

## EU Prohlášení o shodě

Ve smyslu směrnic 2011/65/EU; 2014/30/EU; 2014/68/EU; 2014/35/EU

### 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

### 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 30.07.2025

Ing. Karel Pacourek

Generální ředitel

 **DRAŽICE**

ČLEN SKUPINY NIBE  
Družstevní závody Dražice-strojírna s.r.o.  
Dražice 69, 294 71 Benátky n. Jiz.  
IČ: 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:** Ohříváče vody zásobníkové, zásobníky teplé vody, akumulační nádrže,  
 ohříváče 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)

NV163



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](http://www.szutest.cz)



**Ohřivače vody zásobníkové – dvouokružové 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 <sup>2</sup>        |                                         |                                  |
| 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 <sup>2</sup>        |                                         |                                  |
| OKC                                           | od 100 do 200/1 m <sup>2</sup> 2/2 kW   | OKC 200/1 m <sup>2</sup> 2/2 kW  |
| Objem: [l]                                    | od 95 do 195                            |                                  |
| OKC                                           | od 100 do 200/1 m <sup>2</sup> 2/4 kW   | OKC 200/1 m <sup>2</sup> 2/4 kW  |
| Objem: [l]                                    | od 95 do 195                            |                                  |
| OKC                                           | od 100 do 200/1 m <sup>2</sup> 4 kW     | OKC 200/1 m <sup>2</sup> 4 kW    |
| Objem: [l]                                    | od 95 do 195                            |                                  |
| OKC                                           | od 100 do 200/1 m <sup>2</sup> 2/6 kW   | OKC 100/1 m <sup>2</sup> 2/6 kW  |
| Objem: [l]                                    | od 95 do 195                            |                                  |
| OKFE                                          | od 100 do 200/1 m <sup>2</sup> 2/2-4 kW | OKFE 125/1 m <sup>2</sup> 2/4 kW |
| Objem: [l]                                    | od 95 do 195                            |                                  |
| s plochou výměníku 0,41 m <sup>2</sup>        |                                         |                                  |
| OKC                                           | od 50 do 200 LC                         | OKC 125 LC                       |
| Objem: [l]                                    | od 50 do 195                            |                                  |

B-01819-24 Strana 2 (6)

NV163\_par7\_v02.05







&gt;&gt;

|                                                  |                     |                 |
|--------------------------------------------------|---------------------|-----------------|
| 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 <sup>2</sup> |               |                  |
| OKHE                                    | od 125 do 200 | OKHE 125 NTR/DV  |
| Objem: [l]                              | od 120 do 195 |                  |
| S plochou výměníku: 1,08 m <sup>2</sup> |               |                  |
| OKHE                                    | 100           | OKHE 100 NTR/DV  |
| Objem: [l]                              | 95            |                  |
| S plochou výměníku: 0,75 m <sup>2</sup> |               |                  |
| 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., Hudecova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika  
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudecova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

[www.szutest.cz](http://www.szutest.cz)

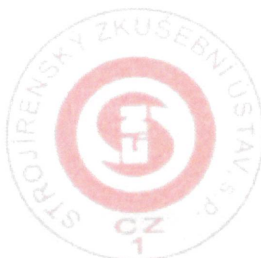



**Akumulační nádrže – zakázková výroba:**

| 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                                                                     |                  |

**Ohřivače vody – průtokové beztlaké/tlakové:**

| Výrobek                                      |                                                    | Příklad označení     |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|
| Ohřivače 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                                         |                      |
| Ohřivače 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                                         |                      |







&gt;&gt;

**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                                   |                      | Příklad označení     |
|-------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Zásobníky teplé vody stacionární-sestava: |                      |                      |
| Sestava                                   | OKC 160 NTR / HR 160 | 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<br>OKC, OKCE 180,200 |
| Krabička termoregulace:                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                                                 |
| KR-230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  | Krabička termoregulace<br>KR 230 V              |
| KVR 10 – 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Odvod kondenzátu |                                                 |
| Délka: [dm]                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10 - 60          | KVR 10-30                                       |
| 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 <sup>2</sup>    | Výměník 3,17 m <sup>2</sup> |

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](http://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              |                   |

