

Hatályos: 2016.09.01-től

A 23. SORSZÁMÚ KÉMÉNYSEPRŐ MEGNEVEZÉSŰ SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYE

1. Az Országos Képzési Jegyzékben szereplő adatok

- 1.1. A szakképesítés azonosító száma: 32 853 02
- 1.2. Szakképesítés megnevezése: Kéményseprő
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: –
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 800-1000

2. Egyéb adatok

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei: –
 - 2.1.1. Iskolai előképzettség: alapközü iskolai végzettség
 - 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető a 3. mellékletben a Gépészet szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában
- 2.2. Szakmai előképzettség: –
- 2.3. Előírt gyakorlat:
- 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: –
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: –
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 30%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 70%
- 2.8. Szintvizsga: –
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: –

3. Pályatükör

- 3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör
3.1.2.	7915	Kéményseprő, épületszerkezet tisztító	kéményseprő, kéményvizsgáló, tüzelőberendezés tisztító, légszűrő tisztító

- 3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása

Égéstermék-elvezetők tisztításával, üzembe helyezésével összefüggő feladatokat lát el, tüzelőberendezéseket és légszűrőket tisztít és tüzelés- és légtechnikai méréseket végez.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- égéstermék-elvezetőt tisztítani
- égéstermék-elvezetőt ellenőrizni, vizsgálni
- égéstermék-elvezetőn hibákat feltárni
- égéstermék-elvezetővel kapcsolatban szaktanácsot adni
- égéstermék-elvezetőhöz kapcsolódó méréseket végezni
- építész és gépész tervet olvasni
- tüzelőberendezés égéstermék oldalát tisztítani
- tüzeléstechnikai mérést végezni
- légszűrőt tisztítani
- légtechnikai mérést végezni
- munkával kapcsolatos dokumentációt kitölteni

- 3.3. Kapcsolódó szakképzések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		

Hatályos: 2016.09.01-től

3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
–	–	–	–

4. Szakmai követelmények

	A	B
4.1.	A szakképzés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképzések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti	
4.2.	azonosító száma	megnevezése
4.3.	10390-12	Égéstermék elvezetés
4.4.	10391-12	Tüzelés-, és légtechnika

5. Vizsgáztatási követelmények

5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele

	A	B	C
5.2.1.	A szakképzés szakmai követelménymoduljainak		
5.2.2.	azonosító száma	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
5.2.3.	10390-12	Égéstermék elvezetés	gyakorlati, írásbeli
5.2.4.	10391-12	Tüzelés-, és légtechnika	gyakorlati, írásbeli

A modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt vizsgatevékenység legalább 51%-osra értékelhető.

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A) A vizsgafeladat megnevezése: égéstermék-elvezető ellenőrzése, tisztítása, vizsgálata

A vizsgafeladat ismertetése: Az égéstermék-elvezető megközelítése, átvizsgálása, kitisztítása, égéstermék maradéktalan eltávolításának ellenőrzése, égési levegő utánpótlás ellenőrzése, szén-monoxid mérés, égéstermék-elvezető szivárgási érték vizsgálata, szükséges adminisztráció elkészítése

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 34%

B) A vizsgafeladat megnevezése: tüzelőberendezés égéstermék oldali tisztítása, tüzeléstechnikai mérése

A vizsgafeladat ismertetése: A tüzelőberendezés szemrevételezése, tisztítási munkálatok előkészítése, tisztítás, az üzemkész állapot visszaállítása, tüzeléstechnikai mérés feltételeinek kialakítása, tüzeléstechnikai mérés, mérési eredmények kiértékelése.

A vizsgafeladat időtartama: 20 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 8%

C) A vizsgafeladat megnevezése: légtechnikai berendezés tisztítása, ellenőrzése, vizsgálata

A vizsgafeladat ismertetése: A légtechnikai berendezés szemrevételezése, tisztítási munkálatok előkészítése, tisztítás, az üzemkész állapot visszaállítása, az eltávolított szennyeződés kezelése, áramló közeg mennyiségének mérése.

A vizsgafeladat időtartama: 20 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 8%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

36/2016. (VIII. 30.) BM rendelet a belügyminiszter ágazatába tartozó szakképzések szakmai és vizsgakövetelményeiről, valamint egyes, szakmai és vizsgakövetelmények kiadásáról szóló miniszteri rendeletek hatályon kívül helyezéséről szóló 20/2013. (V. 28.) BM rendelet módosításáról

Hatályos: 2016.09.01-től

A vizsgafeladat megnevezése: Égéstermék-elvezetés, tüzelés-, és légtechnikai berendezések ismertetése
A vizsgafeladat ismertetése: Szakrajz, szakmai számítások, mértékegységek átszámítása, anyagismeret, hő- és áramlástechnika, jogszabályok, szabványok, műszaki előírások, munka-, tűz-, és környezetvédelem

A vizsgafeladat időtartama: 180 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 30%

5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Az égéstermék-elvezetők, tüzelő- és légtechnikai berendezések kialakításai, típusai, fajtái, szerkezetük és működésük, tisztítási-, ellenőrzési- és vizsgálati technológiák, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a IV. Szakmai követelmények fejezetben megadott modulokhoz tartozó témakörök mindegyikét tartalmazza

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc (ebből felkészülési idő: 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 20%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A szakképzéssel kapcsolatos előírások az állami szakképzési és felnőttképzési szerv weblapján érhetők el.

