



Ventilátorok

Elszívókabinok

Általános és speciális vegyifülkék

Elszívó rendszerek

Szűrőházak



A kutatásban dolgozók számára a vegyifülkék képviselik az elsődleges védelmi vonalat a veszélyes gőzökkel/gázokkal szemben. Ezért, nagyon fontos, hogy a potenciálisan veszélyes vegyszerekkel csak megfelelően működő, tanúsított vegyifülkében dolgozzunk.



Vegyifülkéink rendelkeznek az **MSZ-EN 14175** szabványnak való megfelelésről az Émi-Tüv Süd Kft által kibocsátott tanúsítással.

Vegyifülkéink opcionálisan rendelkeznek **tűzvédelmi megfelelési tanúsítással**, mely hiányában a hazai jogszabályok nem teszik lehetővé a vegyifülkében történő robbanásveszélyes munkavégzést.



A standard 1200, 1500 és 1800mm-es szélességen és 850mm-es mélységen kívül, **egyedi méretekben** is rendelhető.

Nagy vegyszerállóságú epoxi porszóró acél szerkezet

Zuhanásgátlóval ellátott 3+3-as ragasztott biztonsági üveglapok

Belső munkatér lehet:

- több rétegben epoxi porszóró acél
- teljes polipropilén
- Trespa TopLab Plus borítás
- saválló vagy rozsdamentes acél

Csatlakozások az Ön igényei szerint:

- 230 és/vagy 400V elektromos csatlakozó
- vízcsap polipropilén kiöntővel
- biztonsági gázcsap
- vákuumcsap
- sűrített levegő csap
- más technikai gázcsap

MSZ EN 14175 szabvány szerinti légáramlás mérő és riasztó elektronikai rendszer. Hang és fényjelzés hiba esetén

Választható munkalapok:

- vegyszerálló kiskerámia (epoxi fugával)
- Trespa TopLab Plus
- egybeöntött műszaki kerámia
- polipropilén
- saválló vagy rozsdamentes acél

Választható alsó szekrények:

- bútorlap alsó szekrény (műszerek és üvegeszközök tárolására alkalmas)
- sav-lúg tároló alsó szekrény
- oldószertároló (tűzbiztos) alsó szekrény

Felhasználástól függően, a következő vegyifülkék közül választhat:

- Általános vegyifülkék.
- Alacsony munkalapos vagy desztilláló vegyifülkék.
- Belépős vegyifülkék.
- Átadás vagy demonstrációs vegyifülkék

Választható szín:

Válasszon színt a RAL színpalettáról és cégünk, a kiválasztott színre festi le a vegyifülke előső paneljeit



Saját gyártású vegyifülkéinket teljesen az **Ön igényeinek** megfelelően alakítjuk ki, mind felszereltségben, mind méretben!



Média csapok:

- víz
- gáz
- vákuum
- sűrített levegő
- nitrogén
- oxigén
- argon
- és más technikai gázcsapok



Vegyifülkéinket **alapból 4 db 230V-os** elektromos csatlakozóval szállítjuk. Ezen felül választhat 230, 400V-os csatlakozókat is normál, vagy **robbanásbiztos** kivitelben.

További kiegészítők:

- szerelőfal (saválló acél)
- robbanásbiztos világítás



Elszívó rendszer

A vegyifülke biztonságos működésének elengedhetetlen feltétele a szakszerűen kiépített elszívó rendszer. Mindig az adott felhasználásnak megfelelően kell kiválasztanunk a csövezés anyagát, az elszívó ventilátor típusát, ezzel garantálva a hosszú távú biztonságos üzemeltetést. Cégünk, a csőrendszer paramétereinek és minőségének figyelembevételével különböző teljesítményű normál, saválló és robbanásbiztos (Ex) centrifugális ventilátorokat forgalmaz, melyekhez természetesen a megfelelő csőrendszer kiépítését is vállaljuk.

Kérje tanácsadónk segítségét!



Energiamegtakarítási lehetőség vegyifülkéinkkel:

A vegyifülkék szerepe eltávolítani a dolgozó számára káros gőzöket, gázokat. Ennek biztonságos megvalósítására jelentős mennyiségű levegőt szív el a készülék a helyiségből. Az elszívott klimatizált levegő pótlása nagyon jelentős energiaköltséget von maga után. Az energiaköltség csökkentése céljából kérésére olyan opcionális szabályzóval látjuk el a rendszert, amely az ablak pozíciójának megfelelően szabályozza az elszívott levegő mennyiségét megtartva a nyílás felületén a szabvány által előírt légsebességet. Ennek költsége rövid időn belül megtérül Önnek!