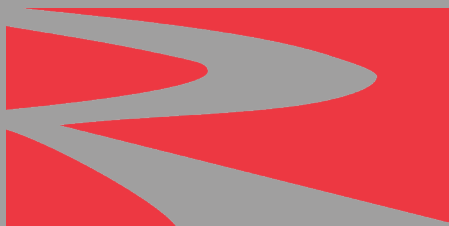


Industria De
Hidrocarburo



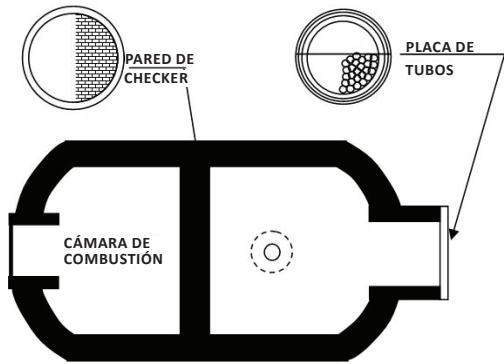
RESCO[®]
PRODUCTS, INC.

Español

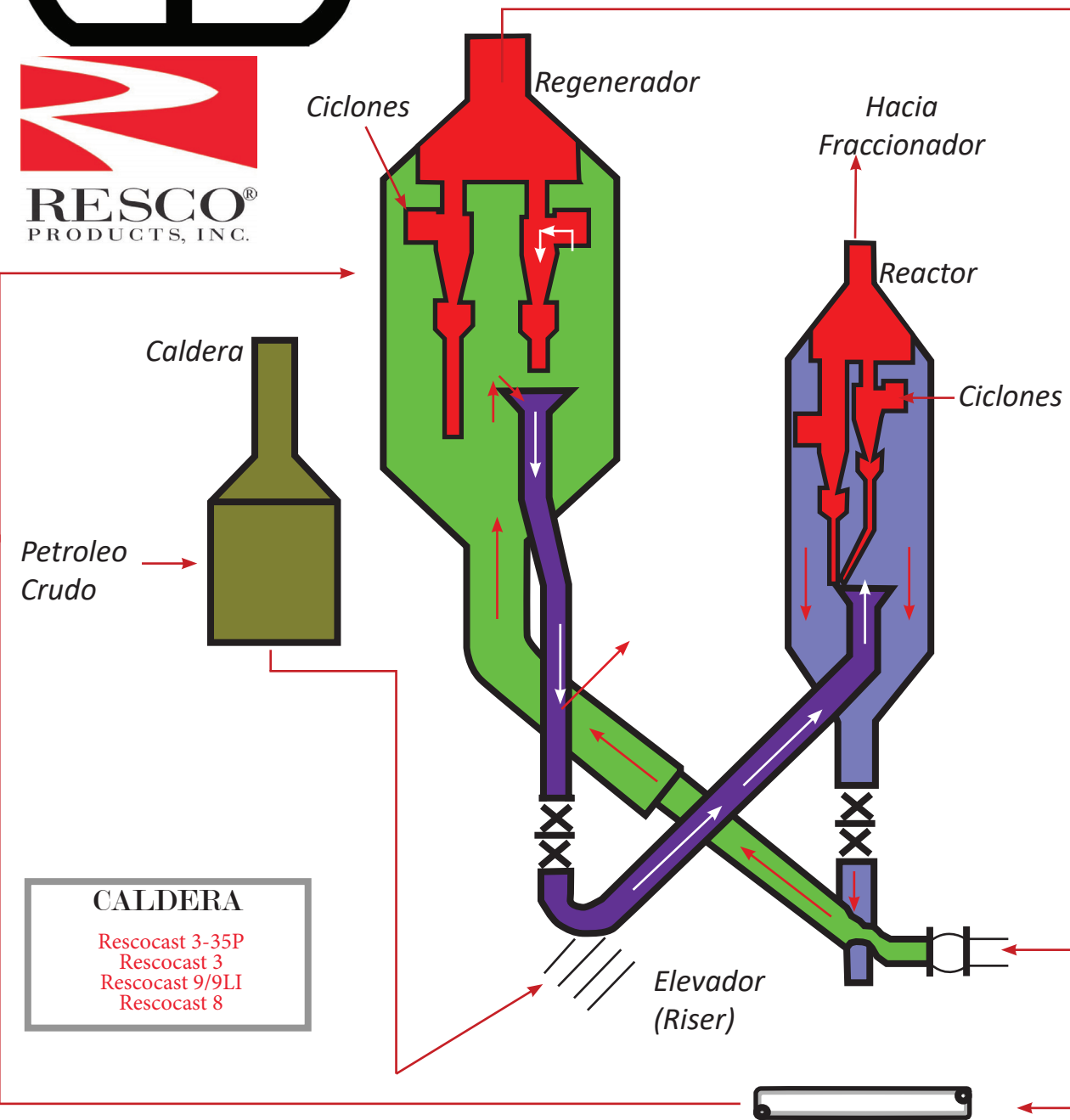
www.RescoProducts.com

Planta Catalítica (FCC)

Refractario Recomendado Por Area



Unidad de Recuperación de Azufre		
<u>Cuerpo Principal</u>	<u>Garganta del Quemador</u>	<u>P</u>
Rescal 90 XD (Respaldo) LW 28/30, Purolite 30	Rescicast 17AC Purotab EZ Cast 3250	
<u>Tubo de Entrada</u>	<u>Placa de tubos</u>	
Rescicast 9/9 LI Rescicast 8	Rescicast 17AC Sureflow 17 A Purotab	

