

Autorizovaná osoba:

Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o.

Číslo autorizace

89/2018

Poděbradská 520/24, 19000 Praha 9

(obchodní firma nebo název, sídlo a číslo autorizace autorizované osoby)

s autorizací udělenou dne: 11.10.2018 pod spisovou značkou:

autorizujícím orgánem: Ministerstvo průmyslu a obchodu

Autorizovaný zástupce autorizované osoby:

Ing. Ille Jiří

*(jméno, popřípadě jména, příjmení, případný akademický
titul a vědecká hodnost autorizovaného zástupce)*

OSVĚDČENÍ

O ZÍSKÁNÍ PROFESNÍ KVALIFIKACE

Miroslav JERIE

(jméno, popřípadě jména, a příjmení a případný akademický titul a vědecká hodnost)

751107/0512, Říčany

(rodné číslo, bylo-li přiděleno, jinak datum, a místo narození)

vykonal(a) dne 27.08.2025 v Praze

před autorizovanou osobou **úspěšně zkoušku**

podle § 18 zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání
a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání),
ve znění zákona č. 53/2012 Sb.

a získal(a) profesní kvalifikaci:

Servisní mechanik/mechanika "velkých" chladicích a klimatizačních zařízení a
tepelných čerpadel (23-055-H)

(název a číselné označení (kód) profesní kvalifikace)

Získaná profesní kvalifikace se týká těchto **povolání**:

Servisní mechanik „velkých“ chladicích a klimatizačních zařízení a tepelných čerpadel

Držitel(ka) tohoto osvědčení prokázal(a) tyto **odborné způsobilosti**:

Aplikace fyzikálních základů strojního chlazení. Funkce velkých chladicích systémů. Vliv běžných chladiv a mazacích olejů na životní prostředí. Využívání technické dokumentace a norem. Diagnostika běžných závad. Detekce úniků chladiv a olejů. Instalace chladicího zařízení s jednokompresorovou kondenzační jednotkou a uvádění do provozu. Instalace, uvádění do provozu, údržba a opravy vícekompresorových sdružených jednotek a jejich řízení. Ekologické plnění chladiv a olejů a jejich znovuzískávání u velkých chladicích zařízení. Dodržování bezpečnosti při obsluze a práci na velkých chladicích a klimatizačních zařízeních a tepelných čerpadlech.

Odpovídající úroveň Evropského rámce kvalifikace (EQF)

Corresponding level of the European Qualifications Framework (EQF)

3

V Praze dne 27.08.2025

(místo a datum vydání osvědčení)

.....
(podpis autorizovaného zástupce)

Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o.

Poděbradská 520/24, 19000 Praha 9

Číslo autorizace: 89/2018

(obchodní firma nebo název a sídlo autorizované osoby)



Předseda zkušební komise:

Ing. Pavel Chyský

(jméno, popřípadě jména, příjmení, případný akademický titul a vědecká hodnost)

autorizovaná fyzická osoba s autorizací

Číslo autorizace

103/2015

/ nebo autorizovaný zástupce autorizované podnikající fyzické nebo právnické osoby

Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o., Poděbradská 520/24, 19000 Praha 9, 103/2015

(jméno, příjmení a číslo autorizace autorizované podnikající fyzické osoby / nebo obchodní firma nebo název, sídlo a číslo autorizace autorizované právnické osoby)

s autorizací udělenou dne: 29.04.2015 pod spisovou značkou:

autorizujícím orgánem: Ministerstvo průmyslu a obchodu

OSVĚDČENÍ

O ZÍSKÁNÍ PROFESNÍ KVALIFIKACE

Miroslav JERIE

(jméno, popřípadě jména, a příjmení a případný akademický titul a vědecká hodnost)

751107/0512, Říčany

(rodné číslo, bylo-li přiděleno, jinak datum narození, a místo narození)

vykonal(a) dne 25.07.2025 v Praze

před zkušební komisí **úspěšně zkoušku**

podle § 18 zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání
a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání),
ve znění zákona č. 53/2012 Sb.

a získal(a) profesní kvalifikaci:

Instalatér/instalatérka soustav s tepelnými čerpadly a mělkých geotermálních
systémů (26-074-M)

(název a číselné označení (kód) profesní kvalifikace)

Složení zkušební komise, která ověřovala dosažení profesní kvalifikace: 2/3 členové

a) předseda

Ing. Pavel Chyský

b) další člen / 2 členové zkušební komise

Ing. Jiří Ille

103/2015

Získaná profesní kvalifikace se týká těchto **povolání**:

Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení

Držitel(ka) tohoto osvědčení prokázal(a) tyto **odborné způsobilosti**:

Orientace v legislativě, normách a certifikaci v oblasti instalace soustav s tepelnými čerpadly a mělkých geotermálních systémů. Orientace v provedení tepelných čerpadel. Orientace v činnosti tepelného čerpadla. Výpočty soustav s tepelným čerpadlem. Instalace soustav s tepelnými čerpadly. Údržba a opravy soustav s tepelnými čerpadly. Využití geotermálních zdrojů pro tepelná čerpadla.

