

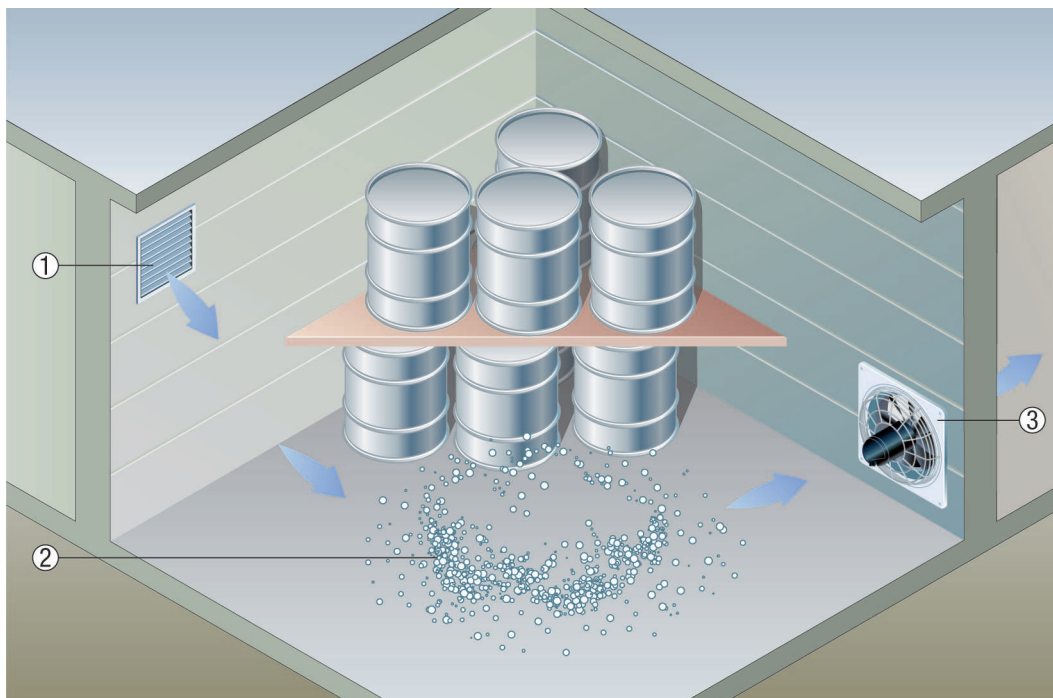
## MLA 30

### Raktárhelyiségek elszívására

Keresztzellőztetésnél a beszívott levegő az egész termen végigáramlik, mielőtt elszívásra kerül.

Legtöbb esetben célszerű a légbevezető nyílást (pl. MLA vagy MLZ külső rácst) a padló közelében elhelyezni. Az elszívandó levegőt viszont a mennyezet közelében kell fali ventilátorral (pl. EZQ vagy DZQ) leszívni.

Ez az elrendezés olyankor nem érvényes, ha a levegőnél nehezebb gázokat kell elszívni (pl. CO<sub>2</sub> vagy a legtöbb éghető gáz és robbanásképes gőzök). Ilyenkor a beszívott levegőt a mennyezet alatt kell bejuttatni és az elszívott levegőt a padló közelében eltávolítani.



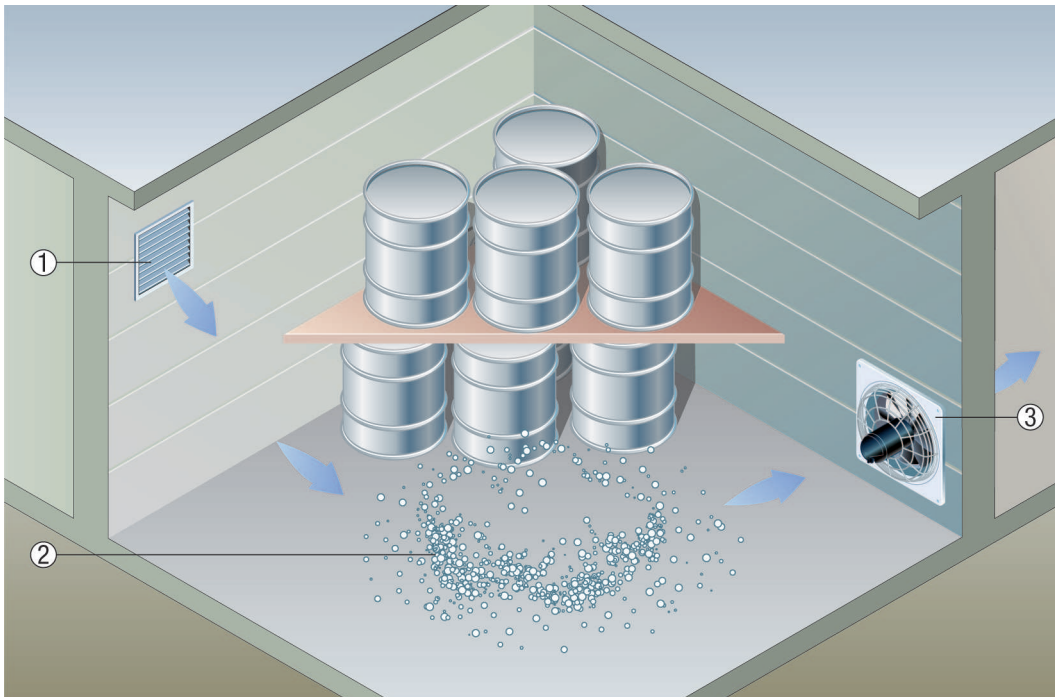
① Külső rácst MLA vagy MLZ

② Ventilátor EZQ vagy DZQ

### Raktárhelyiségek elszívásához robbanásveszélyes környezetben

Az elszívás révén elkerülhető, hogy robbanásveszélyes légkör képződjön. Ehhez a levegő-gáz keveréket fali ventilátorokkal el kell szívni (pl. EZQ... Ex vagy DZQ... Ex). A beszívott levegőt a külső rácson (pl. MLA, MLZ) keresztül jut be.

## MLA 30



- ① ülső rács MLA vagy MLZ
- ② Robbanásveszélyes légkör
- ③ Ventilátor EZQ ... E Ex e vagy DZQ ... E Ex e