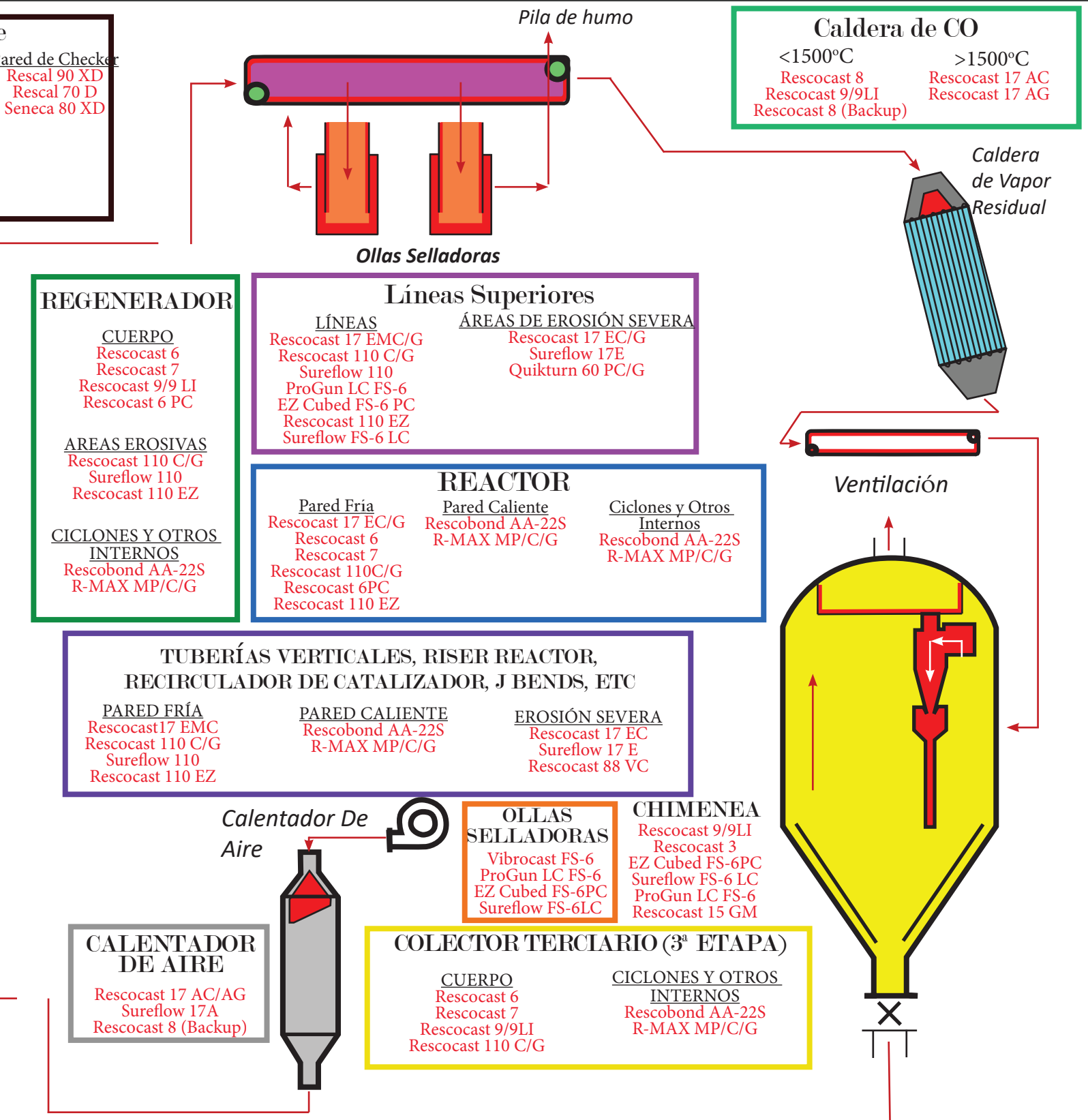


CALDERA
Rescicast 3-35P
Rescicast 3
Rescicast 9/9LI
Rescicast 8

- RESCOCAST
- SUREFLOW
- R-MAX
- VIBROCAST
- RESCOBOND AA-22S
- PACOCAST
- QUIKTURN
- RESCOLITE

Planta Catalítica (FCC)

Refractario Recomendado Por Area



Planta Catalítica (FCC)

Refractario Recomendado Por Area

La familia de productos Rescobond son de "Liga Química". Refractarios vaciables que son preparados con solo agregar agua, y que son secados al aire libre. Los productos Rescobond son fáciles de instalar y pueden ser calentados rápidamente después de instalados sin la necesidad de un programa de secado controlado, esto permite ofrecer el menor tiempo para estar "de vuelta en marcha". Los sistemas de liga química Rescobond proveen adherencia a refractarios existentes, haciéndolos altamente efectivos en reparaciones monolíticas.

Rescobond AA-22S es un refractario vaciable de liga química, con propiedades sobresalientes de resistencia a la abrasión, el cual ha fijado los estándares de la industria en cuanto a desempeño y tiempo de vida en toda su gama de aplicaciones. Rescobond AA-22S se une fácilmente a otras superficies refractarias; es ideal como un parche / parche permanente para revestimientos desgastados. Rescobond AA-22S ofrece los beneficios del curado al aire libre, baja contracción y resultados consistentes. Rescobond AA-22S es particularmente efectivo en revestimientos delgados, anclados en metal y reforzados con metal.

La familia Rescocast de "Vaciados de Servicio Extremo" es una línea completa de concretos especialmente mezclados para aplicaciones específicas y rendimientos deseados. Existen formulaciones disponibles para atmósferas reductoras en hidrógeno y/o monóxido de carbono, para baja conductividad térmica, para alta resistencia al choque térmico, para áreas críticas de desgaste, para aplicaciones de alta abrasión / erosión y donde se requiera una alta relación de resistencia con valor aislante.

RESCOCAST

Rescocast 110C y 110G son monolíticos que combinan propiedades de fortaleza y resistencia a la abrasión con baja conductividad térmica, en un producto que puede ser vaciado o proyectado.

