

# РЕМОНТ ЩЕЛЕВОЙ КОРРОЗИИ С ПОМОЩЬЮ BELZONA 1111

ID: 4559

Промышленн Oil & Gas  
ость:

Заявление: VPF-Valves, Pipes and  
Fittings

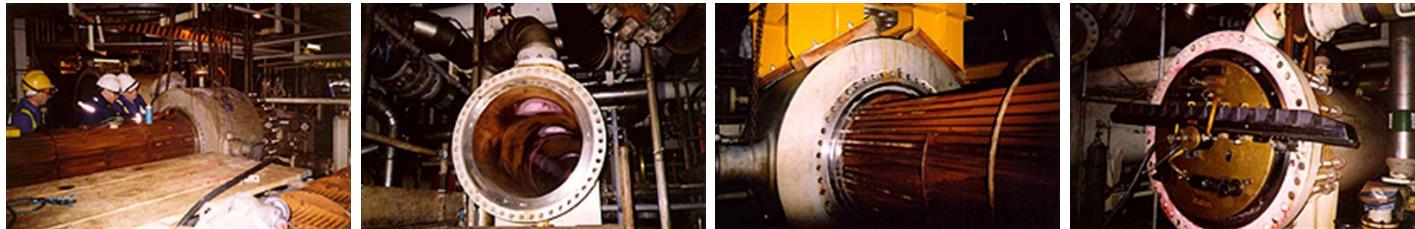
Субстрат: Инконель

Продукты: \* Belzona 1111 (Super Metal) ,

Местоположение Офшорная нефтедобывающая  
клиента: компания  
Дата подачи Июнь 1997  
документов:

## Problem

Применение неподходящего соединительного материала привело к сильной щелевой коррозии на двух отдельных холодильниках



## Описание фотографий

\* 1. Произведение осмотра щелевой коррозии 2. Типичная щелевая питтинговая коррозия на поверхности фланца 3. Belzona ремонт завершен без снятия трубного пучка 4. Требующая продолжительного времени альтернативная технология путем механической обработки проводится на месте после сварки ,

## Ситуация с приложением

Поверхности фланца установки охлаждения газа

## Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Belzona Системными Листовками VPF-1 и VPF-13. Только участки локализованной питтинговой коррозии были восстановлены на этих устройствах, и обработка до требуемого профиля была проведена с использованием ручных инструментов.

## Белзона Факты

Belzona ремонт был завершен всего за шесть часов, исключая необходимость в сварке и механической обработке до нужных размеров, которые бы заняли несколько дней. Это помогло избежать потерь, связанных с простоем производства газа, которые обошлись бы в десятки тысяч фунтов стерлингов.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015                    Belzona products  
FS 695214                        are manufactured  
ISO 14001:2015                under an ISO 9000  
EMS 695213                      Registered Quality  
                                      Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA®**  
Ремонт • Защита • Улучшение