

## Kidde WHDR kémiai beépített oltóberendezés



### A tartalom

- 1 Bevezetés
- 2 Hogyan működik az Ön automatikus nagykonyhai oltórendszere
- 3 Mit kell tennie tűz esetén
- 4 Oltás után szükséges lépések a főzőkonyha használata előtt
- 5 Az Ön szerepe a rendszer helyes működőképességében
- 6 Havi ellenőrzés

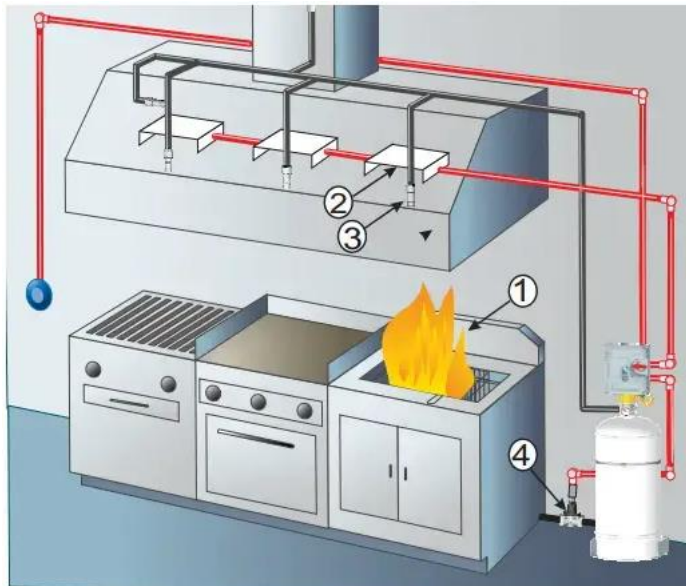
### Bevezetés

Ez az útmutató segít megérteni a tűzvédelemmel kapcsolatos kötelezettségeit. Tartalmazza a rendszer üzemeltetését, karbantartását és vészhelyzeti tevékenységeket.

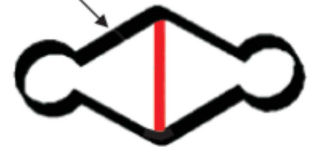
Ez az útmutató nem tervezési, telepítési, üzemeltetési és karbantartási kézikönyv. A Kidde WHDR rendszer telepítését és karbantartását csak gyárilag kiképzett és tanúsított cégek és magánszemélyek végezhetik. Minden karbantartással, újratöltéssel, szervizeléssel vagy javítással kapcsolatban forduljon hivatalos forgalmazójához.

Vigyázat: Ha a rendszert nem a rendszer gyártója által kiképzett személy telepíti vagy karbantartja, az a rendszer hatástalanságát vagy működésképtelenségét okozhatja. Nem szakszerűen telepített berendezés működése során súlyos személyi sérülések és anyagi károk keletkezhetnek.

## Hogyan működik az Ön automatikus Kidde WHDR kémiai oltórendszere



gyors reagálású  
thermo üveg-betétet



normál reagálású  
thermo üveg-betétet



### A fentiek szerint:

1. Tűz keletkezése esetén...
2. A thermo üveg-betétet eltörik, ezáltal a (lánc)szemek elválnak egymástól...
3. Egy működtető eszköz automatikusan kinyitja a tartály szelepét, lehetővé téve a nedves szeroldat kiürülését a csövön és a fűvókákon keresztül, és szabadalmaztatott eljárással eloltja a tüzet.
4. A gázszelepek és az elektromos kapcsolók, ha vannak, leállítják az főzőfelület működését.

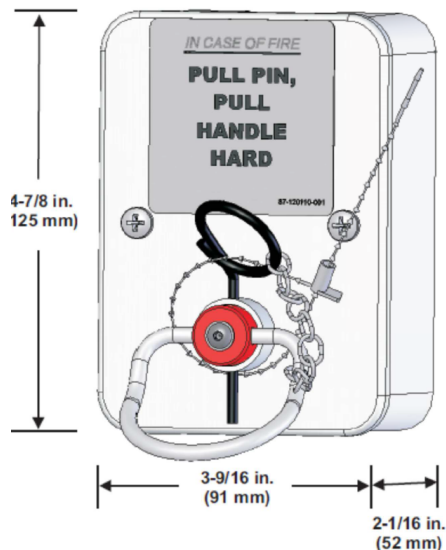
Thermo üveg-betét Gyors reagálású cikkszám	Thermo üveg-betét Normál reagálású cikkszám	Hőfok	Szín	Maximális expozíciós hőmérséklet
87-120095-165	87-120090-165	165°F (74°C)	Piros	100°F (38°C)
87-120095-212	87-120090-212	212°F (100°C)	Zöld	150°F (66°C)
87-120095-286	87-120090-286	286°F (141°C)	Kék	225°F (107°C)
87-120095-360	87-120090-360	360°F (181°C)	Mályva	300°F (149°C)
87-120095-450	87-120090-450	450°F (232°C)	Fekete	375°F (191°C)
87-120095-500	87-120090-500	500°F (260°C)	Fekete	475°F (246°C)

