

# Audit energetické efektivity stlačeného vzduchu

## GFAA-AA-1

FESTO

Číslo dílu: 8159956



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	1 - 3 kompresory
Rozsah výkonu	Analýza výroby stlačeného vzduchu až u 3 kompresorů: Spotřeba energie / výkon dodávky / tlak / vytížení analýza rozvodu stlačeného vzduchu: měření tlaku v nejméně na dvou místech spotřeby a výpočet tlakové ztráty analýza pneumatických aplikací: optická kontrola výrobního zařízení se zjištěním míst s úniky a podrobná analýza energetické účinnosti pneumatických aplikací na nejméně dvou vybraných buňkách stroje (v závislosti na složitosti) podrobná analýza potenciálu úspory energie a doporučení opatření ke zvýšení energetické účinnosti dokumentace výsledků podle normy DIN EN ISO 11011 koncepce monitorovacího systému pro stlačený vzduch měření a analýza úpravy stlačeného vzduchu v místě výroby: určení velikosti / kapacita sušení / měření kvality stlačeného vzduchu (obsah vody a zbytkového oleje)
Pracnost v místě instalace	2 dny
Poskytování služeb	8 - 10 dní po seřízení