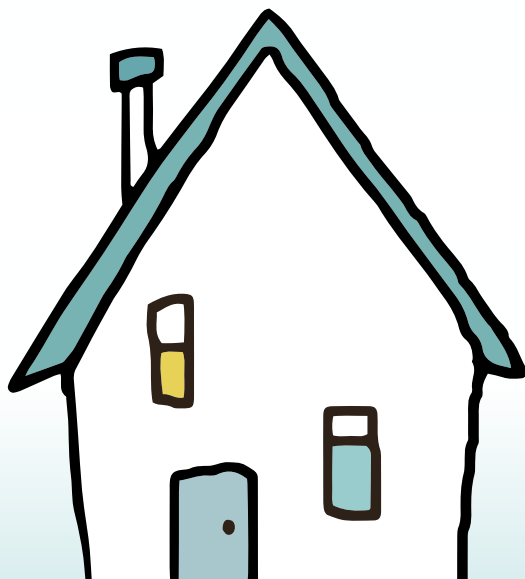




A nemzetközi részvétellel szervezett
XI. ORSZÁGOS KÉMÉNYKONFERENCIA
PROGRAMFÜZET

2020. augusztus 27-28.

KECSKEMÉT
HÁROM GÚNÁR RENDEZVÉNYHÁZ



Nemesacél kéményrendszerek



- szimpla- és duplafalú égéstermék elvezetők és kéményelemek
- béléscső-rendszerek
- összekötő elemeknek
- légcsatorna szakaszoknak

- új rendszerekhez és korszerűsítéshez
- könnyűszerkezetes aknarendszerek
- különböző típusú műanyag termékek
- flexibilis és merev falú csőrendszerek

Univerzális égéstermék-elvezető rendszer



- kondenzációs berendezésekhez
- fűtőerőműhöz (BHKW)
- üzemanyagcellákhoz
- társasházi gyűjtőkémények felújítására
- kaszkád rendszerre

- egyfalú, koncentrikus és falon kívüli égéstermék-elvezető rendszerek
- kéményakna rendszerek
- füstgáz-hőcserélő rendszerek

Kizárólagos magyarországi forgalmazó:

 **LZ Thermotrade Kft.**
2112 Veresegyház, Szadai u. 13.

Értékesítés és műszaki tanácsadás:
Bodnár Lajos; telefon: +36 30 183 4758

www.kemenyszallito.hu

KÖSZÖNTŐ

A Kéményjobbítók Országos Szövetsége ebben az évben immár 11. alkalommal szervezi meg az Országos Kéménykonferenciát, azzal a céllal, hogy lehetőséget biztosítson a szakembereknek az égéstermék elvezetés témakörében felmerülő aktuális kérdések megvitatására és az eredmények, a fejlődés megismerésére.

A konferencia egyik központi témája a levegőtisztaság-védelem, ami nemcsak jövőnk szempontjából fontos kérdés, de az Alaptörvényből fakadó felelősségünk is. A megfelelő levegőminőség elérésében a tüzelőberendezéseknek és a hozzájuk csatlakozó kéményeknek nagyon fontos szerepe van, ezért több előadó is kifejti véleményét a különböző tüzelőanyaggal működő berendezések környezetre gyakorolt hatásairól és a fejlődés irányáról.

Előadónk kiemelten foglalkoznak a szilárdtüzelésből eredő kibocsátások csökkentésével és bemutatják a korszerű fatüzelés kedvező hatását.

Nemcsak a külső környezet védelmét kell szem előtt tartani, hanem a belső környezet és értékeink védelmét is. Ennek egyik fontos kérdése a kéménytűzek megakadályozása. Az elmúlt időszakban megtörtént kéménytűzek okainak és körülményeinek elemzése fontos információkkal szolgálhat a kéményseprőknek, a kivitelezőknek és a tervezőknek, de a berendezéseket használóknak is. A másik fontos kérdés az egészséges belső levegőminőség biztosítása az égéstermék visszaáramlás megakadályozásával és a tüzelőberendezések megfelelő működéséhez szükséges frisslevegő biztosításával, a keletkező szén-monoxid jelzésével.

A hazai épületállomány hőellátása terén kritikus kérdés a gyűjtőkémények helyzete. Ezek állapota,

a rájuk kapcsolódó tüzelőberendezések elhasználódása és cseréje komoly kérdéseket vet fel. Előadónk bemutatják a hazai gyűjtőkémény helyzetet, azok működési tapasztalatait, átalakítási lehetőségeit a mai előírásoknak megfelelő kondenzációs gázkészülékek égéstermékének elvezetésére és kifejtik a méretezés kérdéseit.

Érdekes témának ígérkezik az égéstermék hőhasznosításának bemutatása.

Konferenciánkon több kéményseprő szervezet képviselője is bemutatja tapasztalatait és kifejti a véleményét arról, hogy mit tehet a kéményseprő a kibocsátások csökkentése és a tüzesetek elkerülése érdekében.

A konferencia előadásai tükrözik a KÉOSZ által is megfogalmazott rendszerelvű szemléletet, beemelve szakterületünket a tágabban értelmezett épületgépészeti rendszerek közé. Célunk a Felhasználók minőségi komfortjának a megteremtése biztonságos, energiatakarékos és környezetbarát rendszerekkel.

Az első nap délutánján és a péntek délelőtt elhangzó előadások a mérnökök számára szakmai továbbképzésnek minősülnek, de fontosnak tartjuk, hogy a kapcsolódó kiállításon az érdeklődők megismerhetik a korszerű gyártmányokat és azok alkalmazási feltételeit.

A csütörtök délután elhangzó két építész előadás minden résztvevő számára nagyon érdekesnek ígérkezik, de az építészeknek kreditpontot is jelent.

Köszönjük a konferencia védnökeinek és szakmai támogatóinak a segítségét, amellyel a XI. Országos Kéménykonferencia programja létrejöhett.

Dr. Barna Lajos

MESZLÉRY CELESZTIN DÍJ

Dr. Meszléry Celesztin tiszteletére és emlékére



„Jelképezni hivatott ez a kitüntetés névadójának – életművével hitelesített – felfogását. Ő a magyar épületgépészeti szakterület meghatározó személyisége volt, nagy munkabírási, széles látókörű és műveltségű, ötletekben gazdag, rendkívül alapos, precíz szakember, kiváló előadó, oktató, több nemzedék tanítómestere.

Ezt a kitüntetést azok a szakemberek kaphatják, akik a fenti szellemben élve és dolgozva az égéstermék elvezetés – tüzelőberendezés – légellátás szakterületen kiemelkedő tervezői, kivitelezői, oktatói vagy szolgáltatói munkát végeztek (végeznek), a szakterület elismertségét kiemelkedő szakmai, emberi hozzáállásukkal, társadalmi tevékenységükkel segítették, illetve segítik elő.”

A KÉOSZ által alapított Meszléry Celesztin Díj kitüntetettjei

2010

Dr. Bánhidi László
Dr. Chappon Miklós
Kocsis Attila

2014

Fülöp Lajos
Haszmann Iván
Jakus István
Matos Attila **posztumusz**

2018

Dr. Bérczi László
Kocsis Krisztián



2012

Dr. Barna Lajos
Baumann Mihály

2016

Huszár Tibor
Sümeghy Árpád

A nemzetközi részvétellel szervezett XI. ORSZÁGOS KÉMÉNYKONFERENCIA PROGRAMJA RÖVIDEN

2020.08.27. csütörtök

8:15 – 8:50 Regisztráció

9:00 A Kiállítás megnyitása.

9:20 A Konferencia résztvevőinek üdvözlése.

9:30 A Konferencia megnyitása.

9:40 A Meszléry Celesztin-díjak átadása

A KONFERENCIA PLENÁRIS ÜLÉSE

10:00 – 10:30

Alaptörvényből fakadó felelősségünk a levegő tisztaságáért.