### Mit kell tennie tűz esetén

1. Gyorsan és higgadtan hagyják el a helyiséget



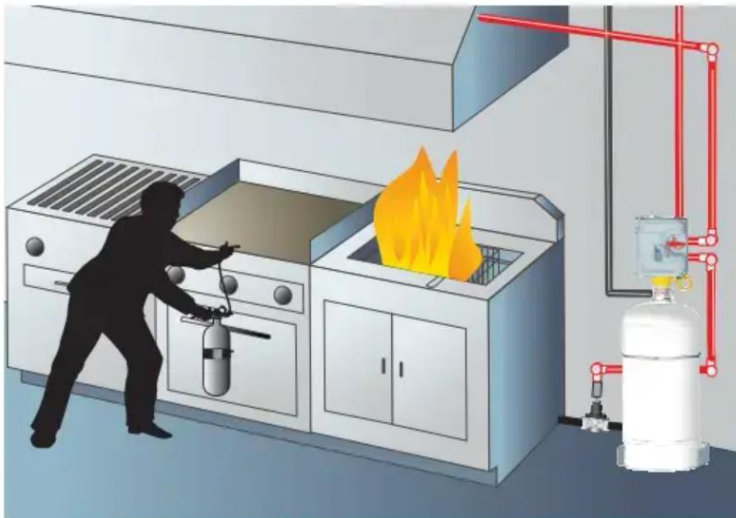
2. Ha a rendszer nem működtette automatikusan a WHDR™-t...



A távoli kézi indító segítségével a vezérlő egységtől távol is van lehetőség az oltórendszer működtetésére. A vezérlő egységhez 1/16" kábellel csatlakoznak. Az indító egység használható megfeszített vagy ernyedtt vezérlő szállal is.

A rendszer működtetéséhez a biztosító szeget el kell távolítani majd a kart erős mozdulattal meg kell húzni.

3. Hívja a Tűzoltóságot.
4. Ha biztonságban megteheti, F típusú hordozható tűzoltó készülékekkel álljon készenlétben. **A konyhai tüzek esetében mindenképpen olyan készülék kell, mely F típusú, azaz olajok tüzeire alkalmasak.**



### Oltás után szükséges lépések a főzőkonyha ismételt használata előtt

1. Hívjon egy gyártó által képzett és jóváhagyott KIDDE karbantartót a rendszer visszaállításához.
2. A tűzoltóság és a KIDDE forgalmazó határozza meg a rendszer működésének okát. A tűz keletkezhetett olyan területen ahol az nem volt látható. (főzőfelület/elszívóernyő).
3. Meg kell várni, amíg az oltással érintett berendezések, eszközök lehűlnek!
4. A lehűlt területről gumikesztyű és nedves rongy vagy szivacs használatával az oltóanyag lemosható.. (Soha ne használjon gyúlékony tisztítófolyadékot.)
5. Javítsa ki a tüzet okozó körülményeket.
6. Indítsa el a elszívóventilátorokat. (Mindig győződjön meg arról, hogy a ventilátorok működnek a konyhai készülékek bekapcsolása előtt. Ennek elmulasztása nem kívánt oltást eredményezhet.)
7. Hívja össze a konyhai dolgozókat. Elemezze, mi történt és miért. Vizsgálják meg minden a helyszínen dolgozó munkafolyamatát. (Ne halassa későbbre.)

