ECOntrol 6

Centrale regeling

Energiebesparing
Communicatie
Operatie

BESCHIKBAARHEID
ONDERHOUDSGEMAK
BETROUWBAARHEID
EENVOUD
PARTNERSCHAP

PROFESSIONALS IN PERSLUCHT

CREEMERS COMPRESSORS

Gebruikersvoordelen

Bedrijfskostenbesparing

- Verbeterd energieverbruik door vraagafhankelijke luchttoevoer
- Energiebesparing dankzij:
  - Intelligente ontlastcycli
  - Drukmeting in luchtnet, geen cascadewerking
  - Drukbandbreedte kan worden verlaagd naar 0,1 bar
  - 1 bar minder druk bespaart 7% energie
  - 1 bar minder druk leidt tot 13% minder lekkages

Efficiënte bediening

- Centraal communicatiepunt
- Duidelijk, visueel grafisch display
- Online controle en regeling mogelijk

Intelligente regeling

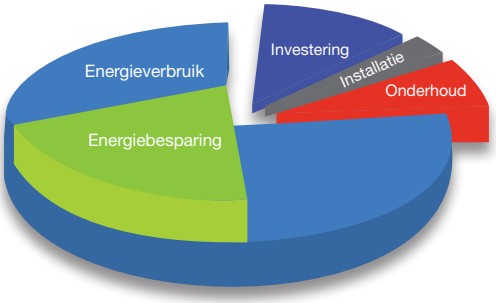
- Visueel overzicht van de processen in de compressorruimte
- Selectie van “meest geschikte” compressor
- Gelijkmatige verdeling van bedrijfsuren over verschillende compressoren met dezelfde prioriteit
- Offset-uren kunnen worden toegevoegd voor nieuwe machine

“De perfecte oplossing voor uw energiebeheer”

“Kostenbesparing en lager energieverbruik”

ECOntrol 6

Energieverbruik kan meer dan 70% van de totale compressorkosten uitmaken. Een goede regeling van uw persluchtnet is dus cruciaal en leidt tot meerdere voordelen: energiebesparing, minder productieverlies, minder onderhoud en verbetering van de algehele productkwaliteit.



Verbeterd energieverbruik dankzij ECOntrol 6

ECOntrol 6 stemt de luchttoevoer af op uw persluchtvraag. Dit verbeterde energieverbruik leidt tot aanzienlijke besparingen.

3 Verbetering van algehele prestaties van persluchtnet

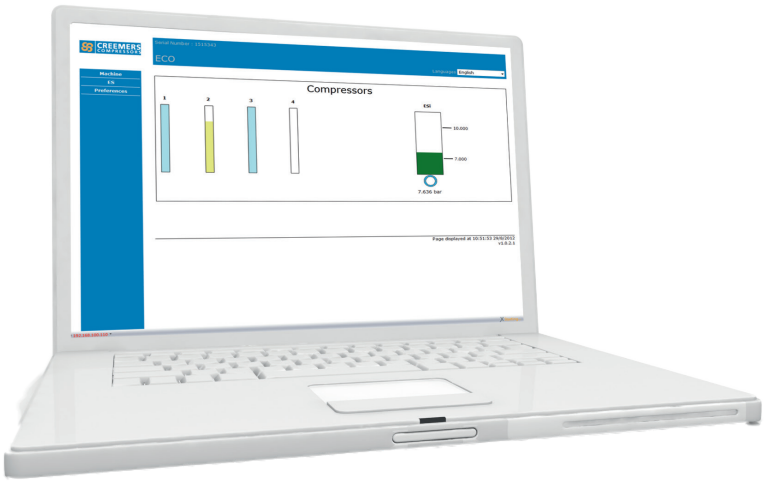
3 Transparant, gestroomlijnd proces

3 Luchttoevoer wordt afgestemd op de vraag zodat u geld bespaart

Een perfect beheer van uw compressor of persluchtnet levert u vele voordelen op. Met de centrale ECOntrol 6-regelaar kunt u één of meerdere compressoren op efficiënte wijze controleren en regelen, waardoor uw algehele prestaties verbeteren. ECOntrol 6 garandeert een transparant en gestroomlijnd persluchtproces en geeft uw persluchtnet toegevoegde waarde.

