



1. DENOMINAZIONE DEL CERTIFICATO (HU)

33-522-01 Kazángépész (12 t/h felett)

2. TRADUZIONE DI DENOMINAZIONE DEL CERTIFICATO (IT)

Tecnico di caldaia (oltre 12 t/h)

(LA PRESENTE TRADUZIONE NON HA VALORE LEGALE)

3. PROFILO DELLE ABILITÀ E COMPETENZE

L'esperto e' in grado di:

- sorvegliare l'approvvigionamento dell'acqua di alimentazione/acqua sussidiaria della caldaia, il funzionamento del degassificatore;
- preparare la caldaia per il funzionamento;
- preparare i combustibili per l'uso oppure per lo stoccaggio;
- mettere in funzione i sistemi di approvvigionamento del combustibile, sfatare, scaricare l'acqua;
- controllare la tenuta esterna-interna del sistema del bruciatore, l'integrità del sistema d'aria;
- mettere in funzione, far funzionare gli impianti supplementari della caldaia;
- controllare, avviare il programma di accensione;
- avviare, fare funzionare, spegnere l'impianto di combustione, sorvegliare il funzionamento di regime;
- controllare l'aspetto della fiamma, la giusta proporzione di combustibile-aria, eseguire un'analisi del gas di scarico;
- in base ai risultati delle misurazioni oppure in determinati periodi defangare la caldaia;
- controllare lo stato di regime, il funzionamento efficace dei sistemi energetici affidati;
- sorvegliare i parametri di regime, il livello di carico, la qualità di prestazione;
- sorvegliare il funzionamento, lo stato degli elementi di gestione e di sicurezza;
- far funzionare le unità di preriscaldamento, di surriscaldamento del vapore e di defangazione;
- far funzionare il sistema di scarico delle scorie post-combustione, di abbattitore di fuliggine;
- assicurare l'utilizzabilità dei combustibili alternativi;
- provvedere all'eliminazione dell'errore nell'ambito della propria competenza;
- in caso di emergenza spegnere il funzionamento dei sistemi;
- in caso di necessità avvertire il superiore;
- sorvegliare il sistema centrale antincendio del serbatoio di combustibile;
- controllare il sistema dello sfatatoio d'emergenza, di segnalazione e di allarme della concentrazione pericolosa di gas, del vano caldaia, del capannone;
- tenere il diario di gestione, documentare gli avvenimenti del turno;
- assicurare lo stoccaggio delle sostanze pericolose, conforme alle prescrizioni delle autorità;
- gestire il computer di controllo del processo.

4. INSIEME DELLE ATTIVITÀ PROFESSIONALI CUI IL TITOLARE DEL CERTIFICATO PUÒ ACCEDERE

8323 Operatore di caldaia

(*) Nota esplicativa:

Il presente documento è volto a fornire ulteriori informazioni sul certificato e non ha di per se alcun valore legale. Il formato della descrizione è basato sulla risoluzione "93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications" (Risoluzione n. 93/C 49/01 del Consiglio del 3 dicembre 1992 sulla trasparenza delle qualifiche professionali), "Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates" (risoluzione del Consiglio n. 96/C 224/04 del 15 luglio 1996 sulla trasparenza dei certificati di formazione professionale), "Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers" (raccomandazione 2001/613/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 luglio 2001 relativa alla mobilità nella Comunità degli studenti, delle persone in fase di formazione, di coloro che svolgono attività di volontariato, degli insegnanti e dei formatori).

Per ulteriori informazioni sulla trasparenza: <http://europass.cedefop.eu.int/htm/>

©European Communities 2002 ©

MINIEMIA

5. BASE UFFICIALE DEL CERTIFICATO

<p>Denominazione e status dell'istituzione che rilascia il certificato</p>	<p>Denominazione e status dell'autorità nazionale che accredita il certificato</p> <p>Ministero dell' Economia Nazionale</p>												
<p>Livello (nazionale o internazionale) del certificato</p> <p>Livello nella classificazione della formazione professionale OKJ (Registro Nazionale per la Formazione): 33 aggiunta alla formazione di livello medio-inferiore che si basa sulla formazione ottenibile nella formazione professionale non formale la quale richiede il conseguimento dell'istruzione scolastica di base</p> <p>Codice ISCED2011: 3</p> <p>Livello del Quadro Nazionale delle Qualifiche (Ungheria):</p> <p>Livello del QEQ:</p>	<p>Graduatoria di classifica / Requisiti degli esami</p> <p>Cinque livelli: 5 eccellente 4 buono 3 medio 2 sufficiente 1 insufficiente</p>												
<p>N. di serie del diploma: PT K</p> <p>N. d'ordine: 123456</p> <p>Data di rilascio del diploma: 2023.10.02</p>	<p>Risultati raggiunti all'esame e le loro proporzioni espresse in percentuale del voto complesso</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Esame orale</td> <td style="width: 50%;">Compiti di esame orale di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">30.00</td> </tr> <tr> <td>Esame pratico</td> <td>Compiti di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">70.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Risultato dell'esame professionale complesso espresso in voto</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </table>	Esame orale	Compiti di esame orale di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)	5	30.00	Esame pratico	Compiti di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)	5	70.00	Risultato dell'esame professionale complesso espresso in voto		5	
Esame orale	Compiti di esame orale di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)	5	30.00										
Esame pratico	Compiti di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)	5	70.00										
Risultato dell'esame professionale complesso espresso in voto		5											
<p>Accesso al successivo livello di insegnamento/formazione</p> <p>Nell'istruzione di livello medio</p>	<p>Accordi internazionali</p>												
<p>Informazioni supplementari riguardanti il percorso formativo</p>													
<p>Fondamento giuridico</p> <p>Legge CLXXXVII del 2011 sulla formazione professionale Requisiti professionali e d'esame pubblicati nel decreto 12/2013 (III.28) del NGM (Ministero dell'Economia Nazionale).</p>													

6. ITER UFFICIALMENTE RICONOSCIUTI PER IL CONSEGUIMENTO DEL CERTIFICATO

Descrizione del tipo di formazione professionale teorica e pratica ricevuta	Percentuale del programma totale %	Durata (ore/settimane/mesi/anni)
Basata su scuola/centro di formazione	Teoria: 30 % Pratica: 70 %	
Basata sul luogo di lavoro		
Riconoscimento dei percorsi		
Intera durata di formazione		300 ore

Requisiti d'accesso:

- 32 522 02 Formazione di operatore di caldaia (tra 2-12t/h);
- Due anni documentati di pratica di operatore di caldaia (tra 2-12t/h);
- Occorrono requisiti di idoneità sanitaria.

Moduli di requisiti professionali:

11415-12 Compiti di tecnico di caldaia (oltre 12t/h)

Il presente certificato, supplemento al diploma e' stato predisposto in base alle istruzioni per la compilazione pubblicate sui home pages del Centro Nazionale di Referenze e del Centro Nazionale Europass.

Centro Nazionale di Referenze– NSZFH – <http://nrk.nive.hu>

Il responsabile per l'organizzazione dell'esame:

Data del rilascio: 2023.10.02

Timbro, sigillo