

Sűrített levegő energiahatékonysági audit

GFAA-AA-3

Cikkszám: 8159958

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szerkezeti felépítés	Több mint 6 kompresszor
Teljesítmény	Sűrített levegő előállításának elemzése több mint 6 kompresszornál: energiafogyasztás/szállítási teljesítmény/nyomás/felhasználás A sűrített levegőelosztás elemzése: nyomásmérés legalább két fogyasztói ponton és a nyomáscsökkenés kiszámítása Pneumatikus alkalmazások elemzése: a gyártórendszer szemrevételezése szivárgások azonosításának céljából és a pneumatikus alkalmazások részletes energiahatékonysági elemzése legalább két kiválasztott gépcellánál (bonyolultság függően) Az energiamegtakarítási lehetőségek részletes elemzése és javasolt energiahatékonyság növelő intézkedések Az eredmények dokumentálása a DIN EN ISO 11011 szerint A sűrített levegő felügyeleti rendszer koncepciója A sűrített levegő előkészítésének mérése és elemzése a generálás helyén: méretezés/szártási kapacitás/sűrített levegő minőségének mérése (víz és maradék olajtartalom)
Helyszíni munkálatok	3 nap
Szolgáltatások biztosítása	8-10 nap, megegyezés szerint