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: a sikeres vizsgához vizsgatevékenységenként 50% feletti teljesítményt kell elérni.

6. Eszköz- és felszerelési jegyzék

A	
6.1.	A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék
6.2.	Gumitalpú bakancs
6.3.	Gumicsizma
6.4.	Kéményseprő alsó-, felső munkaruha (formaruha)
6.5.	Saválló munkaruha (alsó, felső)
6.6.	Derékszj
6.7.	Válltáska
6.8.	Szajkendő
6.9.	Sapka
6.10.	Védősisak
6.11.	Térd és könyökvédő
6.12.	Védőkesztyű
6.13.	Kapin (fejvédő kámzsa)
6.14.	Védőszemüveg
6.15.	Védőálarc
6.16.	Porálarc
6.17.	Friss-levegős készülék
6.18.	Zuhanásgátló
6.19.	Munkaöv

36/2016. (VIII. 30.) BM rendelet a belügyminiszter ágazatába tartozó szakképzések szakmai és vizsgakövetelményeiről, valamint egyes, szakmai és vizsgakövetelmények kiadásáról szóló miniszteri rendeletek hatályon kívül helyezéséről szóló 20/2013. (V. 28.) BM rendelet módosításáról

Hatályos: 2016.09.01-től

6.20.	Zseblámpa
6.21.	Törpefeszültségű műhelylámpa
6.22.	Kéménykulcs
6.23.	Kézi kefe (partvis)
6.24.	Kaparóvas
6.25.	Koromvonó
6.26.	Ipari porszívó
6.27.	Kéményseprű
6.28.	Égető kanna (gázolajos, vagy PB-s)
6.29.	Csókefe (többféle hosszúságú és anyagú száruk, különböző anyagú és méretű kefefejekkel)
6.30.	Tolókefe (többféle hosszúságú és anyagú száruk, különböző anyagú és méretű kefefejekkel)
6.31.	Pumkefe (különböző anyagú és méretű)
6.32.	Pumkefeszár (hajlékony, vagy merev)
6.33.	Golyós-kötél kéménycsigával (különböző anyagú és méretű golyókkal)
6.34.	Rugósaparat (különböző méretekben)
6.35.	Égéstermék-visszaáramlást érzékelő műszer
6.36.	Helyiséglevegő CO mérőműszer
6.37.	Helyiséglevegő CH mérőműszer
6.38.	Kéményvizsgáló tükör, páralemez
6.39.	Kéménymérce, mérőszalag
6.40.	Kéményvizsgáló ipari kamera
6.41.	Endoszkóp
6.42.	Digitális fényképezőgép
6.43.	Füstpatron
6.44.	Szivacs dugók füstnyomás próbához (különböző méretben és formában)
6.45.	Szivárgási-érték mérőműszer, tartozékaival
6.46.	Huzatmérő
6.47.	Koromszám mérő
6.48.	Felületi hőmérő
6.49.	Tüzeléstechnikai mérőműszer
6.50.	Kézi elektromos fűrőgép, fémfűrő száakkal
6.51.	Elektromos hosszabbító
6.52.	Dugulásjelző műszer
6.53.	Rádió adó-vevő
6.54.	Légnyomásmérő
6.55.	Levegőnedvesség-tartalommérő
6.56.	Kazántisztító kefeszáruk (különböző anyagú és hosszúságú)
6.57.	Kazántisztító kefefejek (különböző anyagú, méretű és formájú)
6.58.	Drótkefe
6.59.	Szélességmérő
6.60.	Áramlási sebességmérő

36/2016. (VIII. 30.) BM rendelet a belügyminiszter ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről, valamint egyes, szakmai és vizsgakövetelmények kiadásáról szóló miniszteri rendeletek hatályon kívül helyezéséről szóló 20/2013. (V. 28.) BM rendelet módosításáról

Hatályos: 2016.09.01-től

6.61.	Áramlóközeg mennyiségmérő
6.62.	Légszűrő tisztító kefekefejek (különböző méretben és anyagból)
6.63.	Légszűrő tisztító kefekefejeket meghajtó száraz (bovdenek)
6.64.	Légszűrő tisztító kefekefejeket meghajtó gépi berendezés
6.65.	Elszívóventilátor
6.66.	Szűrőzsák
6.67.	Csavarhúzókészlet
6.68.	Kulcskészletek (villás-, francia-, imbuszkulcs készlet)
6.69.	Fogók (svéd-, kombinált-, csípő-, laposfogó)
6.70.	Csavarlazító
6.71.	Vasfűrész
6.72.	Sarokcsiszoló
6.73.	Tolómérő
6.74.	Fázisceruza
6.75.	Munkavégzéshez szükséges nyomtatványok

7. Egyebek

7.1. Validáció: –

7.2. A szakmai és vizsgakövetelményben szereplő képzések tekintetében a szakmai kamarai jogkör gyakorlására, valamint a szakmai vizsgabizottságban való részvételre kijelölt szervezet:

	A	B	C
7.2.1.	azonosító száma	A szakképesítés megnevezése	A szakképesítés ágazat/szakmairány szerint illetékes szakmai kamarai jogkört gyakorló szerv, szervezet
7.2.2.	32 853 02	Kéményseprő	Belügyminisztérium

7.3. Szervezett képzésben való részvétel kötelező. A hiányzás mértéke az órák 20%-át nem haladhatja meg.