Odpovídající úroveň Evropského rámce kvalifikace (EQF)

Corresponding level of the European Qualifications Framework (EQF)

4

V _____ Praze _____ dne 25.07.2025

(místo a datum vydání osvědčení)

(podpis předsedy zkušební komise)

Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o.
Poděbradská 520/24, 19000 Praha 9

Číslo autorizace: 103/2015

(jméno, příjmení autorizované fyzické osoby nebo obchodní firma nebo název
a sídlo autorizované právnické osoby)



Uznaná nezávislá organizace dle směrnice EU 2014/68/EU (PED)
Certifikační orgán pro certifikaci personálu ve svařování a pájení č. 3032
Akreditovaný Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. podle ČSN EN ISO/IEC 17024:2013
Member of International Institute of Welding, member of European Federation for Welding, Joining and Cutting



Certifikát páječe



1
2 Označení: **ISO 13585 912 T O D CuP284 FF t1 D35,0 L25 VU**

3 Postup pájení pBPS: **4 CHKT-2020-EN13585**
4 Číslo dokladu: **13/384125**
5 Jméno svářeče: **JERIE Miroslav**
6 Průkaz (ID svářeče): **6629304**
7 Druh průkazu: **Občanský průkaz**
8 Datum a místo narození: **07.11.1975, Praha hl.m.**
9 Zaměstnavatel: **OSVČ**
10 Předpis / zkušební norma: **ČSN EN ISO 13585:2013**
11 Odborné znalosti: **PED 2014/68/EU**
vyhověl

Zkuš. org.:
Ing. Marián Pácer
DOM - ZO 13, s.r.o. Praha
Číslo zkoušky: 13-192 /00004



12	Údaje o zkoušce:	Rozsah platnosti:
13 Stupeň mechanizace:	Manuální	Manuální a mechanizovaný
14 Metoda pájení:	912	912
15 Plech nebo trubka:	T	T
16 Druh spoje:	O	O
17 Skupina(y) materiálu:	D	D-D
18 Skupina pájky:	CuP284	CuP
19 Tloušťka zkušebního kusu (mm):	t 1,0	0,5 až 2
20 Vnější průměr trubky (mm):	D 35,0	≤ 35,0
21 Délka přepletování (mm):	L 25,0	≤ 25
22 Způsob a směr nanášení pájky:	FF ; VU	FF,PP ; H,VD,VU

24 Další pokyny viz protokol zkoušky páječe a / nebo postup pájení

25	Způsob zkoušení	Vykonané	Nepožadované
26	Vizuální kontrola:	X	-
27	Radiografická zkouška:	-	X
28	Ultrazvuková zkouška:	-	X
29	Odlupovací zkouška:	X	-
30	Jiné zkoušky *)	X	-

Datum zkoušky: 30.07.2025
Platné do: 29.07.2028
Den vydání: 04.08.2025
Schválil: Ing. Miloslav Musil



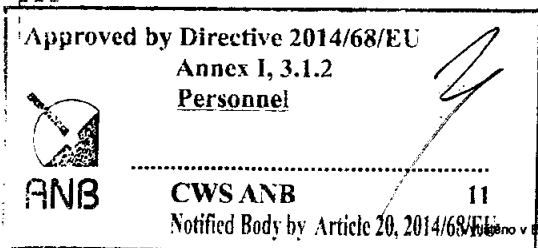
31 *) Pokud jsou nutné, uveďte údaje na příloženém listu

