

Procjena energetske učinkovitosti komprimiranog zraka

GFAA-AA-2

Broj dijela: 8159957

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	4 - 6 kompresora
Opseg usluga	Analiza proizvodnje komprimiranog zraka na 4 do 6 kompresora: potrošnja energije / kapacitet isporuke / tlak / iskorištenje 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	2,5 dana
Izvedba	8 - 10 nakon usaglašavanja