Előadó: dr. Bándi Gyula, a jövő nemzedékek szószólója és dr. Pump Judit vezető főtanácsos, AJBH

10:30 – 11:00

A levegőtisztaság-védelem aktuális kérdései

Előadó: Bibók Zsuzsanna levegőtisztaság-védelmi szakértő, Agrárminisztérium Környezetmegőrzési Főosztály

11:00 – 11:30

CO mérgezések és kéménytűzek katasztrófavédelmi helyszíni szemléinek tapasztalatai

Előadó: dr. Bérczi László tű. dandártábornok, Meszléry Díjas, BM OKF, országos tűzoltósági főfelügyelő

11:30 – 12:00

Égéstermék-elvezetők megfelelőségének értékelése hatósági szemmel

Előadó: Érces Ferenc tű. ezredes, BM OKF megelőzési és engedélyezési szolgálatvezető

SZÜNET 12:00 – 13:00

SZEKCIÓ ELŐADÁSOK. SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉS

13:00 – 13:30

A TSZSZ szerepe a kisvállalkozások védelmében

Előadó: Csermely Gábor vezető-helyettes, Teljesítésigazolási Szakértői Szerv.

13:30 – 14:00

A szilárd tüzelés szabályozásának változásai és jelentősége a hazai levegőminőség tekintetében

Előadó: dr. Béres András ügyvezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

14:00 – 14:30

Levegőminőségi tervek végrehajtásának elősegítése, a LIFE IP HungAIRy projekt

Előadó: dr. Szigeti Tamás projekt szakmai vezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

14:30 – 15:30

ATEC égéstermék-elvezető berendezések, különös tekintettel a többszörös bekötésekre (német nyelvű előadás tolmácsolással)

Előadó: Dietrich Probst Export és OEM manager, ATEC

SZÜNET 15:30 – 16:00

16:00 – 16:30

A szilárd tüzelésből eredő kibocsátások csökkentésének lehetőségei kéményseprő segédlettel

Előadó: Farkas József BM OKF GEK Kéményseprőipari Igazgatóhelyettesi Szervezet Somogy Megyei Ellátási Csoport vezető

16:30 – 17:10

Magyarországi gyűjtőkémény-helyzet, különös tekintettel a gázkészülék cserékre

Előadó: Leikauf Tibor kéményseprőmester, a MOKÉSZ elnöke és Baumann Mihály adjunktus, mb. tanszékvezető, PTE MIK, Meszléry Díjas

17:10 – 17:50

Kecskemét építészeti változásai a szecessziós örökségtől napjainkig

Előadó: Farkas Gábor DLA, Ybl díjas és Prima Primissima díjas építész

17:50 – 18:40

Kós Károly munkássága a 21. század tükrében

Előadó: dr. habil Anthony Gall építész, egyetemi tanár, tanszékvezető

2020.08.28. péntek

SZEKCIÓ ELŐADÁSOK. SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉS

9:00 – 9:30

Környezetvédelmi előírások a világban, a tüzelőberendezések hatása a környezetre, valamint károsanyag-kibocsátás és annak keletkezése

Előadó: Versits Tamás MGVE elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége

9:30 – 10:00

Tüzelőberendezések telepítését, üzemeltetését szabályozó környezetvédelmi előírások

Előadó: Sümeghy Árpád Meszléry Díjas, Energotrade Kft., Kéményjobbítók Országos Szövetsége

10:00 – 10:40

Az új vizsgálati követelmények biztosítják az égéstermék-elvezető berendezések tűzvédelmi funkcióját a modern, jól szigetelt épületekben (német nyelvű előadás tolmácsolással)

Előadó: Dipl.-Ing. Heribert von Göwels Export Manager, EKA Edelstahlkamine

10:40 – 11:00

Égéstermék hő-hasznosítása

Előadó: Fehér Gábor, épületgépész mérnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége

11:00 – 11:20

Megtörtént kéménytűzek elemzése, együttműködés a kéményseprő-ipari szervekkel

Előadó: Gyapjas János tű. ezredes, igazgatóhelyettes, Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság

SZÜNET 12:00 – 13:00

11:40 – 12:10

GZHG/GZTG égéstermék-elvezetők működési tapasztalatai, méretezési kérdései

Előadó: Keszthelyi István, CKP-Mérnök Kft.

12:10 – 12:40

Társasházak turbós gyűjtőkéményeinek problémája és a probléma megoldásának lehetőségei

Előadó: Szenkovszky István, Magyar Kéménygyártó Kft.

12:40 – 13:10

A megújuló energia-felhasználás egyik lehetősége a fatüzelés, ami környezetbarát és független minden távvezetéktől

Előadó: Nagy András, Nagy és Békési Kft., a MACSOI elnöke

13:10 – 13:35

Szilárd tüzelésű kazánok üzemviteli vizsgálata különböző tüzelőanyagokkal

Előadó: Érces Norbert tanszéki mérnök, BME Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszék

13:35 – 14:00

A helytelen szilárdtüzelés nem csak a szomszédoknak okoz tartós egészség károsodást!

Előadó: Stieber József, Stieber Levegőtisztaság-védelem

ZÁRSZÓ

A konferencia már beérkezett ajánlásainak bemutatása, a helyszínen érkező javaslatok kezelése, az elektronikus szavazás lehetőségeinek ismertetése.



VÉDNÖKÖK, SZAKMAI TÁMOGATÓK

VÉDNÖKÖK

Agrárminisztérium – Dr. Rácz András természetvédelemért és környezetügyért felelős államtitkár

Alapvető Jogok Biztosának Hivatala – Dr. Bándi Gyula biztoshelyettes

Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság – Dr. Góra Zoltán főigazgató

Kecskemét Megyei Jogú Város – Gaál József alpolgármester

Magyar Mérnöki Kamara – Nagy Gyula elnök

Bács-Kiskun Megyei Építész Kamara – Katkics Tamás elnök

Bács-Kiskun Megyei Kereskedelmi és Iparkamara – Gaál József elnök

SZAKMAI TÁMOGATÓK

Magyar Mérnöki Kamara Épületgépészeti Tagozata

Bács-Kiskun Megyei Mérnöki Kamara

Bács-Kiskun Megyei Építész Kamara

Bács-Kiskun Megyei Kereskedelmi és Iparkamara

Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

SZAKMAI PARTNEREK

FŐKÉTÜSZ Fővárosi Kéményseprőipari Kft.

MOKÉSZ, Magyarországi Kéményseprőmesterek Szövetsége

MACSOI Magyarországi Cserépkályhások, Kandallóépítők és Gyártók Országos Ipartestülete

MGVE Magyar Gázipari Vállalkozók Egyesülete

MÉGSZ Magyar Épületgépészek Szövetsége



A nemzetközi részvétellel szervezett XI. ORSZÁGOS KÉMÉNYKONFERENCIA RÉSZLETES PROGRAMJA

2020.08.27. csütörtök

8:15-8:50

Regisztráció

9:00

A Kiállítás megnyitása. Megnyitja Nagy Gyula, a Magyar Mérnöki Kamara elnöke

9:20

A Konferencia résztvevőinek üdvözlése.

Netoleczky Károly, a Kéményjobbítók Országos Szövetségének elnöke

Gyurkovics Zoltán, az OMÉN KB elnöke

9:30

A Konferencia megnyitása. A konferenciát megnyitja:

Kurdi Viktor, a Bács-Kiskun Megyei Kereskedelmi és Iparkamara általános alelnöke

A Mészléry Celesztin-díjak átadása:

A díjakat átadja: dr. Chappon Miklós alapító elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége, a Mészléry Celesztin-díj Kuratórium elnöke, ifj. Mészléry Celesztin, a Család képviselője, Netoleczky Károly elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége.

