



Условия эксплуатации:	
Размер:	10 " (250 мм)
Модель:	CSV Style Slurry Knife Gate шламовая шиберная задвижка
Количество:	2 шт.
Температура:°	180°C
Назначение:	Изоляция шлама в гидроциклоне-утилизаторе от гидроциклона продувки. Около 6-8 клапанов необходимо на один завод.
Рабочая среда:	Гипсовый шлам процесса СоДГ (сероочистка дымовых газов). 1000 мг/л хлорид, PH=8...12
Давление:	2,77 бар
Задача:	<p>Искусственный гипс в процессе СоДГ непрерывно приводит к утечке и сокращает срок эксплуатации запорных клапанов, применяемых для изоляции. Приходилось в среднем проиблизительно 3-4 раза в день открывать/закрывать клапан.</p> <p>До появления клапанов Skycera покупатель пытался выяснить опытным путем степень устойчивости и износа различных эластомеров на вышеуказанную среду, чтобы найти клапан с наибольшим сроком эксплуатации. В результате такой клапан так и не был найден, процесс описывался как "перекачка песка и воды".</p>
Решение SKYCERA®	<p>SKYCERA® предложила шламовую задвижку модели CSV для такого применения. Укороченная строительная длина, полнопроходная конструкция, а также Skote покрытие шибера и проточной части, позволило задвижке CSV противостоять износу, несмотря на умеренно высокое содержание солей.</p> <p>В 2011 завод принял решение о закупке дополнительного количества задвижек Skycera, к уже приобретенным ранее и успешно функционирующим на данном предприятии.</p>