SUREFLOW

Rescocast 17AC y 17AG son cementos monolíticos de 95% de alúmina. Diseñados para aplicaciones de hasta 3400 ° F (1870 ° C). Los bajos contenidos de hierro y sílice (<0.1% c/u) los hacen adecuados para aplicaciones en atmósferas reductoras ricas en hidrógeno y/o monóxido de carbono.

R-MAX

Rescocast 17EC, 17EPC y 17EG son cementos monolíticos de Resco más sobresalientes y más ampliamente aplicados con una resistencia a la abrasión / erosión de <10cc de pérdida para colados y <14cc de pérdida para lanzados. Estos cementos monolíticos pueden ser vaciados, vibrados, lanzados en seco, lanzados con bomba húmeda. La serie Rescocast 17E son los productos "especificados" en la industria.

VIBROCAST

Rescocast 88VC es un refractario resistente a la erosión de grado de fundición, diseñado específicamente para la colada por vibración. Las propiedades físicas definen el nombre del producto ... Menos de 8 cc de pérdida por abrasión / erosión y menos de 8 "k" de valor.

RESCOBOND AA-22S

Rescocast 88HP es un producto resistente a la erosión diseñado para aplicaciones de embutido a mano, capaz de cumplir con las especificaciones rígidas de campo y elegido por su facilidad de mezcla y colocación.

PACOCAST

Rescocast 17EMC y 17EMG han sido creados utilizando una combinación patentada de materias primas. Estos monolíticos fueron diseñados para una menor conductividad térmica y alta resistencia al choque térmico

QUIKTURN

R-MAX MP 2400°F es un concreto vaciable de alto rendimiento diseñado para proporcionar la máxima resistencia a la abrasión / erosión y una facilidad de aplicación superior. El cero asentamiento y la textura suave de "fácil instalación" del producto, da como resultado altas productividades en la instalación a mano, mientras que la baja contracción del refractario de verde a cocido se traduce en una vida útil más resistente y más duradera.

RESCOLITE

R-MAX C & G de 3200°F son cementos de alto rendimiento y bajo contenido de cemento diseñados para exhibir una pérdida de abrasión / erosión muy baja y propiedades físicas maximizadas

Rescocast RS-3005NS es concreto aislante de alúmina de alta pureza. El colado por vibración es el método de instalación recomendado para este producto. Este producto presenta una baja conductividad térmica y un alto límite de temperatura máximo. Las trazas de contenido de sílice y óxido de hierro hacen que este producto sea ideal para su uso en atmósferas de monóxido de carbono e hidrógeno, especialmente a altas temperaturas. Disponible para unidades de procesamiento de hidrógeno, reformadores de amoníaco de segunda etapa, etc., procesos que requieran un producto de alúmina alta, sin sílice.

Productos de "Concreto Aislante" Resco están disponibles en un rango de densidad de entre 25 y 95 libras por pie cúbico. Todos los productos se fabrican bajo una cuidadosa supervisión y estrictos estándares técnicos. Varios productos son adecuados para su uso en áreas de aplicación difíciles, incluyendo atmósferas reducidas.

La mayoría de los productos están disponibles en una versión "PC" (Pumpcast) para su colocación mediante "bombeo, vaciado o bombeo húmedo (shotcrete).

Los productos Sureflow son productos auto fluyentes y auto niveladores que tienen bajos requerimientos de agua y no requieren vibración. Estos productos incluyen formulaciones convencionales y formulaciones de bajo contenido de cemento.

Los productos para estas aplicaciones no están limitados a los indicados en este folleto. PO Por favor comuníquese con su representante de ventas local de Resco o el sitio web de Resco para obtener información adicional sobre el producto.



One Robinson Plaza
6600 Steubenville Pike #300
Pittsburgh, PA 15205

888-283-5505
Edited 2019