Online systeemcontrole

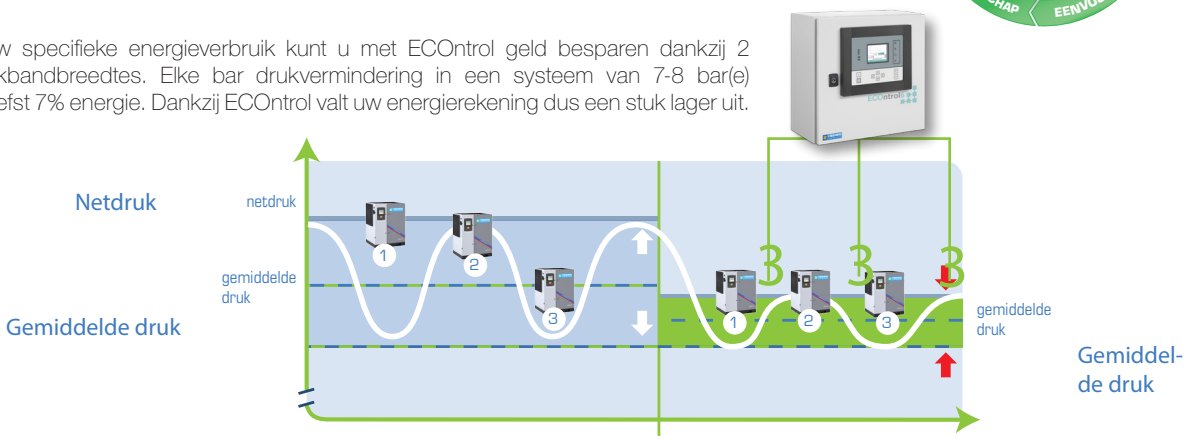
Met de ECOntrol 6 kunt u uw hele persluchtnet online controleren. Deze functie bestaat uit waarschuwingsindicaties, noodstopfunctie en onderhoudsschema's.



Energie- en kostenbesparing

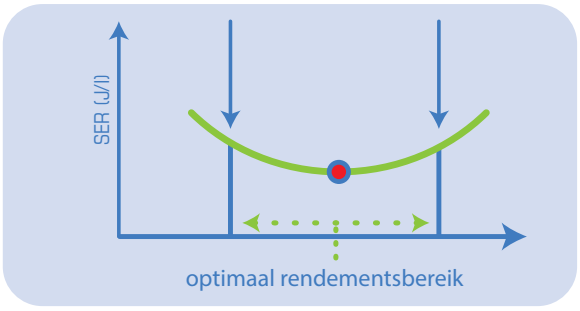
Energiebesparing dankzij dubbele-drukbandbreedte

Afhankelijk van uw specifieke energieverbruik kunt u met ECOntrol geld besparen dankzij 2 verschillende drukbandbreedtes. Elke bar drukvermindering in een systeem van 7-8 bar(e) bespaart u maar liefst 7% energie. Dankzij ECOntrol valt uw energierekening dus een stuk lager uit.



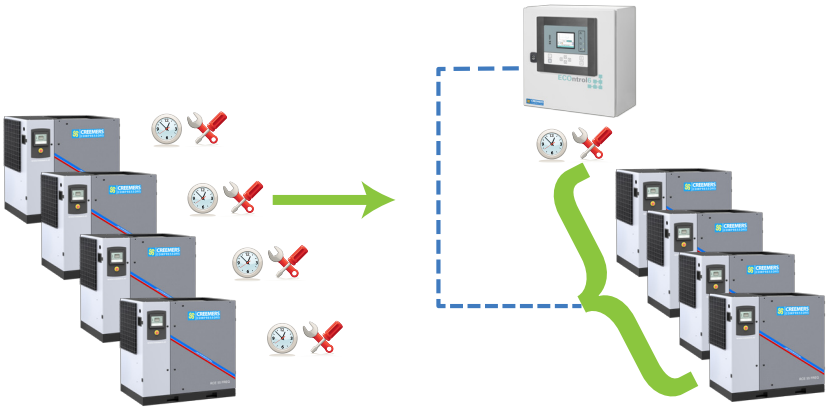
Optimale bereikregeling voor compressoren met omvormer-aansturing

ECOntrol kan maximaal zes compressoren met omvormeraansturing regelen. Deze worden in het optimale bereik gehouden, in de buurt van het optimale punt. ECOntrol 6 regelt actief het motortoerental door het toerental van de betreffende compressor elke halve seconde aan te passen.



