

Użytkownik: Zakłady Chemiczne

Nadzór: mgr inż. Jacek Bryś - Chester Molecular

OPIS PROBLEMU: Zużyciu uległ wirnik korpusu i pokrywy pompy próżniowej. Pompa pracowała w wydziale kwasu fosforowego.

OPIS NAPRAWY: Po oczyszczeniu zużytych powierzchni metodą piaskowania, odtłuszczono je preparatem **Chester Fast Cleaner F-7**, 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.

