

PROFESSIONELLT TRYCKLUFTSSEMINARIUM



PROFESSIONELLT
TRYCKLUFTSSEMINARIUM

SEMINARIETS INNEHÅLL

“Maximal nytta för våra kunder.”

Högkvalitativ tryckluft är en av de största faktorerna för kvalitetssäkring inom nästan alla områden, från hantverk till storindustri. Här finns inte utrymme för kompromisser!

Seminarieriktat till:

- Drifts- och tekniska chefer, energi- och miljöansvariga, fackpersonal och ledning
- Energirådgivare och medarbetare på planerings- och ingenjörbyråer
- Ansvariga för effektiv och driftssäker tryckluftsförsörjning
- Alla som vill få en överblick över optimeringspotentialen i tryckluftsförsörjningen

Våra referenter

är ingenjörer med mångårig erfarenhet av tryckluft. De kan bidra med inspiration och praktiska exempel samt tips och hjälp för det dagliga arbetet.

Tid och plats för årets seminarier hittar du på vår hemsida: www.almig.se



VARJE TRYCKLUFTSSTATION INNEBÄR OPTIMERINGSPOTENTIAL

Ekonomisk och energisnål tryckluftsförsörjning är en viktig produktions- och vinstfaktor för ditt företag och ökar dess konkurrenskraft.

Energikostnader

- Har stor betydelse vid tryckluftsförsörjning.
- Idag förbrukas upp till 40 % mer energi än nödvändigt.
- Efter bara ca. 2 år överskrider energikostnaderna för tryckluftsförsörjning investeringskostnaderna för kompressorn

Energisnåla kompressorer med varvtalsreglering

- Exakt anpassning av mängden tryckluft till behovet.
- Undviker omkopplingar och dyr tomgång.
- Energiskonsam start utan strömtoppar.
- Sänker driftstrycket.

Värmeåtervinning

Är du orolig över stigande energi- och värmekostnader?

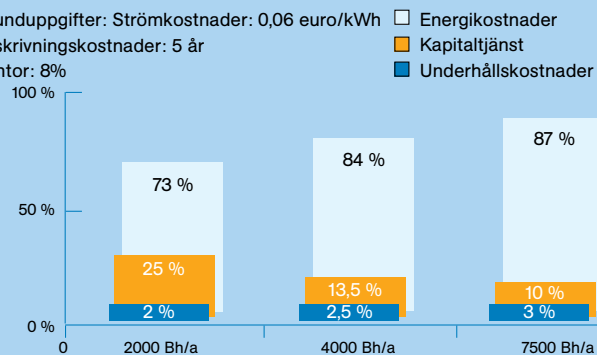
Använd restvärmen från din kompressor till uppvärmning – nästan gratis!

Åtgärda svaga länkar i nätet

- Korrekt storlek på tryckluftsbekållarna
- Ekonomisk fördelning av tryckluftsledningar
- Reducering av tryckluftsläckage
- Onödigt högt driftstryck sänker (högt tryck = mycket energi)

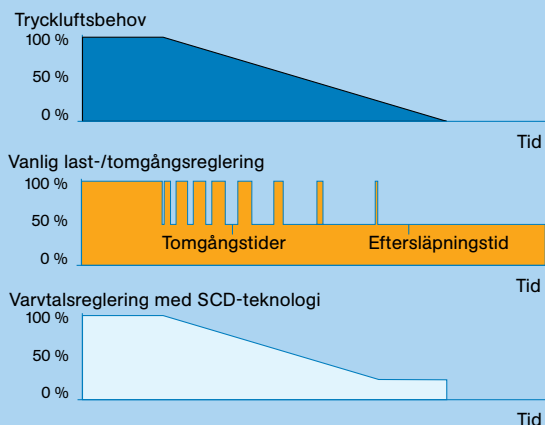
Energikostnader

Grunduppgifter: Strömkostnader: 0,06 euro/kWh
Avskrivningskostnader: 5 år
Räntor: 8%

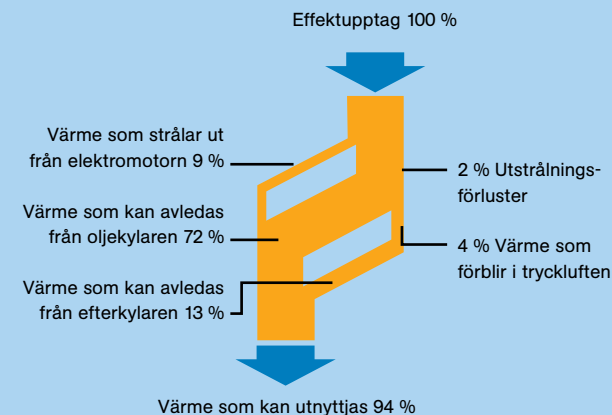


Källa: VDMA

Energisnåla kompressorer med varvtalsreglering



Värmeåtervinning



INTELLIGENTE DRUCKLUFT MADE IN GERMANY



Anpassade efter kundens behov

Med våra innovativa systemkoncept kan vi erbjuda individuella lösningar för nästan alla kunder. Vår strävan ligger inte i att få leverera kompressorer, vi vill kunna erbjuda hela system som innebär lösningar från

tryckluftsproduktion till sista tryckluftsförbrukare. Det gäller givetvis inte bara för rådgivar- och installeringsfasen av din nya kompressorstation, utan när det gäller allt inom underhåll, skötsel och visualisering.

Ställ krav på oss!

Vanliga frågor från seminariedeltagare:

- Räcker min tryckluftsproduktion till?
- Hur stor måste en tryckluftsbehållare vara? Hur placerar jag den?
- Jag har problem med stabil emulsion i kondensatet. Vad ska jag göra?

- Vår tryckluftsstation har vuxit under årens lopp.
- Är märkbredden på vår tryckluftsledning tillräcklig?
- Hur vet jag hur stor märkbredd jag behöver?
- Från när lönar det sig med värmeåtervinning? Hur snabbt lönar sig en sådan investering?

- Hur får jag optimalt driftstryck? Hur kan jag spara på det?
- Hur integrerar jag en varvtalsreglerad kompressor i en befintlig station?
- Hur vet jag min faktiska tryckluftsförbrukning?

- Alla pratar om varvtalsreglerade kompressorer – vad innebär det?
- Vad talar för en central tryckluftsstation och vad talar för en decentral station?
- Hur kan överordnade styrningar optimera trycklufts-försörjningen?

- Hur mäter jag mitt läckage? Vad kostar de och hur kan jag minimera dem?
- Hur ventilerar man ett kompressorutrymme korrekt?
- Vad är rimliga kostnader för tryckluft...

...apropå kostnader: Om du också vill veta hur man sparar pengar, anmäl dig till ALMiGs tryckluftsseminarium.



Din ansvarige fackrådgivare

ALMiG Sverige AB

Teknikvägen 3

SE-245 34 Staffanstorp

Tel försäljning: +46-40-59 20 90

e-mail: info@almig.se

www.almig.se

