

# Audit energetickej účinnosti stlačeného vzduchu GFAA-AA-1

Číslo dielu: 8159956

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukcia	1 - 3 kompresory
Rozsah výkonu	Analýza produkcie stlačeného vzduchu až na 3 kompresoroch: spotreba energie/výkon dodávky/tlak/vyťaženosť Analýza distribúcie stlačeného vzduchu: meranie tlaku na minimálne dvoch odberných miestach a vypočítanie poklesu tlaku Analýza pneumatických aplikácií: Vizualna kontrola výrobného zariadenia s detekciou úniku a podrobná analýza energetickej účinnosti pneumatických aplikácií na minimálne dvoch vybraných jednotkách stroja (v závislosti od zložitosti) Detailná analýza potenciálu úspor energie a odporúčanie opatrení na zvýšenie energetickej účinnosti Dokumentácia výsledkov v zmysle DIN EN ISO 11011 Koncept pre monitorovací systém stlačeného vzduchu Meranie a analýza úpravy stlačeného vzduchu na výrobných staniciach: dimenzovanie/sušiacia kapacita/meranie kvality stlačeného vzduchu (obsah vody a zvyškového oleja)
Pracovné náklady na mieste	2 dni
Poskytovanie služieb	8 - 10 dní po dohode