A konferencia plenáris ülése

Levezető elnök: dr. Chappon Miklós alapító elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége, Netoleczky Károly elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége, Nagy Gyula, a Magyar Mérnöki Kamara elnöke, dr. Bándi Gyula, AJBH a jövő nemzedékek érdekeinek védelmét ellátó biztos helyettes, Kurdi Viktor, a Bács-Kiskun Megyei Kereskedelmi és Iparkamara általános alelnöke, dr. Bérczi László tü. dandártábornok, BM OKF országos tűzoltósági főfelügyelő, Farkas Gábor DLA, Ybl díjas és Príma Primissima díjas építész

10:00 – 10:30

Alaptörvényből fakadó felelősségünk a levegő tisztaságáért

Előadó: dr. Bándi Gyula, a jövő nemzedékek érdekeinek védelmét ellátó biztos helyettes és dr. Pump Judit vezető főtanácsos, Alapvető Jogok Biztosának Hivatala

Miközben az elmúlt évek során egyre többet lehet hallani arról, hogy a megfelelő mennyiségű és minőségű ivóvízhez való hozzáférés emberi jogként mindenkit megillet, és annak biztosítása az államnak az Alaptörvényből is fakadó kötelezettsége, addig ugyanezt a jogot nem fogalmaztuk meg a tiszta levegőhöz való hozzáférés kapcsán annak ellenére, hogy a tiszta levegő ugyanúgy fizikai létezésünk alapja, mint a víz. Mivel a levegőtől látszólag csak zárt térben lehet az embert megfosztani, ezért úgy tűnhet, hogy a levegőhöz való hozzáférés mindenki számára biztosított és a hozzáférést senki sem tudja korlátozni. Pedig igen, ha elfogadjuk, hogy a levegőhöz való hozzáférés joga akkor biztosított, ha a levegő minősége az emberi egészséget nem veszélyezteti, nem károsítja. Ha a megközelítésünk alapjául ezt vesszük, akkor már látható, hogy a tiszta levegőhöz való hozzáférés joga számos településen, különösen a szmogos időszakokban, valamint a téli fűtés időszakában jelentős mértékben sérül.

A levegő minősége, szennyezettsége többnyire nem vezethető vissza egyetlen szennyezőanyag kibocsátó tevékenységére, hanem a különböző kibocsátások – ipari, mezőgazdasági, közlekedési, lakossági – összehadónak. Az elmúlt évek tapasztalata, hogy a levegő minőségét a téli időszakban ma már egyre inkább a lakosság fűtési szokásai határozzák meg. Az Országos Levegőterhelés-csökkentési Program tanulsága szerint 2017-ben a lakossági fűtés volt a felelős a PM10 kibocsátás 59,2%-áért, míg a PM2,5 részecskék esetén ez már 82,8% volt.

Felmerül tehát a kérdés, kinek a felelősségi köré tartozik a levegő tisztaságának biztosítása?

Ha abból indulunk ki, hogy a felelősség az adott magatartás okozta hátrányos következmények elhárításának kötelezettsége, akkor a felelős az lesz, akinek magatartása a levegő minőségének romlását okozta. Ha abból indulunk ki, hogy kik és mik azok a tényezők, amik a magatartást meghatározzák, akkor a felelősök körébe azokat is bevonjuk, akik a magatartásra vonatkozó döntéseket meghozzák, illetve, akik a feltételeket befolyásolják.

A levegő tisztaságának megőrzésében, helyreállításában a levegőminőségi tervek kulcsszerepet játszanak, mert azt a célt szolgálják, hogy mindenki számára tudható legyen, kinek és milyen tevékenysége az, ami a megfelelő minőségű levegőhöz való hozzáférést veszélybe sodorhatja. A terv alapján a megelőző intézkedések végrehajtása pedig mindenki kötelezettsége. Ezért a levegő tisztaságáért különleges felelősség terheli azokat az állami és önkormányzati szereplőket, amelyeknek kötelezettsége a veszélyhelyzetek kialakulásának megelőzését szolgáló intézkedések meghatározása a kibocsátások összehangolásán keresztül, és az intézkedések végrehajtása.

A kibocsátások okozta veszélyek csökkentésében ma már megkerülhetetlen, hogy a tervekben külön fejezet foglalkozzon a lakosság okozta kibocsátások csökkentésének lehetőségeivel, feltételeivel, a különböző fűtési módok levegőminőségre gyakorolt hatásával.

Az egyes fűtési megoldások esetén nem elég értékelni a kibocsátást, hanem azt is vizsgálni kell, hogy azok milyen hatással vannak, lehetnek az adott terület meglévő szennyezettségi szintjére. Hazánkban vannak olyan régiók,

amiknek földrajzi adottságai miatt nem minden technológiai megoldással lehet biztosítani a tiszta levegőhöz való hozzáférés jogát. A szakmai szervezetek felelőssége ezért nemcsak annak bemutatása, hogy a különböző technológiai megoldások milyen szennyező anyagok kibocsá-

tásával járnak, hanem az is, hogy miként lehet a lakossági fűtés okozta negatív hatásokat csökkenteni, s mely területek azok, ahol nincs, vagy csak korlátozott mértékű a fűtési alternatívák – fűtési berendezés és/vagy tüzelőanyag – közötti választás lehetősége.

10:30 – 11:00

A levegőtisztaság-védelem aktuális kérdései

Előadó: Bibók Zsuzsanna levegőtisztaság-védelmi szakértő,

Agrárminisztérium Környezetmegőrzési Főosztály

A magyar lakosság kiemelten érzékeny a légszennyezésre, elsősorban a szálló por kisméretű frakciója okoz komoly egészségügyi kockázatot, növeli a légzőszervi, szív- és érrendszeri megbetegedések előfordulását és a betegség súlyosságát. A levegőminőséget folyamatosan javítani, ennek érdekében a szennyezőanyagok kibocsátását folyamatosan csökkenteni kell. A Kormány által elfogadott Országos Levegőtérhelés-csökkentési Program célja az ammónia, nitrogén-oxid, kén-dioxid, illékony szerves anyag és a 2,5 mikrométernél kisebb átmérőjű részecske kibocsátásának ütemezett, a 2005. évihez képest 32-72%-kal történő csökkentése 2030-ra. Az átfogó program intézkedéseket tartalmaz az energia szektor, az ipar, a mezőgazdaság, a közlekedés és a lakosság légszennyezéssel járó tevékenységeire (a fűtésre, energiahatékonyság javítás). A Program eredményeként javulni fog a levegőminőség és a levegőhöz köthető megbetegedések kockázata jelentősen csökken.

11:00 – 11:30

CO mérgezések és kéménytűzek katasztrófavédelmi helyszíni szemléinek tapasztalatai

Előadó: dr. Bérczi László tű. dandártábornok, Meszléry Díjas,

BM OKF, országos tűzoltósági főfelügyelő

A Katasztrófavédelem 2012. óta végez adatgyűjtést, majd helyszíni szemlét a CO- mérgezések, illetve a kéménytűzek kárhelyszínein. Az Országos Tűzmegeelőzési Bizottságban külön munkacsoport alakult, akik mélyrehatóan foglalkoznak a megtörtént káresetek elemzésével, ezen eredmények alapján pedig a lakosság tájékoztatásával az események hatékony megelőzése érdekében. Évről évre bővül az az eszköztár, amely még hatékonyabbá teszi a megelőzés munkáját.

A kéménytűzek száma – köszönhetően az egyre szakszerűbb kéményseprő-ipari tevékenységnek és a megelőzési propagandának – évről évre csökkenő tendenciát mutat. Azon kéménytűzek száma, amelyek veszélyt jelentenek a környezetükre – ahol a kéményen kívülre is áttért a tűz – szintén kisebb értéket mutat.

A CO mérgezés helyszíneinek száma ugyan kismértékű emelkedést mutat – évente 600-700 esemény – de továbbra is megállapítható, hogy ahol volt üzemelő CO-érzékelő, ott nem történt súlyos (tragédiával járó) mérgezés. Szintén megállapítható, hogy míg 2012-ben a helyszínek 17%-ánál volt CO-érzékelő a lakók védelmének érdekében, addig 2019-ben ez az érték már 80% fölötti volt!