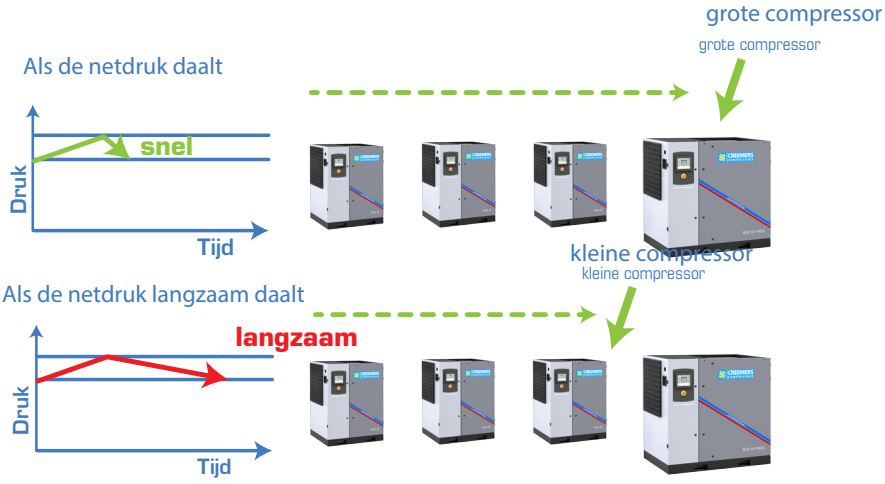
Lagere onderhoudskosten dankzij gelijkmatige verdeling van bedrijfsuren

ECOntrol beperkt uw servicekosten en verbetert uw servicecomfort door de werklast gelijkmatig over de compressoren te verdelen. De geïnstalleerde machines kunnen in groepen werken via een uitgebreide en flexibele volgorderegeling.
De bedrijfsuren worden dus gelijkmatig verdeeld en de ECOntrol 6 zorgt ervoor dat de bedrijfsuren van het systeem voor alle machines in één groep gelijk zijn. Dit zorgt voor een drastische verlaging van de servicekosten, doordat er in één servicebeurt onderhoud kan worden verricht aan alle machines.



Kies de optimale compressorvolgorde op basis van uw persluchtvraag

Als u een oudere installatie in uw compressornetwerk hebt, kunt u met ECOntrol handmatig de volgorde regelen. Door de compressorvolgorde handmatig te selecteren, kunt u oudere machines zelfs bypassen. Zo kunt u de luchtstroom afstemmen op uw werklast en bespaart u energie en geld.



ECOntrol 6
centrale regeling

CREEMERS COMPRESSORS

- Een hogere kwaliteit van het eindproduct en een sterke technologie waarop u kunt vertrouwen
- De keuze voor onze hoogwaardige persluchtcompressor biedt u een sterk partnerschap
- Onze producten zijn eenvoudig, gebruiksvriendelijk en garanderen een hoge betrouwbaarheid
- U bent verzekerd van service en aftermarket
- Originele onderdelen en services
- Dealers zijn altijd dichtbij en hebben veel onderdelen op voorraad

ORIGINAL PART

Verhoog uw winstgevendheid en verbeter het imago van uw bedrijf

Neem nu contact op met uw lokale Creemers-vertegenwoordiger!

6999510290

www.creemers.nl

© 2012, Creemers. Alle rechten voorbehouden. Alle vermelde merken, productnamen, bedrijfsnamen, handels- en dienstmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren.
Onze producten worden voortdurend verder ontwikkeld en verbeterd. Daarom behouden wij ons het recht voor om productspecificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Afbeeldingen zijn niet contractueel bindend.