

Audit eficienta energetica pentru aer comprimat

GFAA-AA-2

Numar piesa: 8159957

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	4 - 6 compresoare
Volum de operatiuni	Analiza generarii de aer comprimat cu 4 pana la 6 compresoare: consum de energie/capacitate de livrare/presiune/incarcare Analiza distributiei de aer comprimat: masurarea presiunii in cel putin doua puncte de consum si calcularea caderii de presiune Analiza aplicatiilor pneumatice: inspectia vizuala a instalatiei de productie cu localizarea pierderilor si analiza detaliata a eficientei energetice a aplicatiilor pneumatice pe cel putin doua celule de masini selectate (in functie de complexitate) Analiza detaliata a potentialului de economisire a energiei si recomandarea de masuri pentru cresterea eficientei energetice Documentarea rezultatelor conform DIN EN ISO 11011 Concept pentru un sistem de monitorizare a aerului comprimat Masurarea si analiza tratarii aerului comprimat la punctul de productie: dimensionarea/capacitatea de uscare/masurarea calitatii aerului comprimat (continut de apa si de ulei rezidual)
Efort de lucru pe santier	2,5 zile
Furnizarea de servicii	8 - 10 zile de la aprobare