



Atlas Copco



Ipari folyamatszűrés

Szűrőzsákok, szűrőgyertyák és szűrőházak a termelési szempontból fontos és értékes folyadékok valamint gázok szűréséhez élelmiszeripari, gyógyszeripari, vegyipari és egyéb alkalmazásokhoz.

A gyártási folyamat, a termékek és az emberek védelme

Az Atlas Copco teljes körű megoldást kínál a partnerei részére a folyamatszűrési feladataikhoz az élelmiszer- és italgyártás, a mikro-elektronika, a gyógyszeripar, a kozmetikai- és vegyipari területeken egyaránt.

Legyen szó folyékony élelmiszerekről, például borról, sörrel, almaborról, palackozott vízről, üdítőitalokról és tejről, vagy egyéb folyadékokról, mint például technológiai vízről, alkoholokról, oldószerekről, festékekről, gyantákról és olajokról, vagy akár gázokról, például sűrített levegőről, szén-dioxidról, nitrogénről és egyéb gázokról: van megoldásunk az Ön számára.



► Szűrés technikai megoldások az Ön igényei szerint

A portfóliónkban szereplő szűrőzsákokkal, szűrőgyertyákkal és szűrőházakkal minden szűrési alkalmazásra van megoldásunk a nyersanyag beérkezésétől a végtermékig, gyógyszergyártáshoz, ásványvíz palackozáshoz, sörfőzdei, borászati folyamatokhoz, tejtermék gyártáshoz, és kozmetikai üzemi feladatokhoz egyaránt.

Termékeinket úgy terveztük, hogy biztonságos, megbízható és hatékony teljesítményt nyújtsanak, optimalizálva a termelékenységet, védve a gyártási folyamatot, a termékeket és az embereket egyaránt.

► Jelenlét és szakértelem

Az Atlas Copcónál hiszünk abban, hogy az ügyfeleinkkel való szoros kapcsolattartás jelenti az igazi különbséget. Helyi értékesítőink és szerviz munkatársaink folyamatos műszaki és üzemeltetési támogatást nyújtanak a tartósan kiváló eredmények elérése érdekében.

Szűrési szakértőink segítenek olyan megoldások kiválasztásában és méretezésében, amelyek biztosítják termékei integritását és minőségét, és hatékonyabbá teszik a gyártási folyamatot gyártásbiztonság, megfelelőség és költséghatékonyság (TCO) tekintetében.

► Minőség és megfelelőség a gondtalan termelésért

Termékeink kizárólag elismert beszállítóktól származó, kiváló minőségű anyagokból készülnek, és ellenőrzött környezetben készülnek az ISO 9001 és ISO 14001 szabványok szerint.

Minden termék összetevőnk megfelel az élelmiszerekkel érintkezésbe kerülő felhasználásra vonatkozó uniós és amerikai követelményeknek az FDA CFR 21. címének és az 1935/2004 számú uniós rendeletnek és későbbi módosításainak megfelelően.

Szűrőgyertyák



Préselt szűrőgyertyák részecske szűréshez

- ✦ PBP/PBN: nominális mélységi szűrők
- ✦ PBP-A/PBN-A: abszolút leválasztási fokú mélységi szűrők
- ✦ PBP-L/PBN-L: nagy áteresztőképességű nominális mélységi szűrők



Plissírozott részecske szűrők

- ✦ PFP/PFG/PFP-D/PFP-B/PFG: nominális felületi szűrők
- ✦ PFP-A: abszolút leválasztási fokú felületi szűrők
- ✦ PFP-L/PFG-L: nagy áteresztőképességű nominális felületi szűrők
- ✦ PFP-G/PFG-G/BFG-G: nominális felületi szűrők gázokhoz/tartályokhoz



Membrán szűrőgyertyák mikroorganizmusok és részecskék eltávolítására

- ✦ BME/SME/SME-X: egy-/kétrétegű hidrofil PES membrán szűrők
- ✦ SMV/SMV-X: egy-/kétrétegű hidrofil PVDF membrán szűrők
- ✦ SMT-H: hidrofil PTFE membrán szűrők
- ✦ SMT-G: hidrofób PTFE szűrők gázokhoz/tartályokhoz



Fém szűrőbetétek

- ✦ MSS: szinterezett rozsdamentes acél szűrőgyertyák gőz/gáz szűréshez, agresszív közegekhez
- ✦ MPS: plissírozott rozsdamentes acél szűrőgyertyák magas hőmérsékletű/agresszív folyadékokhoz



Aktív szén szűrőgyertyák klór-, illat- és színyanyagok eltávolítására

- ✦ ASC: szinterezett aktív szén szűrőgyertyák
- ✦ ARC: préselt aktív szén szűrőgyertyák



Szűrőzsákok

- ✦ BP/BP-X: polipropilén szimpla/dupla rétegű szűrőzsákok
- ✦ BE/BE-X: poliészter szimpla/dupla rétegű szűrőzsákok
- ✦ BN: nylon szűrőzsákok

Szűrőházak



Higiénikus rozsdamentes acél – élelmiszeripari és gyógyszerészeti alkalmazásokhoz

- ✦ SLH: szimpla/multi-gyertya ház folyadékokhoz
- ✦ SHM: junior gyertya ház folyadékokhoz/gázokhoz
- ✦ SGH: szimpla/multi -gyertya ház gázokhoz
- ✦ SVH: szimpla/multi-gyertya ház tartály szellőztetéshez

Ipari rozsdamentes acél – ipari alkalmazásokhoz

- ✦ ILH: szimpla/multi-gyertya ház folyadékokhoz
- ✦ ILH-L: nagy átmérőjű gyertyákhoz, folyadékokhoz
- ✦ ILH-B: zsákos szűrőházak folyadékokhoz
- ✦ IGH: szimpla/multi gyertya ház gázokhoz



A nagyszerű ötletek ösztönzik a fejlődést

Az Atlas Copco felelős módon hoz létre tartósan kiváló eredményeket gazdaságilag, környezetileg és társadalmilag egyaránt. Tiszta-, biztonságos- és csúcstechnológias termékeink és megoldásaink az élelmiszer gyártástól az űriparig mindenhol jelen vannak, és minden területen javítják az emberek mindennapi életét. Az Atlas Copco egy globális, ipari vállalat, amelynek székhelye Stockholmban, Svédországban van, körülbelül 37 000 alkalmazottat foglalkoztat és ügyfelekkel rendelkezik több, mint 180 országban. Úttörők és technológiai téren vezetők vagyunk, és világszerte a legkülönbözőbb iparágak támaszkodnak a szakértelmünkre.



Atlas Copco

atlascopco.hu

