

# REFERENCE

**Branche / Kunde:** Union Engineering & Innovation Aps, Ølstykke

**Installation:** Komplet højvakuumanlæg for svejserøg (Anlæg 1 ud af 2 installeret)

**Produkter:** Ringkammerblæser på 16,5 kW. med tilhørende filteranlæg og styring.

**Installationsår:** Forår/Sommer 2012



Installation bestående af vakuumpumpe i lydskabinet. Filteranlæg med filterpatroner og automatisk filterrensning. Opsamling af materiale i stålspand under filteranlæg. Komplet el-styring med frekvensomformer der regulerer hastigheden på vakuumpumpen efter det aktuelle behov. Anlægget kan betjene ca. 10 samtidige brugere med svejseudsugning.



Svejsning af armeringsjern. Udsugningen er integreret i svejsepistolen, således at der sker en kraftig afsugning direkte ved kilden. Medarbejderne kan tilslutte til sugedugter der er placeret rundt omkring i produktionshallen.