Ma már a megtörtént események rekonstrukciójával olyan megállapításokra juthatunk, amelyekkel megítélésünk szerint sokkal hatékonyabbá tudjuk tenni a prevenciók tevékenységünket. Ezen eredményeinket nemzetközileg is nagy elismerés övezi.

Természetesen ez nem jöhetett volna létre csak a katasztrófavédelmi szervezet tevékenységével, szükséges volt és a jövőben is szükség lesz a tudomány és a külső szervezetek hatékony együttműködésére, támogatására.

Itt szeretném mindenkinek megköszönni az eddigi együttműködést és külön kiemelni a Kéményjobbítók Országos Szövetségének példaértékű szakmai támogatását!

11:30 – 12:00

Égéstermék-elvezetők megfelelőségének értékelése hatósági szemmel

Előadó: Érces Ferenc tű. ezredes, BM OKF megelőzési és engedélyezési szolgálatvezető

Az előadás felvázolja a kéményseprő-ipari tevékenység hatósági felügyeletének kialakulását és jogszabályi változásait, majd bemutatja a kéményseprő-ipari tevékenység feletti hatósági felügyelet tartalmát, és a felügyeleti eljárások során szerzett hatósági tapasztalatokat. Az előadás kitér továbbá az égéstermék-elvezetők létesítési előírásaival kapcsolatos gyakorlati problémákra.

SZÜNET 12:00 – 13:00

SZEKCIÓ ELŐADÁSOK

A BÁCS-KISKUN MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSE

Levezető elnök: dr. Barna Lajos Kéményjobbítók Országos Szövetségének alelnöke, Gyurkovics Zoltán, a Magyar Mérnöki Kamara Épületgépészeti Tagozatának elnöke, Leikauf Tibor, a Magyarországi Kéményseprőmesterek Szövetségének (MOKÉSZ) elnöke, Béres András ügyvezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft, Katkics Tamás, a Bács-Kiskun Megyei Építész Kamara elnöke

13:00 – 13:30

A TSZSZ szerepe a kisvállalkozások védelmében

Előadó: Csermely Gábor vezető-helyettes, Teljesítésigazolási Szakértői Szerv.

13:30 – 14:00

A szilárd tüzelés szabályozásának változásai és jelentősége a hazai levegőminőség tekintetében

Előadó: dr. Béres András ügyvezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

A tűzifával és szénrel történő fűtés jelentős hatással bír a környezeti állapotra és az emberi egészségre is. Hazánkban a lakossági szektor felelős a szálló por (PM) kibocsátás jelentős hányadáért, különös tekintettel a fűtési időszakban. A hazai és európai uniós biomasza felhasználás hatékonyságát javíthatja, hogy új követelmények kerültek előírásra az 500 kilowatt mért hőteljesítményű szilárd tüzelésű kazánok forgalomba hozatalára és használatbavételre 2020-tól és hasonló szabályozás várható az egyedi helységi fűtő berendezésekre vonatkozóan is 2022-től. Az új szabályozásnak köszönhetően a légszennyezőanyag-kibocsátás csökkenni, az energiahatékonyság érezhetően nőni fog. Az előadás keretében bemutatásra kerül a hatályba lépett új rendelet és többek között megválaszolásra kerül, hogy az egyes légszennyező anyagok tekintetében milyen emisszióval kell számolni, illetve, hogy milyen módszerekkel lehet mérni, számszerűsíteni a kibocsátást, illetve annak várható levegőminőségi hatását.

14:00 – 14:30

Levegőminőségi tervek végrehajtásának elősegítése, a LIFE IP HungAIRy projekt

Előadó: dr. Szigeti Tamás, projekt szakmai vezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

A 2019-ben indult HungAIRy LIFE IP projekt célja, hogy többek között a levegőminőségi tervek végrehajtásának elősegítésével 10 magyarországi nagyváros levegőminőségét hosszú távon javítsa. A projekt eredményeképpen lényegesen több, települési szinten elérhető adat és döntéstámogató információ lesz elérhető, melynek segítségével valóban erőforrás-hatékony intézkedések lesznek megfogalmazhatók. Ennek megvalósítását hivatott többek között a projekt keretében felállításra került ökomenedzser hálózat támogatni, amelynek tagjai a stratégiai tervek folyamatos megújítása és végrehajtása mellett további nagyszámú kiegészítő akciót fognak indukálni, amelyek közvetlen hozzájárulnak a levegőminőség javulásához.

A projekt számos ponton kapcsolódik a lakossági fűtéshez, ezen belül is a szilárd tüzeléshez: optimalni kívánják a tűzifaellátási-lánc hazai működését, átfogó szemléletformáló programokat szerveznek a lakosság számára a környezetbarát fatüzelésről és hasonló projektekkel együttműködve, regionális kapcsolatokat építve dolgoznak Közép-Európa kedvezőbb levegőminőségi állapotán.

14:30 – 15:30

ATEC égéstermék-elvezető berendezések, különös tekintettel a többszörös bekötésekre (német nyelvű előadás tolmácsolással)

Előadó: Dietrich Probst Export és OEM manager, ATEC

Der Referent wird die Produktpalette von ATEC vorstellen und dann auf das Thema Mehrfachbelegung eingehen. Insbesondere soll auf die fachgerechte Installation gemäß Brandschutzanforderungen und Betriebssicherheit eingegangen werden. Letztendlich wird sich zeigen, dass eine fachgerechte Bauweise mit Einsatz industriell vorgefertigter Produkte von ATEC auch die preisgünstigste Variante ist.

SZÜNET 15:30 – 16:00

16:00 – 16:30

A szilárd tüzelésből eredő kibocsátások csökkentésének lehetőségei kéményseprő segédlettel

Előadó: Farkas József, BM OKF GEK Kéményseprőipari Igazgatóhelyettesi Szervezet

Somogy Megyei Ellátási Csoportvezető

Az előadásban a következő kérdések tárgyalására kerül sor:

1. Bevezetés:

- ▶ a szállóporról általában,
- ▶ keletkezésének főbb helyei,
- ▶ a légszennyezettségi mérések egyik összetevője a CO és az NOx mellett.

2. A szállópor kibocsátásának, vagy koncentrációjának általános csökkentési lehetőségei és eredményessége: (házak hőszigetelése, távfűtés támogatása, 140 kW hőteljesítmény

- ▶ egyedi és központi fatüzeléses alsóégésű berendezések alkalmazása (faelgázosító rendszer kéményhuzattal),
- ▶ meglévő fatüzeléses központi fűtési rendszerek átalakítása megszakító tartályossá (a fatüzelést közelítjük a gáztüzelés komfortfokozata felé),
- ▶ puffertartályos fa, biomasza tüzelések elterjedésének támogatása.

4. A fenti intézkedések várható hatásai:

- ▶ a szilárd tüzelésű berendezések kéményeinek száma,
 - ▶ a fatüzelés általános szállópor emissziója ma és a csökkentés lépései után.
3. A szállópor kibocsátásának, vagy koncentrációjának csökkentése a kéményseprő szemével
- ▶ magasabb égéstermék elvezetők építése, illetve engedélyezése,
 - ▶ jól hőszigetelt égéstermék elvezetők alkalmazása, a meglévők hőszigeteltté tétele (pl. hibakód lenne a szigetetlen kémény),

16:30 – 17:10

Magyarországi gyűjtőkémény-helyzet, különös tekintettel a gázkészülék cserékre

Előadó: Leikauf Tibor kéményseprőmester, a MOKÉSZ elnöke és

Baumann Mihály adjunktus, mb. tanszékvezető, PTE MIK, Meszléry Díjas

Hazánkban az elmúlt évtizedekben különböző kialakítású, működési elvű, több lakószint tüzelőberendezéseinek égéstermék-elvezetését szolgáló gyűjtőkémények, égéstermék-elvezetők létesültek és a mai napig üzemelnek.

