

АКТ АТ «УКРЕЛЕКТРОМАШ» ВІД 18.01.2001

Компресор 2ВМ 4-24/9 М-1: продуктивність зросла і тримається під навантаженням

АТ «Укрелектромаш», Харківський електротехнічний завод · котельно-компресорна дільниця · затверджено технічним директором підприємства Ф. Ф. Лапцевичем
м. Харків, Україна · договір №91-П від 01.12.2000 · заміри 08.12.2000 і 18.01.2001

ПРОДУКТ

Склад ХАДО
відновлювальний ремонт за
ХАДО технологією® · договір
№91-П від 01.12.2000

ОБ'ЄКТ

Поршневий компресор
2ВМ 4-24/9 М-1
компресор №8
котельно-компресорної
дільниці · ресивер 3 м³,
робочий тиск 8 атм

ТИП ДОКУМЕНТА

Технічний акт,
підписаний обома
сторонами
печатка і гриф «Затверджую»
технічного директора
підприємства

ТЕХНІКА

Поршневий компресор
2ВМ 4-24/9 М-1, №8

РЕЖИМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Котельно-компресорна дільниця
заводу, ресивер 3 м³, робочий тиск
8 атм

ЩО ВИМІРЮВАЛОСЯ

Час набору робочого тиску від 0
до 8 атм

Компресор працював у звичайному режимі дільниці: замір «до» — 08.12.2000, замір «після» — за напрацювання 400 годин, 18.01.2001.

Ключовий результат

↑ **60 %**

продуктивність компресора, набір 8 атм: 1 хв 36 с → 1 хв 00 с

Заміри до і після відновлювального ремонту

ПОКАЗНИК	ДО РЕМОНТУ, 08.12.2000	ПІСЛЯ, НАПРАЦЮВАННЯ 400 ГОД
Час набору робочого тиску від 0 до 8 атм	1 хв 36 с	1 хв 00 с
Продуктивність компресора за наповненням ресивера 3 м ³	100 %	160 %

Продуктивність визначено за часом наповнення ресивера 3 м³ до 8 атм; для замірів використано штатні прилади та датчики компресорної установки.

Висновок комісії підприємства

Комісія АТ «Укрелектромаш» — заступник головного інженера, начальник цеху технічного обслуговування і ремонту, майстер котельно-компресорної дільниці — зафіксувала: після відновлювального ремонту компресора 2BM 4-24/9 M-1 за ХАДО технологією® з використанням складу ХАДО час набору робочого тиску в ресивері 3 м³ скоротився з **1 хв 36 с** до **1 хв 00 с**. Замір «після» зроблено за напрацювання **400 годин**, тобто ефект тримається на працюючій машині, а не в перші години після обробки. Висновок акта дослівно: «Отримані результати свідчать про доцільність проведення відновлювального ремонту за ХАДО технологією® усього промислового обладнання» підприємства. Акт затверджено технічним директором заводу під печаткою.

XADO

© XADO. Усі права захищені.

Результати стосуються поршневого компресора 2BM 4-24/9 M-1 котельно-компресорної дільниці АТ «Укрелектромаш» і режиму наповнення ресивера 3 м³ до 8 атм; на іншій техніці та в інших режимах показники можуть відрізнятися. Оригінал акта з підписами і печаткою публікується повністю та доступний для завантаження.