



## 1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

31-582-05 Tüzelőberendezés égéstermék elvezető készítő

## 2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

Manufacturer of chimneys for combustion equipments  
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

## 3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

### A szakember képes:

- tüzelőberendezés felállítási helyének környezetét és légellátását meghatározni;
- égéstermék elvezető rendszer helyét, nyomvonalát kiválasztani telepített tüzelőberendezés égéstermék elvezető rendszerét;
- készre szerelni és letisztítani az égéstermék elvezető rendszert;
- felmérni a helyszínt és a tüzelőberendezés fajtáját, típusát;
- ellenőrizni a tüzelőberendezés felállítási helyének környezetét és légellátását;
- javaslatot tenni a lehetséges műszaki megoldásokra;
- meghatározni az égéstermék elvezető rendszer helyét, nyomvonalát;
- kiválasztani a telepített tüzelőberendezés égéstermék elvezető rendszerét;
- anyagszükségletet és bekerülési összeget számolni;
- ellenőrizni a munkavégzés feltételeinek meglétét;
- előkészíteni a munkaterületet és biztosítani a meglévő környezeti állapotot;
- beszerezni a szükséges anyagokat, segédanyagokat;
- átadni a Kivitelezői Nyilatkozatot és ha van, a Használati utasítást, a Megfelelőségi nyilatkozatot vagy a Garancialevelet.

## 4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

7537 Kályhás

### (\*) Megjegyzések:

Jelen dokumentum célja, hogy kiegészítő információkat nyújtson az adott bizonyítványról, önmagában nem szolgál a szakképesítés érvényes bizonyítványaként. Az űrlap formátumának alapját a következő dokumentumok adják:

„93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications” (93/C 49/01 számú 1992. dec. 3-ai Tanácsi Határozat a szakképesítések átlát-hatóságáról), „Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates” (96/C 224/04 számú, 1996. július 15-ei Tanácsi Állásfoglalás a szakképzési bizonyítványok átláthatóságáról), „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” (2001/613/EC számú 2001. július 10-ei Európai Parlamenti és Tanácsi Ajánlás a tanulók, gyakorlati képzésben résztvevő személyek, önkéntesek, tanárok és képzők, oktatók közösségen belüli mobilitására).

Az átláthatóságról további információk érhetők el: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

## 5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<p><b>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</b></p>	<p><b>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</b></p> <p>Nemzetgazdasági Minisztérium</p>												
<p><b>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</b></p> <p><b>OKJ szakképesítési szint:</b> 31 alsó középfokú részszakképesítés, amely alapfokú iskolai végzettségre vagy a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott bemeneti elméleti és gyakorlati tudáselemekre (a továbbiakban: bemeneti kompetencia) épül, iskolarendszeren kívüli szakképzésben, a speciális szakiskolai képzésben, illetve HÍD II. programban szerezhető meg</p> <p><b>ISCED2011 kód:</b> 3</p> <p><b>MKKR szint:</b> 3</p> <p><b>EKKR szint:</b> 3</p>	<p><b>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</b></p> <p>Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen</p>												
<p><b>A bizonyítvány sorozatjele: PT K</b></p> <p>sorszáma: 123456</p> <p><b>A bizonyítvány kiállításának időpontja: 2023.10.02</b></p>	<p><b>A vizsgatevékenységeken elért eredmények és százalékos arányuk a komplex érdemjegyben</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Szóbeli</td> <td style="width: 60%;">Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszer alapjai, csoportosítása</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">30.00</td> </tr> <tr> <td>Gyakorlati</td> <td>Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszer építése</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">70.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </table>	Szóbeli	Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszer alapjai, csoportosítása	5	30.00	Gyakorlati	Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszer építése	5	70.00	A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5	
Szóbeli	Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszer alapjai, csoportosítása	5	30.00										
Gyakorlati	Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszer építése	5	70.00										
A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5											
<p><b>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</b></p> <p>Középfokú oktatásba</p>	<p><b>Nemzetközi megállapodások</b></p>												
<p><b>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</b></p>													
<p><b>Jogi alap</b></p> <p>2011. évi CLXXXVII. törvény a szakképzésről 29/2016 (VIII.26.) NGM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelmény.</p>													

## 6. A BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

A szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékában %	Időtartam (órák/hetek/hónapok/évek)
Iskolai/képző központ alapú	Elmélet: 30 % Gyakorlat: 70 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		400 óra

### Belépési követelmények:

- Alapfokú iskolai végzettség vagy iskolai előképzettség hiányában.
- Egészségügyi alkalmassági követelmények szükségeseek.

### Szakmai követelmény modulok:

10101-12 Építőipari közös tevékenység

10268-12 Tűzelőberendezés égéstermék elvezető rendszerek készítése

Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kiegészítő útmutató alapján került elkészítésre.

**Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – <http://nrk.nive.hu>**

A vizsgaszervező vezetője:  
Kiállítás dátuma: 2023.10.02

**P. H.**