Magyarországon sajnos sok esetben választották a gyűjtőkémény megoldást, pedig, ha nem a rosszul kialakított szemléletet követtük volna az épületek gépészeti kialakításánál – miszerint saját tüzelőberendezéssel akarom megoldani a saját lakásom fűtését, kis hőigény, nagy kazánteljesítmény, egy „kémény” helyett lakásonként egy-kettő – akkor ma ilyen problémákkal nem találkozánk. Ezekkel az égéstermék-elvezetőkkel sok probléma volt, kezdve az egysátozás nyílt rendszerek átállításával gáztüzelésre, ami sok-sok labilis, veszélyes helyzetet teremtett, ezért kiváltásokra még állami, önkormányzati támogatásokat is lehetett igénybe venni (a mai napig sok még eredeti formájában működik), másrészt az elmúlt 20-25 évben épített társasházak zárt, kiegyenlített gyűjtő égéstermék-el-

vezetői okozzák a problémát a gázkészülékek ErP elvárásoknak megfelelő cseréinél.

Sajnos a kiváltások sok esetben nem igazán megalapozott műszaki megfontolások mentén történtek és sok esetben nem is történtek meg, míg az újabb rendszerek átalakításánál is sok tévhit, piaci érdek és egyéb, nem feltétlen szakmailag átgondolt megoldások kerülnek előtérbe.

A gyűjtő jellegű égéstermék-elvezetőkben (egysátozás nyílt, mellécsátozás nyílt, zárt kiegyenlített, túlnyomásos zárt, nyitott) kialakuló nyomás-, áramlási- és hőtechnikai viszonyok vizsgálata, modellezése segíthet a probléma kezelésében az elfogadható műszaki megoldások adaptálásában.

A választott megoldások mindegyikét a használatbavétel előtt szükséges egy kéményseprő-ipari műszaki vizsgálat alá vetni a rendeltetésszerű használhatóság megállapítása szempontjából. Ez több új, vagy eddig nem elsődleges elvárást vet fel a vizsgálati, mérési szempontokat, módszereket illetően.

17:10 – 17:50

Kecskemét építészeti változásai a szecessziós örökségtől napjainkig

Előadó: Farkas Gábor DLA, Ybl díjas és Prima Primissima díjas építész

17:50 – 18:40

Kós Károly munkássága a 21. század tükrében

Előadó: dr. habil Anthony Gall építész, egyetemi tanár, tanszékvezető

2020.08.28. péntek

SZEKCIÓ ELŐADÁSOK

A BÁCS-KISKUN MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSE

Levezető elnök: dr. Chappon Miklós alapító elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége, Gyapjas János tű. ezredes, igazgatóhelyettes, Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Nagy András, a MACSOL elnöke, Versits Tamás, az MGVE elnöke, Kéményjobbítók Országos Szövetsége.

9:00 – 9:30

Környezetvédelmi előírások a világban, a tüzelőberendezések hatása a környezetre, valamint károsanyag-kibocsátás és annak keletkezése

Előadó: Versits Tamás MGVE elnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége

Az előadás kitér a törvényi előírások ismertetésére a hazai károsanyag-kibocsátási (NOx) határértékekre vonatkozólag földgáztüzelés esetén. Technikailag ismerteti a tüzelés során fellépő nitrogénoxidok képződését. Feltárja ezeket a károsanyag-kibocsátást befolyásoló tényezőket, megmutatja mind tudományosan, mind tapasztalati módszer segítségével a várható károsanyag-kibocsátás mértékét és műszaki megoldásokkal mutat rá ezek nagymértékű és hatékony csökkentési módszereire.

Emellett tájékoztatást nyújt a világban és hazánkban érvényes és kötelezően alkalmazandó károsanyag-kibocsátási határértékekre.

9:30 – 10:00

Tüzelőberendezések telepítését, üzemeltetését szabályozó környezetvédelmi előírások

Előadó: Sümeghy Árpád Meszléry Díjas, Energotrade Kft., Kéményjobbítók Országos Szövetsége

Az előadás ismerteti azokat az alapvető környezeti levegő minőségére vonatkozó egyéni jog szempontjából meghatározó és általános alanyi alapjogokat, a megfogalmazott elvárások teljesítésének lehetőségét.

Bemutatja

► a figyelembe veendő tervezési, kibocsátási, telepítési környezetvédelmi előírásokat és azok betartását igazoló vizsgálat teljesítésére vonatkozó elvárást;

► a környezeti levegő természetes minőségére hatást gyakorló emberi tevékenység okozta levegőszennyezés formáit;

► az egyes tüzelőanyag fajták elégetésekor keletkező szennyezőanyagokat, azok veszélyességi fokozatait az egészségre és a környezetre gyakorolt hatásuk alapján;

► a légszennyezőanyag kibocsátásra vonatkozó követelményeket meghatározó szabályozást a hőenergia előállítás technológiájának, illetve teljesítményének megfelelő csoportosításban;

- a tervezési munkánál figyelembe veendő általános környezetvédelmi előírásokat;
- a kibocsátott légszennyező anyag eloszlását a környezeti levegőben, transzmisszióját, hatásterületét, a levegőminőségre gyakorolt hatását;
- a hatósági nyilvántartásra kötelezett légszennyező-anyag kibocsátó forrásokat, az ellenőrzéssel kapcsolatos előírásokat;

10:00 – 10:40

Az új vizsgálati követelmények biztosítják az égéstermék-elvezető berendezések tűzvédelmi funkcióját a modern, jól szigetelt épületekben (német nyelvű előadás tolmácsolással)

Előadó: Dipl.-Ing. Heribert von Göwels Export Manager, EKA Edelstahlkamine

Wichtige Schutzziele für den Bau und Betrieb von Abgasanlagen für Feuerstätten sind der Schutz der Umwelt hinsichtlich toxischer Belastung und der Brandschutz.

Die Anforderungen an den Brandschutz verändern sich durch moderne Bauweisen mit hochwärmegeprägten Wand-, Decken-, und Dachkonstruktionen stark.

Es wird ein Überblick gegeben über die heutigen Anforderungen und Ausführungsarten und ein Ausblick auf die zukünftigen Anforderungen, Vorschriften- und Prüfinitiativen.

10:40 – 11:00

Égéstermék hő-hasznosítása

Előadó: Fehér Gábor épületgépész mérnök, Kéményjobbítók Országos Szövetsége

Az egyre növekvő energiaárak piacán középpontba kerültek az energiahatékony felhasználások és a kisebb CO₂ kibocsátás, így teret nyert a füstgázban, a benn lévő vízgőzben lévő energia kinyerése. A hővisszanyerés mindig jó ötlet olyan folyamatoknál, ahol a kéményből a hő a szabad-térbe kerül. A visszanyert hőt épületek fűtésére, meleg víz előállítására tudjuk hasznosítani.

A füstgáznál vagy más folyamathónál általában 15–20% energia-veszteség keletkezik.

Az Exodraft hővisszanyerési megoldással ennek a 80%-a is visszanyerhető. Más szóval 12–16%-ban potenciálisan csökkenthető az a bevitt energia felhasználása és ennek megfelelően a CO₂ kibocsátás. A visszanyert energia hatékony felhasználása egy versenyképes beruházási költség esetén azt jelenti, hogy a hővisszanyerési megoldás rövid időn belül megtérül.

Szoftver segítségével meg tudjuk határozni, hogy a hővisszanyerési megoldásba fektetve, mennyi energiát takarítunk meg, továbbá a hővisszanyerés eredményeként a csökkentett CO₂ kibocsátás csökkenését is.

- a légszennyezőanyag kibocsátás mérés megvalósításának feltételeit, a tervezés és építés során történő megvalósítást, az üzemeltetéskor biztosítandó követelményeket;
- az adatszolgáltatás fajtáit, az elkészítéshez szükséges felhatalmazásokat.

