

CERTIFIKÁT TYPU



Czech

evidenční číslo 12.110.656

vydaný výrobcí:

Družstevní závody Dražice – strojírna s.r.o.**Dražice 69****CZ - 294 71 Benátky nad Jizerou****IČ: 45148465**

na výrobek:

Název: **Ohřivače vody**
Typové označení: **OKC, OKCE, OKCEV, OKCV, OKH, OKHE, OKHEV, OKHV, OVE, CLOSE, BTO, TO, PTO, HMTM, HTMS, NAD, NADO, NADE, NADEO, NADS, NADOS, UKV, TJ, TPK**
Modifikace: **dle přílohy**
Místo výroby: **Dražice 69, CZ - 294 71 Benátky nad Jizerou**

u kterého byla provedena certifikace dle certifikačního schématu ISO/IEC 17067 - schéma 3 v souladu s certifikačním systémem TÜV SÜD Czech a jejichž výsledky jsou uvedeny ve Zprávě o hodnocení ev. č. 12.306.155 ze dne 28.06.2019.

Výše uvedený typ výrobku splňuje aplikovatelné požadavky následujících předpisů/ normativních dokumentů, které byly základem pro jeho hodnocení:

**ČSN EN 60335-1 ed.3: 2012+A13:2018,
ČSN EN 60335-2-21 ed.2:2004+A2:2009,
ČSN 06 1010:1985, ČSN 06 0830:2014, ČSN EN 12897:2017,
ČSN EN 55014-1 ed.4:2017, ČSN EN 55014-2 ed.2:2017,
ČSN EN 61000-3-2 ed.4:2015, ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014**

Tento certifikát platí do: **25.09.2024**

Podrobnosti a podmínky platnosti jsou uvedeny v příloze tohoto certifikátu, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 3 strany.

Tento certifikát je vydán na základě dobrovolné certifikace a nenahrazuje výstupy autorizované nebo notifikované osoby.

V Praze, dne 25.09.2019




vedoucí certifikačního orgánu

1. Vzorek výrobku byl k hodnocení a certifikaci typu přihlášen dne 04.03.2019.
2. Certifikát byl vystaven na základě podkladů objednatele:
 - Žádost o certifikaci
3. U výrobce výrobku bylo provedeno posouzení systému řízení výroby zaměřené na prvky zajišťující pokračování shody výrobků s požadavky certifikace.
4. Podrobné technické údaje charakterizující typ výrobku:

Název, označení, způsob montáže	
Ohřivače vody zásobníkové elektrické	
OKCE	50, 80, 100, 125, 160, 180, 200, 220
OKCE	50, 80, 100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
OKCE	50, 80, 100, 125, 160, 180, 200 2/6 kW
OVE	30, 50, 80, 100, 125, 160, 180, 200, 220
OKHE	50, 80, 100, 125, 160, 180, 200, 220
OKHE	50, 80, 100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
OKHE	50, 80, 100, 125, 160 2/6 kW
OKCE	100, 125, 160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000 S/2,2 kW
OKCE	100, 125, 160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000 S/2,2 kW SMART
OKHE	80, 100, 125, 160, 200, 250 S/2,2 kW
OKHE	80, 100, 125, 160, 200, 250 S/2,2 kW SMART
OKCE	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000 S/3-6 kW
OKCE	160, 200, 250, 300, 400, 500, 750, 800, 1000 S/3-6 kW SMART
OKHE	80, 100, 125, 160, 200, 250 S/3-6 kW
OKHE	80, 100, 125, 160, 200, 250 S/3-6 kW SMART
OKCE	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000 S/5-9 kW
OKCE	160, 200, 250, 300, 400, 500, 750, 800, 1000 S/5-9 kW SMART
OKCE	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000 S/8-12 kW
OKCE	160, 200, 250, 300, 400, 500, 750, 800, 1000 S/8-12 kW SMART
OKCE	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 S
OKCE	200, 250, 300, 400, 500, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 S SMART
OKCE	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 S/1 MPa
OKCE	200, 250, 300, 400, 500, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 S/1 MPa SMART
OKHE ONE	20, 30, 50, 80, 100, 120
TO	20, 30
TO	20, 30 SMART
Ohřivače vody zásobníkové elektrické vodorovné	
OKCEV	100, 125, 160, 180, 200, 220
OKCEV	100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
OKHEV	100, 125, 160, 180, 200, 220
OKHEV	100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
Ohřivače vody zásobníkové kombinované	
OKC	80, 100, 125, 160, 180, 200, 220
OKC	100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
OKC	80, 100, 125, 160, 180, 200 2/6 kW
OKH	80, 100, 125, 160, 180, 200, 220
OKH	80, 100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
OKC	100, 125, 160, 180, 200, 220/1 m2
OKC	100, 125, 160, 180, 200, 220/1 m2 SMART
OKC	100, 125, 160, 180, 200 /1 m2 2/6 kW
OKH	100, 125, 160, 180, 200, 220/1 m2



