



Head Office – LMS Nordic AB
Olof Askunds gata 1
421 30 Västra Frölunda Sweden
Tel: +46 (0) 31 750 95 10
Fax: +46 (0) 31 750 95 01
E-mail: international@leaqs.com
www.leaqs.com



Wanneer u energiebesparing in een persluchtsysteem op een gecontroleerde manier wilt realiseren, dan is een helder inzicht in alle relevante parameters die van invloed kunnen zijn op het succes, enorm belangrijk.

Perslucht is een complex medium om te managen. Iedere doorgevoerde maatregel en/of verandering in het systeem heeft direct zijn effect elders in de installatie. Een goede reden om u te helpen bij het helder in kaart brengen van alle parameters, zodat een optimaal resultaat bereikt kan worden. Neem contact met ons, u krijgt dan een helder inzicht in het perslucht besparingspotentieel en eventuele CO₂ reductie. We werken samen met wereldleidende bedrijven en hebben gedocumenteerde resultaten vastgelegd van willekeurige types industrie.



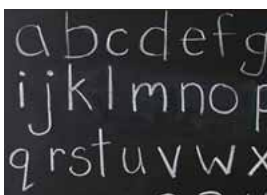
Lekkage Management – Project management – Effectieve reparatie

LEAQS is het wereldwijd leidende lekkage management systeem met ca. 6000 uitgevoerde projecten bij een grote diversiteit aan bedrijven. Dankzij onze ervaring en kennis, opgedaan in bijna alle types van industrie, nemen wij de volledige verantwoordelijkheid voor het volledige lekkage management proces. Beginnend bij lekkage detectie tot en met reparatie en uitgebreide rapportage. Het LEAQS internationale netwerk van perslucht expertise geeft toegang tot probleemoplossende maatregelen, wereldwijd.



Meten & Monitoren

Zonder perslucht staat uw productie stil. Het is dan ook verbazingwekkend dat minder dan 10% van alle bedrijven die perslucht gebruiken, een goed inzicht hebben in de kwaliteit en kwantiteit van de geproduceerde perslucht. Om verzekerd te zijn van een betrouwbare persluchtvoorziening is monitoren van een aantal kritische parameters noodzakelijk, zodat een goed inzicht gekregen wordt in de huidige situatie en verbeteringen gemeten kunnen worden. LEAQS helpt u bij het krijgen van een volledig inzicht in verbruik, druk en (rest) vochtgehalte. Wij installeren tijdelijk, dan wel permanent meetapparatuur om een beter inzicht te verschaffen in uw persluchtstroom. Meten is weten!



Perslucht training

Een beter inzicht krijgen in de factoren die leiden tot verbetering van kwaliteit- en kostenbesparing van perslucht is de eerste stap naar energiebesparende projecten. Perslucht is een complex medium dat vraagt om gekwalificeerd personeel om succesvol te zijn. De basis principes van perslucht, kostenfactoren, dimensioneren en uitgebreide richtlijnen zijn waarschijnlijk de beste investeringen om succesvol te zijn. Tevens is het een voorwaarde, om andere acties die u in uw persluchtsysteem moet doorvoeren, te evalueren. LEAQS verzorgt zowel training programma's die volledig op de klant zijn afgestemd als perslucht seminars.



Optimalisatie

Naast lekkage management kan het optimaliseren van perslucht toepassingen leiden tot serieuze energiebesparing. Onze LEAQS monteurs hebben een rijke ervaring in het zoeken naar energie besparende mogelijkheden in pneumatiek en perslucht toepassingen. Het beter controleren van druk, juist dimensioneren van leidingen, enz.... leiden tot verdere energiebesparing (soms tot 25% van het besparingspotentieel). De LEAQS optimalisatie software documenteert de genomen maatregelen en berekent de besparingen. In de meeste gevallen is een terugverdientijd van minder dan 6 maanden te realiseren.