Az előadásban kitérünk a tüzelőberendezések és égéstermék elvezetők okozta zajhatásra.

11:00 – 11:20

Megtörtént kéménytűzek elemzése, együttműködés a kéményseprő-ipari szervvel

Előadó: Gyapjas János tű. ezredes, igazgatóhelyettes, Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság

SZÜNET 11:20 – 11:40

11:40 – 12:10

GZHG/GZTG égéstermék-elvezetők működési tapasztalatai, méretezési kérdései

Előadó: Keszthelyi István, CKP-Mérnök Kft.

A címben szereplő témakörben a következő kérdések kifejtésére kerül sor:

- kondenzációs állapotok, veszélyek;
- nyomásfeltételek;
- a kiegyenlítő nyílás hatásai, szerepe, méretezése;
- a vegyes (turbós/kondenzációs) üzemű rendszerek tapasztalatai;
- vegyes üzemre alkalmas készülékek;
- a tervezői felelősség kérdése LAS gyűjtőkéményeknél.

12:10 – 12:40

Társasházak turbós gyűjtőkéményeinek problémája és a probléma megoldásának lehetőségei

Előadó: Szenkovszky István, Magyar Kéménygyártó Kft.

Az elmúlt évtizedekben épült társasházak lakásaiba szerelt turbós kombi gázkazánok felett eljárt az idő. A gondot nem a fizikai kopás okozza elsősorban, hanem a technikai avultság, a környezetvédelmi elvárásoknak való nem megfelelés. A készülékek cseréjére fokozatosan, az egyes készülékek tönkremenetelének sorrendjében kerül sor. A folyamatos készülékcserék miatt a régi és új készülékeknek közösen kellene működniük a meglévő gyűjtőkéményeken, azonban a kémények erre nem alkalmasak. Ennek a problémakörnek a körbejárásáról szól az előadás.

12:40 – 13:10

A megújuló energia-felhasználás egyik lehetősége a fatüzelés, ami környezetbarát és független minden távvezeték-től

Előadó: Nagy András, Nagy és Békési Kft., a MACSOI elnöke

Miért építünk sok ezer házat és lakást kémény nélkül?

Energia biztonság és kiszolgáltatottság a párhuzamosan jelen levő energiaszegénységgel.

Környezetvédelem és levegő szennyezés. A kályhás-kandallós szakma válasza ezen kihívásokra.

Az elavult berendezések cseréjéhez állami támogatás szükséges, mint Európa több közeli országában. Jó példák, megvalósult kályhák és kandallók.

13:10 – 13:35

Szilárd tüzelésű kazánok üzemviteli vizsgálata különböző tüzelőanyagokkal

Előadó: Érces Norbert tanszéki mérnök, BME Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszék

Vizsgálataink során, egy hagyományos elven működő, kézi adagolású vegyes tüzelésű kazánban jó minőségű hasábfát, valamint fa brikettet tüzeltünk el, különböző üzemviteli paraméterek mellett. A mérési eredmények kiértékelése alapján ugyanabban a készülékben, eltérő légellátási paraméterek esetén eltüzelt kétféle tüzelőanyagra szignifikáns különbség adódik a kinyerhető energia és a szén-monoxid kibocsátás tekintetében. A vizsgálatok alapján bebizonyosodott, hogy a folyamatosan változó huzatszabályozó ajtó állása kedvezőtlen hatással bír a szén-monoxid emisszióra, valamint a megtermelt energiára. Állandó huzatajtó beállítás esetén a kétféle tüzelőanyagfajtára meghatároztuk energiahozam és CO kibocsátás szempontjából ideálisnak tekinthető előbeállítási értékeket. A kapott eredményeket összevetettük az MSZ EN 303-5 szabvány szerinti követelmény-értékekkel.

13:35 – 14:00

A helytelen szilárdtüzelés nem csak a szomszédoknak okoz tartós egészség károsodást!

Előadó: Stieber József, Stieber Levegőtisztaság-védelem

Megszokottá vált a szilárdtüzelés a vidéki településeken, melyet a legkülönbözőbb tüzelőberendezésekkel valósítanak meg. Sokan azonban nem tudják, hogy nem mindegy mit, és hogyan tüzelünk el kályhánkban, mivel a felszabaduló károsanyagok nagyságrendekkel nagyobb koncentrációban kerülhetnek kibocsátásra, mint normál üzemben. Mivel zárt rendszerről itt nem beszélhetünk, még megfelelő kéményhuzat esetén is jelentős mennyiségű szennyezőanyag kerül a lakótérbe, különösen a szilárd tüzelőanyag beadagolása közben. A szállópor frakcióinak szétválasztásával végzett vizsgálatunk on-line mintavétellel és elemzéssel lehetővé tette, hogy ezeket a gyors felfutású és lassú lecsengésű folyamatokat számszerűsítsük, azaz monitorozzuk a szennyezőanyag-változást a lakótérben. Az összehasonlító vizsgálatok arra is rámutattak, hogy a lakótérben ilyenkor mérhető koncentrációk jóval magasabbak, mint a szomszédos telkeken, vagyis a felelőtlen felhasználó valójában nem csak a környezetét, hanem elsősorban önmagát veszélyezteti.

ZÁRSZÓ

A konferencia már beérkezett ajánlásainak bemutatása, a helyszínen érkező javaslatok kezelése, az elektronikus szavazás lehetőségeinek ismertetése.

ÉPÜLETGÉPÉSZETI MÚZEUM



Az Épületgépészeti Múzeum és a Kéményseprő Múzeum köszönti a XI. Országos Kéménykonferencia Résztevőit

Immár hagyományos, hogy mindkét Múzeum gyűjteményének értékes darabjai láthatóak a Konferenciához kapcsolódó kiállításon.

Alapvető célunk az oktatás segítése és az általános műveltség növelése, melyhez a műszaki ismeretek is hozzátartoznak. Tevékenységünkkel el akarjuk érni, hogy semmilyen dokumentum, illetve tárgy ne kerüljön szeméttbe, sőt, mely alkalmas szakterületünk eredetének, történetének és szépségének bemutatására.

Ehhez mindenki segítségére számítunk abban az esetben is, ha tud olyan berendezési tárgyról, mely bár már muzeális, de még jól ellátja feladatát, ugyanis ekkor azt (a tulajdonos egyetértése esetén) egy bronz plakettel „VÉDETTÉ” nyilvánítjuk. Ez persze „csak” erkölcsi védeltséget jelent, de megnő annak a valószínűsége, hogy egy rekonstrukció során ez a tárgy, vagy berendezés megmarad az utókornak. Minden jobbító gondolatra, javaslatra is nyitottak vagyunk, várjuk ezeket. Kövessenek bennünket a www.epuletgepeszetimuzeum.hu honlapunkon is!



HERMAN OTTÓ INTÉZET NONPROFIT KFT.

www.hermanottointezet.hu

A Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft. munkájának fókuszában – az Agrárminisztérium százszázalékos tulajdonában működő Kft.-ként – a környezetvédelem, a természetmegőrzés, valamint a vidékfejlesztés állnak. Feladatait a felelősségteljes gondolkodás jegyében, a 21. század kihívásaira reagálva végzi. Az eltelt évek eredményeként számtalan színvonalas konferenciát, műhelytalálkozót és kerekasztal-beszélgetést szervezett a Kft., számos értékes szakmai és szemléletformáló kiadványt jelentetett meg.

2017. január 1-jétől a Kft. végzi a környezetkímélő termékek és szolgáltatások megkülönböztető megfelelőség-tanúsító rendszereinek működtetését. Feladata a magyar „Környezetbarát Termék” védjegy és az Európai Unió öko címkéjének pályáztatása és odaítélése a vonatkozó magyar és uniós jogszabályok alapján.