OKH	100, 125, 160, 180, 200, 220/1 m2 SMART
OKC	200/1 m2 2/4 kW
OKC	200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 NTR/1 MPa
OKC	200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 NTRR/1 MPa
OKC	80, 100, 125, 160, 200, 250 NTR/HV
OKH	80, 100, 125, 160, 200, 250 NTR/HV
OKC	30, 40, 50, 60, 80, 100, 125, 160, 200 NTR/Z
OKH	30, 40, 50, 60, 80, 100, 125, 160, 200 NTR/Z
Ohřivače vody zásobníkové kombinované vodorovné	
OKCV	100, 125, 160, 180, 200, 220
OKCV	100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
OKHV	100, 125, 160, 180, 200, 220
OKHV	100, 125, 160, 180, 200, 220 SMART
Zásobníky teplé vody	
OKC	30, 40, 50, 60, 80, 100, 125, 160, 200, 250 NTR
OKH	30, 40, 50, 60, 80, 100, 125, 160, 200, 250 NTR
OKC	200, 250 NTRR
OKH	200, 250 NTRR
OKCE	80, 100, 125, 160, 200, 250, 300 NTR/2,2 kW
OKCE	80, 100, 125, 160, 200, 250, 300 NTR/2,2 kW SMART
OKHE	80, 100, 125, 160, 200, 250 NTR/2,2 kW
OKHE	80, 100, 125, 160, 200, 250 NTR/2,2 kW SMART
OKCE	200, 250, 300 NTRR/2,2 kW
OKCE	200, 250, 300 NTRR/2,2 kW SMART
OKHE	200, 250 NTRR/2,2 kW
OKHE	200, 250 NTRR/2,2 kW SMART
OKCE	300 NTR/ 3-6 kW
OKCE	300 NTR/ 3-6 kW SMART
OKCE	300 NTRR/3-6 kW
OKCE	300 NTRR/3-6 kW SMART
OKC	200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 1000 NTR/SOLAR SET
OKC	200, 250, 300, 400, 500, 750, 1000 NTRR/SOLAR SET
OKC	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500 NTR/SOL
OKC	160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500 NTRR/SOL
OKC	160, 200, 250, 300, 400, 500 NTR/HR
OKC	160, 200, 250, 300, 400, 500 NTRR/HR
OKC	30, 40, 50, 60, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 1000 NTR/BP
OKH	100, 125, 160, 200, 250 NTR/BP
OKC	200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 750, 1000 NTRR/BP
OKH	200, 250, NTRR/BP
OKC	160, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500 NTR/HP
OKC	200, 250, 300, 400, 500, 600, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500 NTRR/HP
HMTM	200, 250, 300, 400
HMTS-6	200, 250, 300, 400
HMTS-8-12	200, 250, 300, 400
HMTS-16	200, 250, 300, 400
Zásobníky teplé vody vodorovné	
OKCV	100, 125, 160, 180, 200, 220 NTR
OKHV	100, 125, 160, 180, 200, 220 NTR



Akumulační nádrže	
NAD	40, 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 (v1 - v20)
NADO	50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 (v1 - v20)
NADE	50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 (v1 - v20)
NADOE	50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 (v1 - v20)
NADS	50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 (v1 - v20)
NADOS	50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000 (v1 - v20)
UKV	200, 250, 300, 350, 400, 450, 500
Ohřivače vody zásobníkové elektrické malé	
CLOSE	CLOSE 10 UP/IN, CLOSE 15 UP/IN
TO	TO 5 UP/IN, TO 10 UP/IN, TO 15 UP/IN
BTO	BTO 5 UP/IN, BTO 10 UP/IN
Ohřivače vody elektrické průtokové	
PTO	PTO 0733, PTO 1733, PTO 2733, PTO 3733
Topná tělesa	
TPK	150-8/1,5 kW, 150-8/2,2 kW, 168-8/2,2 kW, 210-12/2,2 kW, 210-12/3-6 kW, 210-12/6,6 kW, 210-12/5-9 kW, 210-12/8-12 kW
TJ 6/4"	3,75 kW, 2 kW, 2,5 kW, 3,3 kW, 4,5 kW, 6 kW, 7,5 kW
TJ 2" HP	6 kW, 9 kW, 12 kW

5. Seznam důležitých částí technické dokumentace:

- je uveden ve Zprávě o hodnocení ev. č. 12.306.155 ze dne 28.06.2019.

6. Podmínky platnosti

- Certifikát platí pouze pro svého majitele a pro výrobky a výrobní místa v něm uvedená.
- Přenášení certifikátu jeho majitelem na třetí osoby je nepřipustné, stejně jako používání certifikátu třetími osobami.
- Změny výrobku oproti certifikovanému provedení je třeba neprodleně sdělit TÜV SÜD Czech. Tato okolnost může učinit další pokračování certifikátu závislé na dodatečném posuzování shody.
- Dozor nad řádnou funkcí systému řízení výroby u výrobce provádí TÜV SÜD Czech na základě uzavřené smlouvy o kontrolní činnosti ve lhůtě 1x ročně.
- Tento certifikát je na vyžádání obnovitelný.
- Tento certifikát lze kopírovat pouze vcelku, včetně všech příloh.
- K tomuto certifikátu nebylo zřízeno právo užívání zkušební značky TÜV SÜD Czech.
- Majitel certifikátu se zavazuje vést záznamy o všech případných stížnostech týkajících se souladu výrobků s požadavky předpisů a norem a dát tyto záznamy certifikačnímu orgánu TÜV SÜD Czech k dispozici.
- V blíže neuvedeném (reklama, používání zkušební značky a certifikátů) se řídí Všeobecnými podmínkami pro certifikaci výrobků v platném znění.

