMART GRID	Slunečnice 500/S6/SMART
Objem: [l]	od 100 do 500	

Systémová jednotka k TČ:

Výrobek		Příklad označení
LUCIE split	od 100 do 400/ 6 až 16 kW	LUCIE 200/6 split
LUCIE monoblock	od 100 do 400/ 6 až 16 kW	
Objem: [l]	od 95 do 295	
DSU split	od 100 do 400/ 6 až 16 kW	DSU 200/10 S
DSU monoblock	od 100 do 400/ 6 až 16 kW	
Objem: [l]	od 95 do 295	

