

Procjena energetske učinkovitosti komprimiranog zraka

GFAA-AA-1

Broj dijela: 8159956

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	1 - 3 kompresora
Opseg usluga	Analiza proizvodnje komprimiranog zraka na do 3 kompresora: Potrošnja energije / učinkovitost isporuke / tlak / iskorištenost Analiza distribucije komprimiranog zraka: mjerenje tlaka na najmanje dvije potrošačke točke i izračun pada tlaka Analiza pneumatskih aplikacija: vizualni pregled proizvodnog sustava s mjestom curenja i detaljna analiza energetske učinkovitosti pneumatskih aplikacija na najmanje dvije odabrane strojne čelije (ovisno o složenosti) Detaljna analiza potencijala uštede energije i preporuka mjera za povećanje energetske učinkovitosti Dokumentacija rezultata u skladu s DIN EN ISO 11011 Koncept sustava za nadzor komprimiranog zraka Mjerenje i analiza pripreme komprimiranog zraka na mjestu proizvodnje: dimenzioniranje / kapacitet sušenja / mjerenje kvalitete komprimiranog zraka (sadržaj vode i zaostalog ulja)
Opterećenje na gradilištu	2 dana
Izvedba	8 - 10 nakon usaglašavanja