Bolygónk jövőjét csak olyan felnövekvő generációval lehet megalapozni, amely megfelelő információkkal rendelkezik a környezetéről és a természetről, ezért a Kft. kiemelt feladatának érzi az ismeretátadást. Ennek érdekében rendezvényeket, kampányokat szervez, valamint több, a témához kapcsolódó eseményen vesz részt szemléletformáló játékokkal, kiadványokkal és programokkal.

Az agrárszakképzés területén immár két évtizedes tapasztalattal rendelkezik a társaság. Alapvetően az agrárirányú képzések értékteremtő munkáját segíti a Kft. azzal, hogy tankönyveket ad ki, vizsgatételeket készít. Az iskolai rendszerű kép-

zéseken nagyon fontos a korszerű tudásanyag átadása, ezért igyekeznek a legújabb tudományos és szakmai ismereteket beépíteni a tankönyveikbe. A környezet- és természetvédelem területén a Kft. többek között környezeti kármentesítéssel, levegőtisztaság-védelemmel, természetvédelemmel, fenntarthatósággal és zaj elleni védelemmel foglalkozik. Tevékenysége során olyan átfogó, rendszerszemléletű megközelítési módot igyekezik kialakítani, ami lehetővé teszi a feladatok integrált ellátását, valamint együttműködések kialakulását az egyes szakterületek között.

A Kft. része a Herman Ottó Konferencia Központ, ahol saját eseményei mellett partnerei rendezvényeit is időről időre vendégül látja. Közel 300 férőhelyes nagyterme és öt szekciós terme minden alkalomhoz megfelelő helyszínül szolgál.

Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

Cím: 1223 Budapest, Park utca 2.

Honlap: www.hermanottointezet.hu

Telefon: +36 1 362 8100

Fax: +36 1 362 8104

E-mail: hermanottointezet@hoi.hu



MAGYARORSZÁGI CSERÉPKÁLYHÁSOK, KANDALLÓÉPÍTŐK és -GYÁRTÓK ORSZÁGOS IPARTESTÜLETE



MACSOI

Ipartestületünk eddigi tizenhárom éves tevékenysége során igyekezett összefogni a kályha- és kandallóépítő szakmát. A 100 fő fölötti tagság nagyobb része kályha- és kandallóépítő szakember, a többiek alapanyaggyártók, forgalmazók és mérnökök. A társszakmák több országos civil szervezetével, mint a Kéményjobbítók Országos Szövetsége, a Magyarországi Kéményseprőmesterek Szövetsége, a Magyar Kerámia Szövetség, a Magyar Épületgépészek Szövetsége és a szakma osztrák (ÖK) és európai szövetségével (VEUKO), valamint a Herman Ottó Intézet NKft-vel, a Magyar Szabványügyi Testülettel és az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs intézettel alakított ki együttműködést. Eddig sikerült megjelentetni harminckilenc lapszámot szakmai folyóiratunkból, a Kályhás újságból. Megszerveztünk tizennégy-tizennégy két- (március eleji), illetve egynapos (szeptember végi) 80-120 fős országos szakmai találkozót. Az ipartestület segíti a szakmunkásképző intézmények szakmai munkáját, elnökségének tagjai részt vettek a „Kályhás” szakma kerettantervének, központi programjának, valamint szakmai- és vizsgakövetelményeinek kidolgozásában. A mesterképzés tanfolyami oktatásában és a vizsgáztatásban is részt vesznek elnökségünk tagjai. A szakmában dolgozó minden szakembernek

(nem csak tagjainak) igyekszünk eljuttatni a szakma fejlődése során jelentkező új anyag- és technológiai, valamint a szakma gyakorlására vonatkozó jogszabályi ismereteket. Majdnem minden évben váltakozva szervezünk szakmai kiállítás látogatást (Ausztria – Wels, Olaszország – Verona). Az elmúlt években a BKIK és néhány gyártó-forgalmazó segítségével különböző elméleti (kályhaméretezés) és gyakorlati (látványtervezés, környezetkímélő tüztér építése) tanfolyamokat és területi szakmai napokat tartottunk. Idén szerveztük meg sikerrel a „Ne tégy rossz fát a tűzre”, első Országos Cserépkályha- és Kandalló Kiállítást. Az ipartestületünk tevékenységével igyekszünk elérni, hogy minél szélesebb körben legyen megismerhető az energiahálózatoktól független, megújuló és környezetbarát fatüzelés. Szakmánk legnagyobb feladata a levegőtisztaság javítása érdekében a megfelelő fűtő-berendezés és tüzelőanyag kiválasztásának ismertetése. A környezetmegővő feltétele a tüzelőberendezés méretezése, pontos kivitelezése és az égéskör (kémény áramkör) rendszertervezése, valamint a figyelem felhívása a megfelelő karbantartási és ellenőrzési szakmák elvégeztetésére.

www.macsoi.hu

TÁMOGATÓ

Viessmann Fűtéstechika Kft.

2045 Törökbálint, Süssen utca 3.

KIÁLLÍTÓK

Montel Magyarország Kft.

6400. Kiskunhalas, Átlós utca 9. sz.

Coxtherm Kft.

2040 Budaörs, Gyár utca 2.

Testo (Magyarország) Kft.

1139 Budapest, Röpentyű u. 53.

Almeva Hungary Kft.

2040 Budaörs, Gyár utca 2.

SCHIEDEL KÉMÉNYGYÁR KFT.

VESZPRÉM

Magyar Kéménygyártó Kft.

6725 Szeged, Moszkvai krt. 27.

AERECO Légtechnika kft.

1139 Budapest Fáy utca 12/a

BAUSOFT Pécsvárad Kft.

7720 Pécsvárad, Pécsi út 49.

H-Flue System Kft.

Gödöllő, Veres P. 33. 2100

Tandi 98' Kft.

3700 Kazincbarcika, Szeder u. 1.

MÉDIATÁMOGATÓK

Magyar Épületgépészet szaklap



Magyar Installateur szaklap



VGF Víz-, Gáz- Fűtéstechika szaklap



Épületgépész szaklap



Kályhás szaklap



e-gépész online szaklap



TELJESÍTÉSIGAZOLÁSI SZAKÉRTŐI SZERV

www.mkik.hu/tszsz

A Teljesítésigazolási Szakértői Szerv (TSZSZ) építőipari viták rendezésében segíti az építőipari tervezési, kivitelezési szerződések feleit. Amennyiben a teljesítésigazolás kiadása, a vállalkozói díj elszámolása, vagy bankgarancia lehívása körüli vitával fordulnak a TSZSZ-hez, a TSZSZ háromtagú, igazságügyi szakértőkből álló szakértői tanácsa a műszaki teljesítés vizsgálatával (a beadott dokumentumok és egy helyszíni szemle alapján) dönti el, hogy a vitatott teljesítés milyen mértékben készült el és ezért a díjazás milyen mértékben jár a vállalkozónak, illetve bankgarancia lehívás esetén a lehívás milyen mértékben indokolt.

A szakértői eljárás eredményeként készülő szakvélemény elsődleges célja a felek meg egyezése a szakértői megállapítások alapul vételével. Amennyiben egyezség nem jön létre, a bíróságon a TSZSZ szakvéleményére alapított perben rövidebb eljárási határidőkkel, speciális eljárási szabályok mellett érvényesíthető a követelés.

A Teljesítésigazolási Szakértői Szerv (TSZSZ) a 2013. évi XXXIV. törvény alapján az építészeti-műszaki tervezési, építési és kivitelezési szerződések teljesítéséből fakadó viták ügyében tud eljárni. Kérelmet adhat be és így a szakértői eljárás lefolytatását kérheti a megrendelő, a tervező, a kivitelező vagy az alvállalkozó.

Fontos, hogy a vitás teljesítéssel összefüggésben írásbeli szerződés álljon rendelkezésre, mert a jogszabály szerint csak ebben az esetben fogadhatjuk be a kérelmet.