32 Potvrzení platnosti zaměstnavatelem nebo odpovědným dozorem pro dalších
33 6 měsíců

Potvrzení platnosti zaměstnavatelem nebo odpovědným dozorem pro dalších
6 měsíců

Datum	Podpis	Služební postavení nebo titul

Datum	Podpis	Služební postavení nebo titul



	English	Deutsch
1	QR Code	QR kode
2	Designation(s)	Bezeichnung(en)
3	WPS – Reference	WPS – Bezug
4	No.	Nr.
5	Welder's name	Name des Schweißers
6	Identification	Legitimation
7	Method of identification	Art der Legitimation
8	Date and place of birth	Geburtsdatum und -ort
9	Employer	Arbeitgeber
10	Code/testing standard	Vorschrift/Prüfnorm
11	Job knowledge: Acceptable/Not tested	Fachkunde: Bestanden/Nicht bestanden
12	Test piece, Range of qualification	Prüfstück, Geltungsbereich
13	Welding process(es)	Schweißprozess(e)
14	Type of current and polarity	Stromart und Polung
15	Product type (plate or pipe)	Produktform (Blech oder Rohr)
16	Type of weld/supplementary weld	Nahtart
17	Parent material group(s)/subgroups	Werkstoffgruppe(n)/-untergruppe(n) des Grundwerkstoffs
18	Filler material (Designation)	Schweißzusatz (Bezeichnung)
19	Filler material group(s)	Werkstoffgruppe(n) des Schweißzusatzes
20	Shielding gas	Schutzgas
21	Auxiliaries	Hilfsstoffe
22	Material thickness (mm)	Werkstoffdicke (mm)
23	Outside pipe diameter (mm)	Rohraußendurchmesser (mm)
24	Welding position	Schweißposition
25	Weld details	Schweißnahteinheiten
26	Revalidation of welder qualification	Verlängerung der Qualifikation
27	Type of test, Performed and accepted, Not tested	Prüfungsart, Ausgeführt und bestanden, Nicht geprüft
28	Visual testing	Sichtprüfung
29	Radiographic testing	Durchstrahlungsprüfung
30	Ultrasound testing	Ultraschallprüfung
31	Macroscopic examination	Makroskopische Untersuchungen
32	Fracture test	Bruchprüfung
33	Bend test	Biegeprüfung
34	Notch tensile test	Kerbzugprüfung
35,36	If it is required, see on appendix	Siehe die Beilage
37,38	Revalidation for qualification by examiner or examining body for the following 2 years	Verlängerung der Qualifikation durch den Prüfer oder die Prüfstelle für die nächsten 2 Jahre



Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o.
Poděbradská 8, 190 00, Praha 9, IČO 27536556
Č.j. povolení MŽP ...

www.chlazení.cz / info@chlazení.cz
tel.: 283 870 807
ISDS: 2ji5xpi

Na základě složení teoretické a praktické zkoušky, Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o. podle čl. 3 nařízení Komise (EU) 2024/2215 o fluorovaných skleníkových plynech a ustanovení § 10 zákona č. 73/2012 Sb. o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, a o fluorovaných skleníkových plynech, ve znění pozdějších předpisů vydává

On the basis of passing the theoretical and practical exam, Školící středisko CHKT a TČ, s.r.o. according to the Art. 3 of the Regulation (EU) 2024/2215 of the European Parliament and of the Council on fluorinated greenhouse gases and according to the Art. 10 of the Act No 73/2012 Coll. on substances that deplete the ozone layer and the fluorinated greenhouse gases as amended issues

CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

A1

číslo / number: SCHKT0846/25

držitel certifikátu / certificate holder: Miroslav Jerie

datum narození / date of birth: 7.11.1975

bytem / address: Bezručova 588/44, 251 01 Říčany u Prahy

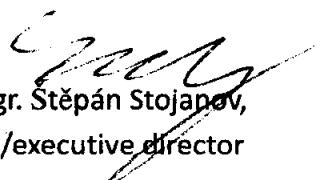
Certifikát se pro oblast stacionárních chladicích zařízení, stacionárních klimatizačních zařízení a tepelných čerpadel, stacionárních organických Rankinových cyklů, chladicích jednotek chladírenských nákladních vozidel a chladírenských přívěsů a chladicích jednotek chladírenských lehkých užitkových vozidel, intermodálních kontejnerů a železničních vagonů vydává k těmto činnostem:

1. servis zařízení obsahujících regulované látky, včetně jejich použití a znovuzískávání,
2. kontrola těsnosti chladicích a klimatizačních zařízení obsahujících regulované látky,
3. kontroly těsnosti zařízení, která obsahují fluorované skleníkové plyny uvedené v příloze I a v oddíle 1 přílohy II nařízení (EU) 2024/573,
4. instalace, oprava, údržba nebo servis, vyřazení z provozu zařízení, která obsahují fluorované skleníkové plyny uvedené v příloze I a v oddíle 1 přílohy II nařízení (EU) 2024/573 nebo uhlovodíky,
5. znovuzískávání fluorovaných skleníkových plynů z chladicích okruhů stacionárních chladicích a klimatizačních zařízení a tepelných čerpadel a chladicích jednotek chladírenských nákladních vozidel a chladírenských přívěsů.

The certificate is issued for stationary refrigeration equipment, stationary air conditioning equipment and heat pumps, stationary organic Rankine cycles, and refrigeration units for refrigerated trucks and refrigerated trailers and refrigeration units for refrigerated light commercial vehicles, intermodal containers and railway wagons is issued for the following activities:

1. servicing of equipment containing regulated substances, including their use and reclamation,
2. leak checks on refrigeration and air-conditioning equipment containing regulated substances
3. leak checks on equipment containing fluorinated greenhouse gases listed in Annex I and in Section 1 of Annex II to Regulation (EU) 2024/573,
4. installation, repair, maintenance or servicing, as well as decommissioning of equipment containing fluorinated greenhouse gases listed in Annex I and in Section 1 of Annex II to Regulation (EU) 2024/573 or hydrocarbons,
5. recovery of fluorinated greenhouse gases from refrigeration circuits of stationary refrigeration and air conditioning equipment and heat pumps and refrigeration units of refrigerated trucks and refrigerated trailers.

Datum vystavení / Date of issue: 13.8.2025


Mgr. Štěpán Stojanov,
jednatel/executive director