

Użytkownik: Zakłady Chemiczne

Nadzór: mgr inż. Jacek Bryś - CHESTER MOLECULAR - Szczecin

Data naprawy: listopad 1996r.

OPIS PROBLEMU: zużyciu uległ wirnik korpusu i pokrywy pompy próżniowej AL 70V produkcji francuskiej firmy HIBON, rok produkcji 1988. Pompa pracowała w Wydziale Kwasu Fosforowego Zakładów Chemicznych.

OPIS NAPRAWY: po oczyszczeniu zużytych powierzchni metodą piaskowania, odtłuszczono je preparatem *Chester Cleaner*, większe ubytki wypełniono *Chester Metal Ceramic T*, a następnie całość powierzchni pokryto *Chester Metal Ceramic F*.

UZYSKANE EFEKTY: dzięki zastosowaniu materiałów i technologii Chester Molecular zapewniono ochronę powierzchni roboczych pompy przed korozją i większą odporność na zużycie eksploatacyjne. Aktualnie pompa pracuje bezawaryjnie.

