**Ventilomskifteren GEMÜ 4242 til ekslosionsfarlige miljøer**

**Intelligent ventilstyring**

**Ventilomskifteren GEMÜ 4242 bliver ATEX-godkendt til brug i AS-Interface og DeviceNet-feltbus-systemer.**

Ventilomskifteren GEMÜ 4242 er fremstillet med henblik på brug i mange forskellige industriellen arbejdsmiljøer og alle gængse proceslandskaber. Det gælder også de særlige krav til anvendelse i eksplosionsfarlige miljøer som ATEX, IECEx og NEC, som ventilomskifteren GEMÜ 4242 også er godkendt til.

Desuden dækker ventilomskifteren GEMÜ 4242 mange forskellige elektriske tilslutningsscenarier. Det gælder kommunikation via IO-link samt integration i moderne feltbus-systemer som AS-Interface eller DeviceNet. Desuden er enheden bagudkompatibel. Takket være muligheden for integration i forskellige AS-Interface-profiler er det også muligt at eftermontere enheden i ældre anlæg.

Ventilomskifteren GEMÜ 4242 er konstrueret med henblik på brugervenlighed hele vejen igennem. På den måde gør mikroprocessorstyrede funktioner samt intelligente og brugervenlige programmeringsrutiner det lettere at tage ventilerne i brug og servicere dem.

Med ATEX-godkendelsen af ventilomskifteren GEMÜ 4242 udvider GEMÜ sit udbud af produkter til brug i eksplosionsfarlige miljøer i mange forskellige arbejdsmiljøer og proceslandskaber.