

KGF Datenblatt



A sok iparágban egyvalami közös: a gyártás, kezelés vagy feldolgozás során mérgező gázok vagy gőzök keletkeznek. A szennyező anyagok elszívása a keletkezés helyén alapkövetelmény, amelyet a Munkahelyekre vonatkozó rendelet 3. § (1) bekezdése, 3.6 Szellőztetés c. melléklete is rögzít. A Klepp oldószer-/ragasztó-/lézergőzökhöz alkalmas szűrőrendszerei ideális megoldások a káros anyagok hosszú távú és optimális elszívására és szűrésére. A szennyezett levegőt praktikus rögzítőelemek segítségével közvetlenül a keletkezés helyén gyűjtik össze. A kinyert szennyezőanyagok egy tömlőrendszeren vagy az Ön igényei szerint egyedileg tervezett csővezetéken keresztül jutnak a szűrőegységbe. A gáz- vagy gőzhalmazállapotú légszennyezést aktív szén szűrőkkel „nyelik el”. Abszorpció, azaz gázok és gőzök megkötése a szilárd, porózus anyag (aktív szén) felületén. Különböző gázok és gőzök leválasztása során több, eltérően impregnált aktív szén rétegre és/vagy kemisorpció, ill. oxidációs közegre van szükség. A Klepp-KG sorozatnál a szűrés három külön szakaszban történik -

- Előszűrő • Részecskeszűrő • Gázszűrő

A megtisztított levegő a munkatérben maradhat. Igényeit a helyszínen felmérjük. Hozzáértő csapatunk tervet és ajánlatot dolgoz ki. A megrendelés feldolgozásától a karbantartási szerződés megkötéséig örömmel állunk rendelkezésére. A szűrőket saját maga, vagy éves karbantartási szerződés keretében automatikusan is kicserélheti. A gázszűrő mindig újratölthető.