## Az Ön szerepe az oltóberendezés helyes működőképességében

1. Tartsa tisztán a elszívóernyőket, légcsatornákat, szűrőket, készülékeket és ventilátorokat. A nagyobb éttermek tüzeinek körülbelül 90%-a ezeken a területeken történik.
2. KIDDE karbantartójával 6 hónapos időközönként teljeskörűen karbantarttatani kell a rendszert.
3. Soha ne módosítsa a rendszer alkatrészeit vagy mechanizmusait.
4. A 6 hónapos karbantartások között rendszeresen ellenőrizze a mérőműszer(ek)e)t a teljes nyomásra a henger(ek)ben. [HAVONTA]
5. Tájékoztassa KIDDE karbantartóját, ha bármilyen változtatást vagy változást eszközöl a készülékében vagy a páraelszívó rendszerében. Az ilyen változások súlyosan befolyásolhatják a rendszer tűzoltó képességét.
6. Tájékoztassa alkalmazottait a tűzvédezési eljárásról.

Minden karbantartással, újra töltéssel, szervizeléssel vagy javítással kapcsolatban forduljon hivatalos karbantartójához.

Ez a rendszer olyan egységekből áll, amelyeket a részletes szerelési kézikönyvben foglalt korlátok között teszteltek. (Ha a rendszeren vagy a védelmi területen változtatásokat terveznek, konzultálni kell a rendszertervezővel.) A rendszer oltása után konzultálni kell a felhatalmazott telepítővel vagy rendszertervezővel.

Ön jelentős összeget fektetett be tűzvédelmi rendszerébe. Köszönjük, hogy a KIDDE-t választotta. Tudjuk, hogy előfordulhatnak tüzesetek, de egyéni kötelezettségeinek gyakorlásával törekedhet vállalkozása tűzbiztos működésére.

## Havi ellenőrzés

### A HAVI ELLENŐRZÉSEKET A RENDSZER TULAJDONOSA VÉGZI EL.

A tulajdonosnak a következő „gyorsellenőrzést” kell elvégeznie a KIDDE rendszeren:

1. Vizsgálja meg az összes rendszerelemet, a kifúvó csővezetékrendszert és a vezetékhálózatát fizikai sérülés és/vagy elmozdulás szempontjából.
2. Vizsgálja meg az összes fűvókát, hogy a fóliatömítő kupakok (ha vannak) a helyükön vannak-e. Ellenőrizze, hogy nincs-e akadály a oltóanyag áramlásában.
3. Vizsgálja meg az összes érzékelőt (olvadóbetét és/vagy thermo-üveges betét) szennyeződés szempontjából. Ha szennyeződést talál, forduljon egy hivatalos KIDDE karbantartójához a javítás érdekében.
4. Ellenőrizze az egyes tartályokat és szelepeket. A nyomásmérő mutatójának a „zöld” tartományban kell lennie. A tartályon nem lehet korrózió vagy sérülés.
5. Ellenőrizze, hogy a kézi oltást indító akadálymentesek-e, jól láthatóak-e, és fel vannak-e címkézve a rendeltetésszerű használathoz.
6. Ellenőrizze, hogy az összes szabotázsár sértetlen-e, és a rendszer üzemképes-e.
7. Győződjön meg arról, hogy az ellenőrzési címke vagy tanúsítvány a helyén van és aktuális.
8. A havi ellenőrzésről jegyzőkönyvet kell vezetni, amely tartalmazza az ellenőrzés dátumát, az ellenőrzést végző személy kezdőbetűit és a szükséges javításokat.
9. Ha falra szereli, a vezérlőrendszert szorosan a falhoz kell rögzíteni. Ha tartályra van szerelve, a vezérlőrendszert szorosan az SVA-hoz kell csavarozni. A vezérlőrendszer jelzőfényének/ jelzőjének a 'Set' állásra kell mutatnia. A helyi kézi kioldó fogantyúján lévő biztosítószeget és tömítőhuzalnak a helyén kell lennie. Ha nincs telepítve a kézi távkioldó, akkor a palackon lévő helyi kézi kioldó útvonalának szabadnak, akadálymentesnek és elérhetőnek kell lennie.
10. Ha az ellenőrzés során eltéréseket észlel, NE KAPCSOLJA BE, NE HASZNÁLJA A VÉDETT TERÜLETEN A KONYHAI BERENDEZÉSEKET. Azonnal forduljon karbantartójához szerviz és/vagy javítás céljából.
11. A páraelszívót, a légcsatornát és a védett főzőkészülékeket nem cserélték e ki, nem módosították vagy áthelyezték e át.

