

# Audit energetickej účinnosti stlačeného vzduchu

## GFAA-AA-3

číslo dielca: 8159958

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčné vyhotovenie	Viac ako 6 kompresorov
Rozsah služby	Analýza výroby stlačeného vzduchu na viac ako 6 kompresoroch: Spotreba energie/dodávaný objem/tlak/vyťaženosť Analýza rozvodu vzduchu: Meranie tlaku na minimálne dvoch miestach spotreby a výpočet tlakových strát Analýza pneumatických aplikácií: Vizuálna kontrola výrobného zariadenia so zisťovaním únikov a detailnou analýzou energetickej účinnosti pneumatickej aplikácie na minimálne dvoch zvolených výrobných bunkách (podľa zložitosti) Detailná analýza potenciálu úspory energie a odporúčanie opatrení na zvýšenie energetickej účinnosti. Dokumentácia výsledkov podľa DIN EN ISO 11011 Koncept pre monitorovací systém stlačeného vzduchu Meranie a analýza prípravy stlačeného vzduchu na mieste výroby: Rozmery/kapacita sušenia/meranie kvality stlačeného vzduchu (zostatková voda a olej)
Množstvo práce na mieste	3 dni
Dodanie služby	8 - 10 dní po odsúhlasení