

Audit energetske efikasnosti komprimovanog vazduha

GFAA-AA-1

Broj dela: 8159956

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	1 - 3 kompresora
Obim usluge	Analiza proizvodnje komprimovanog vazduha na najviše 3 kompresora: Potrošnja energije / performanse dovoda / iskorišćenje pritiska Analiza raspodele komprimovanog vazduha: merenje pritiska na najmanje dva mesta upotrebe i izračunavanje pada pritiska Analiza pneumatskih primena: vizuelna provera proizvodnog sistema sa lociranjem propuštanja i detaljna analiza energetske efikasnosti pneumatskih primena na najmanje dve izabrane ćelije mašine (u zavisnosti od kompleksnosti) Detaljna analiza potencijala uštede energije i preporuka mera za povećanje energetske efikasnosti Dokumentovanje rezultata prema DIN EN ISO 11011 Koncept sistema za nadzor komprimovanog vazduha Merenje i analiza pripreme komprimovanog vazduha na mestu nastanka: dimenzionisanje/kapacitet sušenja/merenje kvaliteta komprimovanog vazduha (sadržaj vode i ostatka ulja)
Potreban rad na licu mesta	2 dana
Pružanje usluge	8 - 10 nakon usaglašavanja