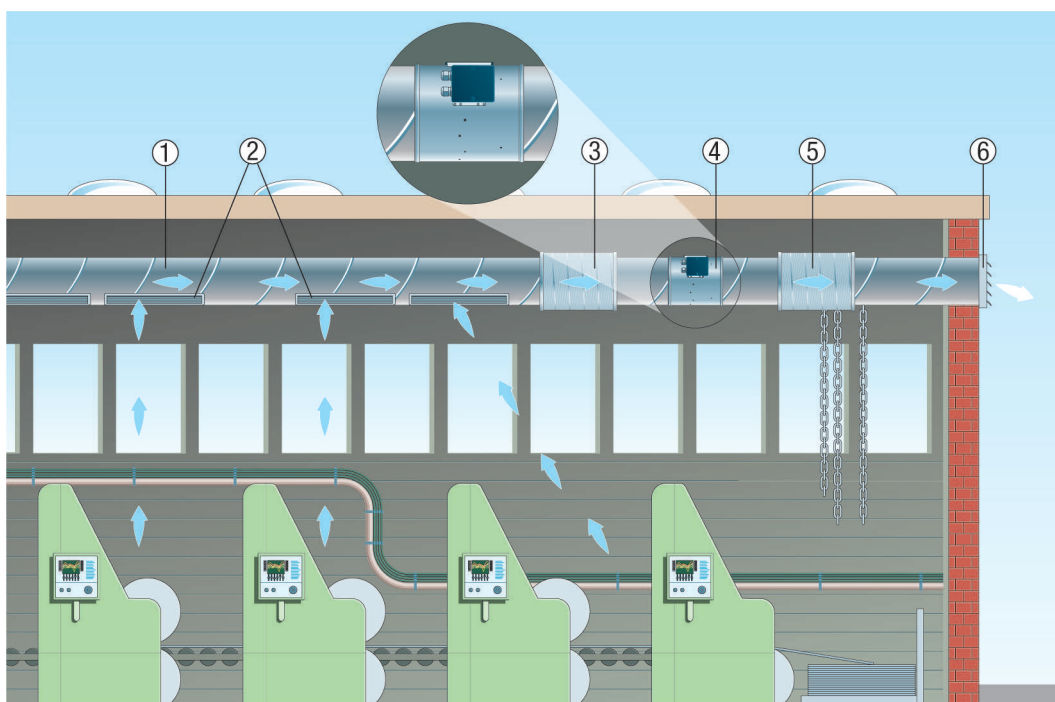


## EDR 50

### Ipari létesítmények elszívó rendszere

- Ipari gyártó berendezések a környezetet jelentősen befolyásolják hő, por, szennyeződések stb. által. Ezt a levegőt több okból is szabályozottan el kell távolítani:
  - A dolgozók munkavédelme
  - Tiszta gyártási levegő a termeléshez
  - A gyártási minőség szennyeződések és por okozta csökkenésének elkerülése
- Az ábrázolt példában az elszívott levegő az LGR belső rácson keresztül jut a csőrendszerbe. Az elszívott levegőt az EDR nagyteljesítményű diagonál ventilátor szállítja a szabadba. A zajterhelés elkerülése érdekében 2 RSR csőhangcsillapító biztosítja a ventilátort. Ily módon csökken a zajkibocsátás mind a készülék belsejében, mind pedig kifelé.



- ① Spirálisan korcolt cső
- ② LGR belső rács
- ③ Csőhangcsillapító RSR
- ④ EDR diagonál ventilátor
- ⑤ Csőhangcsillapító RSR
- ⑥ Zárószalu AS