Fontos tudni, hogy a jogszabályok nem zárják ki a visszamenőleges hatályt, tehát a TSZSZ létrehozását megelőzően indult ügyekben is lehet szakértői eljárást indítani. Egyedül arra érdemes figyelni, hogy már elévült követeléseket esetleges kedvező szakvélemény birtokában sem fognak tudni bíróság előtt érvényesíteni.

A TSZSZ eljárásának legfőbb célja az elhúzódó elszámolási viták rendezésének felgyorsítása. A TSZSZ szakvélemény elkészítésének határideje 30 nap, ami indokolt esetben maximum 30 nappal meghosszabbítható, így 60 napon belül minden esetben lezárul a szakértői eljárás.

A TSZSZ eljárása díjköteles. A szakértői díjat a kérelmező a kérelem beadásakor fizeti meg az MKIK elkülönített 10300002-20373432-71003285 számú alszámlájára.

2016. május 1-jétől a szakértői eljárási díj mértéke a kérelemben megjelölt vitatott összeg bruttó értékének 1 %-a, minimum bruttó 60 000 Ft, maximum bruttó 450 000 Ft.



Immáron nyolc éve vezeti Dongó József a FILANTROP Környezetvédelmi és Fűtésttechnikai Nonprofit Kft-t. Hogyan látja az elmúlt időszakot és miként néz a jövőbe?

A kéményseprő-ipari szakmában az elmúlt évek gyökeres változásai jól ismertek előttünk. Ezekhez a FILANTROP Kft. sikeresen alkalmazkodott. A szükséges átszervezések révén mára bővítettük ellátási területünket. Jelenleg 11 megyében vagyunk jogosultak szolgáltatni, de elsődleges működési területünk Bács-Kiskun, Békés, Pest, Jász-Nagykun-Szolnok Megye. Fő célunk, hogy mint kötelező szolgáltatást végző cég, működése során hű maradjon nevéhez, FILANTRÓP, azaz EMBERBARÁT legyen. Immáron 70 éve végezzük a kéményseprő-ipari tevékenységet. Ez a szolgáltatás felelősséggel jár! Az elmúlt 70 év során bizonyítottuk rátermettségünket. A nonprofit, köztulajdonban álló szolgáltatói modell működőképes.

A szakma fontos feladata, hogy elnyerje a szolgáltatást igénybe vevők bizalmát. Fontos, hogy sikerüljön megértetnünk az emberekkel, hogy a kéményseprő a családok biztonságáért tevékenykedik, legyen az lakossági vagy közületi ügyfél. Mi ezért dolgozunk minden nap, ezért javítjuk a szolgáltatás minőségét. Törekszünk

arra, hogy a jó erkölcsi alapokkal rendelkező kollégáink magas szakmai színvonalú, alapos munkát végezzenek. Csak így érhetjük el, hogy CO mérgezés és tüzeset ne forduljon elő.

Nagy szükségét érzem a kéményseprőipar szereplőinek erőteljesebb szakmai összefogásának és egységes érdekképviselésének megteremtését. A kéményseprőiparnak a jövőben a fűtéshez kapcsolódó levegőszennyezés csökkentésében, a levegő-minőség védelemben is részt kell vállalnia pontos adatgyűjtéssel, azok összegzésével, tájékoztató kampányokkal, tanácsadással, innovációkkal.

E célok eléréséhez is hozzájárul a Kéményjobbítók Országos Szövetsége által két évente Bács-Kiskun Megyében megszervezésre kerülő Kéménykonferencia.

A szakmához kötődő minden mérnök, kivitelező, gyártó, szolgáltató, hatósági, jogalkotó és egyéb szereplőnek hasznos tanácskozást kívánok a Konferencián!

Ajánlom figyelmükbe XI. Országos Kéménykonferenciát! Érezzék jól magukat Kecskeméten!

Dongó József

FILANTROP Kft. ügyvezető

Bács-Kiskun Megyei Közgyűlés tagja



Környezetvédelmi és Fűtésttechnikai Nonprofit Kft.

Szolgáltatásaink:

- Kéményseprő-ipari szolgáltatás - nem természetes személy tulajdonában lévő, vagy gazdálkodó szervezet székhelyeként, telephelyeként bejegyzett ingalanok esetén,
- Társasházak szellőzőinek tisztítása,
- Szén-monoxid érzékelők értékesítése,
- Épületek energetikai tanúsítása,
- ADR és környezetvédelmi szaktanácsadás.

6000 Kecskemét, Ipar. u. 2. 76/322-321

www.filantrop.org





arimeo
PURE BALANCE

- precíz szellőzés
- penészsmentes otthon
- égési levegő ellátás

rejtett ablakszellőző

arimeo.com

Fűtés- és szellőzéstechnikai termékek és rendszerek



Energiahatékony berendezések lakóházakban, ipari-, kereskedelmi- és sportlétesítményekben:

- kondenzációs kazánok
- lakásszellőztetők
- hőszivattyúk
- HMV-termelők és tárolók
- töltő- és frissvízmodulok
- csarnokklíma-rendszerek
- szolár-rendszerek
- szabályozás- és vezérléstechnika
- gőzkazánok



LZ Thermotrade Kft. • 2112 Veregyház, Szadai u. 13.
+36 28 588 810 • thermotrade@hoval.hu • www.hoval.hu

Hoval

Be sure. **testo**



Testo füstgázelemzők

- Felhasználóbarát menüvezetés és kezelés
- Füstgázelemzés, gáznyomás mérés, tömörségi nyomáspróba és környezeti szén-monoxid mérés
- Megbízható, pontos mérések tüzelőberendezéstől függetlenül
- Hosszú élettartamú mérőcellák akár 6 éves üzemidővel
- Jegyzőkönyv készítés pillanatok alatt

Testo (Magyarország) Ker. Kft., 1139 Budapest, Röppentyű u. 53.
Tel.: 237-1747, kapcsolat@testo.hu., www.testo.hu

kemenyraktar.hu

KERESSEN MINKET BIZALOMMAL!

PEST | BUDA | SZEGED

info@kemenyraktar.hu

+36 70 941 4977



montel



KÉMÉNYRENDSZEREK

MONTEL

kéményrendszerek a gyártótól!

Kéményrendszereink alkalmasak
vegyes tüzeléshez, kandallókhöz,
cserépkályhákhoz, kondenzációs kazánokhoz...

- ◆ ingyenes szaktanácsadás
- ◆ ingyenes kéményméretezés
- ◆ 30 év garancia
- ◆ magyar gyártás
- ◆ házhozszállítás

Kérjen árajánlatot!

Montel Magyarország Kft.

6400 Kiskunhalas, Átlós u. 9.;

Tel/Fax: +36-77/425-829;

Mobil: +36-70/457-2003;

E-mail: info@montelkemeny.hu;

www.montelkemeny.hu



montel
Építkezzen velünk!



A kondenzációs gázkazánok új generációja

Magas hatékonyság és megbízhatóság – ezt kínálják a Viessmann legújabb kondenzációs gázkazánjai. Az új készülék-generáció a megjelenésben és a berendezés kezelhetőségében is új mércét állít, és egyedülálló előnyöket biztosít:

- Különösen hosszú élettartam és hatékonyság a jól bevált, nemesacél Inox-Radial hőcserélőnek köszönhetően
- Új MatriX-Plus égő széles modulációs tartománnyal a tüzelés maximális stabilitása mellett
- Lambda Pro Plus automatikus égésvezérlés minden gázfajtahoz
- Új szabályozó generáció Lightguide jelzőfénnel
- Beépített WLAN csatlakozó felület Internetes alkalmazásokhoz
- Egyszerű üzembe helyezés a ViStart alkalmazással
- Kevesebb pótalkatrész egységes modulok felhasználásával

Fedezze fel a fűtés új generációját:

viessmann.de/vitodens

Viessmann Fűtéstechnika Kft.
2045 Törökbálint | Telefon: 06 23 334334

VIESSMANN