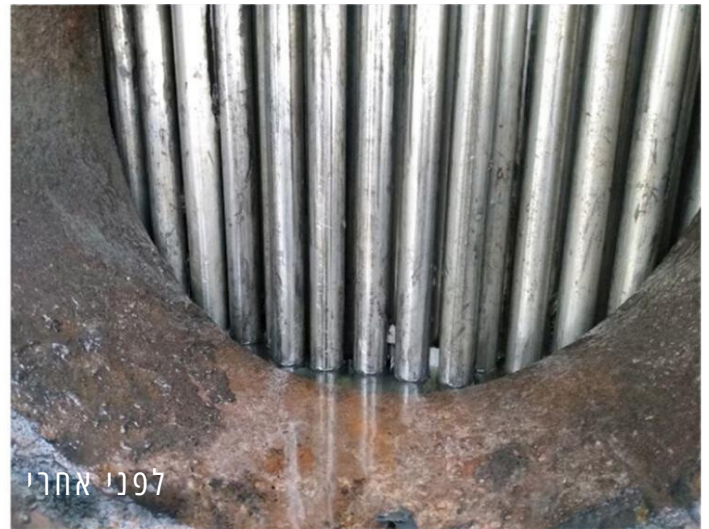
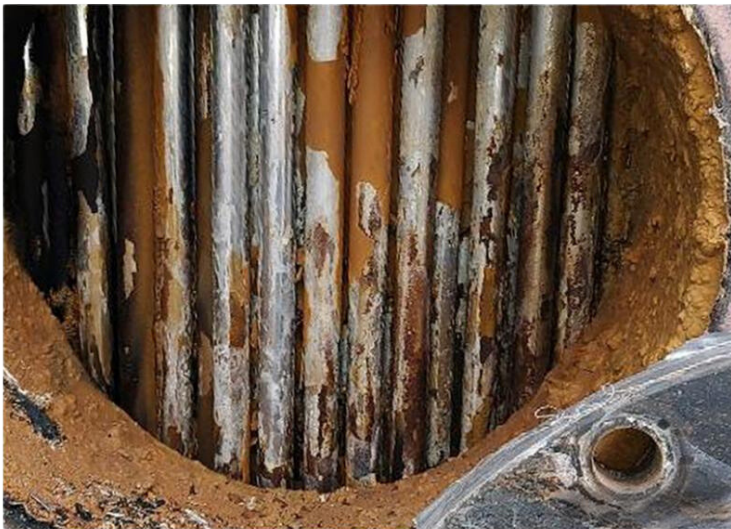


ניקוי מחליף חום אנכי של בית זיקוק

בית זיקוק נתקל בבעיות קירור בכל מערכת הקירור שלו. השבתת המפעל על מנת להחליף את מחליף החום לא הייתה אופציה שכן הדבר יעלה מיליון דולר בכל יום שהקו אינו פועל! בשל חומרת המצב, בית הזיקוק נזקק לחומר כימי אמין, בעל היסטוריה של המסת אבנית בצורה בטוחה, יעילה ומהירה! באופן טבעי, RYDLYME הייתה הבחירה היחידה!

1140 ליטר של RYDLYME בדילול של עוד 1140 ליטר של מים. התמיסה המדוללת הוזרמה בתוך מחליף החום בקוטר 20' ובאורך 30 מטר במשך 6 שעות. ברגע שתמיסת RYDLYME רוקנה מהמערכת צוות התחזוקה היה המום! מחליף החום חזר למצב ההפעלה הראשוני כמו שיצא מהייצור. כעת הם מאמינים לגמרי בRYDLYME ומתחילים לנקות את שאר מערכות הקירור שלהם.



האתגר

בית זיקוק התקשה לשמור על מערכת הקירור שלו יעילה - לאחד מחילופי החום שלהם היה אבנית משמעותית על המעטפת והצינורות.

הפתרון

סך של 300 גלונים (1140 ליטר) של RYDLYME הוזרמו דרך מחליף החום במשך 6 שעות.

תוצאות

החומר RYDLYME שהוזרם במחליפי החומר חסך לבית הזיקוק יותר ממיליון דולר ביום!