

ERM 18 Ex e

ERM ... Ex e za odsis zraka u prostorijama skladišta s eksplozivnom atmosferom

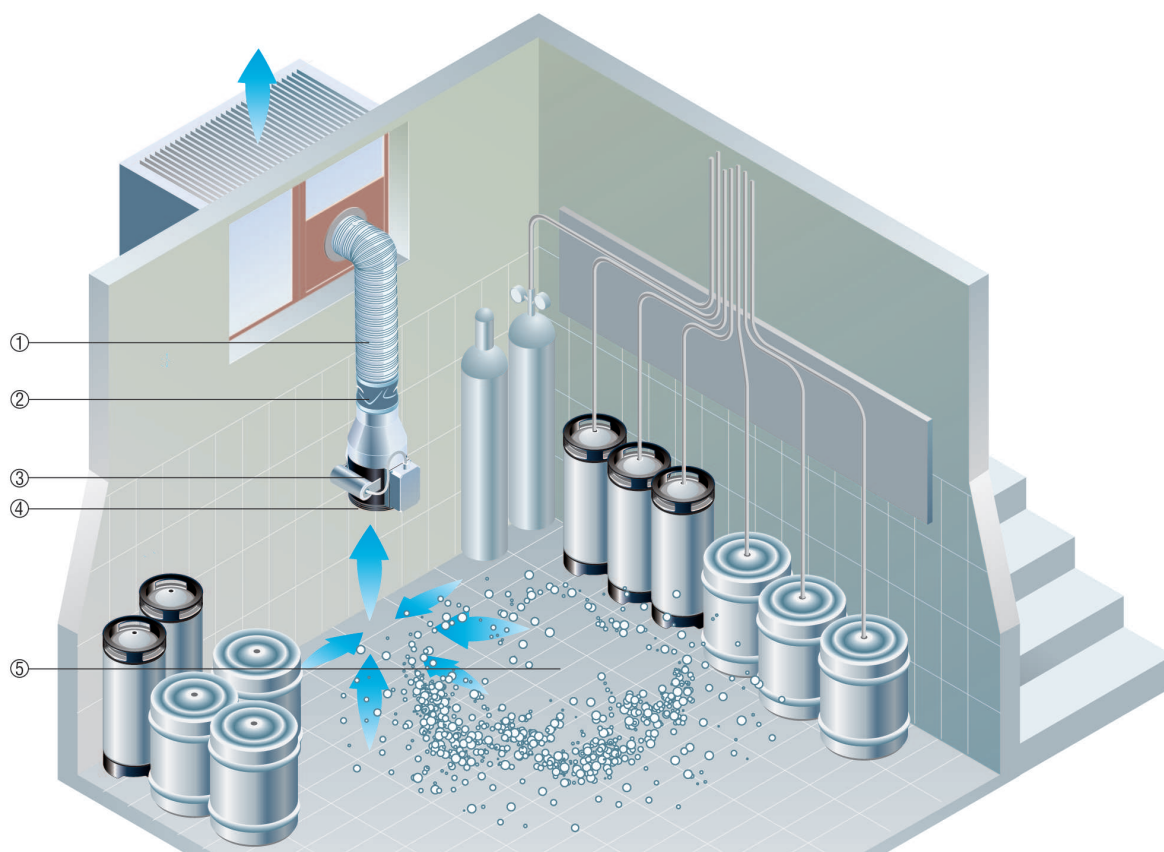
■ Kako biste doveli koncentraciju zapaljivih plinova ispod donje granice eksplozije, možete primijeniti MAICO ventilatore za odsis zraka. Na taj se način pouzdano sprječava stvaranje eksplozivne atmosfere.

■ U prikazanom primjeru ventilator ERM usisava ... Ex e plinove koji su teži od zraka. Stoga se postavlja u blizini poda.

- ① Ventilacijski kanal, na mjestu ugradnje
- ② Obujmica za pričvršćivanje ELM ... Ex
- ③ Ventilator ERM ... Ex e
- ④ Zaštitna rešetka SGM ... Ex
- ⑤ Eksplozivna atmosfera

ERM ... E Ex e za odsis zraka u prostorijama skladišta s eksplozivnom atmosferom

Kako biste doveli koncentraciju zapaljivih plinova ispod donje granice eksplozije, možete primijeniti MAICO ventilatore za odsis zraka. Na taj se način pouzdano sprječava stvaranje eksplozivne atmosfere. U prikazanom primjeru jedan ventilator ERM ... E Ex e odsisava plinove koji su teži od zraka. Stoga se postavlja u blizini poda.



- ① Ventilacijski kanal, na mjestu ugradnje
- ② Obujmica za pričvršćivanje ELM ... Ex
- ③ Ventilator ERM ... E Ex e
- ④ Zaštitna rešetka SGM ... Ex
- ⑤ Eksplozivna atmosfera

Ugradnja u ventilacijske kanale

■ Slika prikazuje ugradnju ERM-Ex ventilatora u unutrašnjosti sustava cijevi.

■ Za pričvršćivanje ventilatora na zid ili strop upotrijebite postolje FUM. Postolje za montažu može se pričvrstiti priloženim li-
menim vijcima u željeni položaj na obujam ventilatora.

- ① Ventilacijski kanal, na mjestu ugradnje
- ② Fleksibilna obujmica ELM-Ex

ERM 18 Ex e

- ③ Reduktor REM-Ex
- ④ Prikjučna kutija
- ⑤ Strop, nosač
- ⑥ Postolje za montažu FUM
- ⑦ ERM-Ex ventilator

Ugradnja na kraj voda, ventilator slobodno usisavajući

- Slika prikazuje ugradnju ERM-Ex ventilatora na kraju sustava cijevi.
 - Za pričvršćivanje ventilatora na zid ili strop upotrijebite postolje FUM. Postolje za montažu može se pričvrstiti priloženim li-
menim vijcima u željeni položaj na obujam ventilatora.
 - Pri slobodnom odsisu upotrijebite zaštitnu rešetku SGM-Ex.
- ① Strop, nosač
 - ② Ventilacijski kanal, na mjestu ugradnje
 - ③ Fleksibilna obujmica ELM-Ex
 - ④ Reduktor REM-Ex
 - ⑤ ERM-Ex ventilator
 - ⑥ Postolje za montažu FUM
 - ⑦ Zaštitna rešetka SGM-Ex
 - ⑧ Priključna kutija