

# Audit di efficienza energetica dell'aria compressa

## GFAA-AA-2

FESTO

Codice prodotto: 8159957



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Design	4 - 6 compressori
Performance	Analisi della generazione di aria compressa tra 4 e fino a 6 compressori: consumo di energia/capacità di erogazione/pressione/utilizzo Analisi della distribuzione dell'aria compressa: misurazione della pressione in almeno due punti di consumo e calcolo della caduta di pressione Analisi di applicazioni pneumatiche: ispezione visiva dell'impianto di produzione con localizzazione delle perdite e analisi dettagliata dell'efficienza energetica delle applicazioni pneumatiche su almeno due celle di macchine selezionate (a seconda della complessità) Analisi dettagliata del potenziale di risparmio energetico e misure raccomandate per aumentare l'efficienza energetica Documentazione dei risultati in conformità con DIN EN ISO 11011 Concetto per un sistema di monitoraggio dell'aria compressa Misurazione e analisi della preparazione dell'aria compressa al punto di produzione: dimensionamento/capacità di essiccazione/misurazione della qualità dell'aria compressa (contenuto di acqua e olio residuo)
Attività interessata in loco	2,5 giorni
Fornitura di servizi	8-10 giorni previo accordo