



# WINSTON / ROYAL GUARD CORPORATION

## Cartuchos Coalescentes y Separadores de Fase Líquida

El separador coalescente líquido Winston/Royal Guard Tipo 62-CC-2S permite separar eficazmente dos líquidos inmiscibles, como el agua de un hidrocarburo. Las aplicaciones incluyen la eliminación de pequeñas cantidades de agua del petróleo, condensados, queroseno, gasolina, diesel y otros productos líquidos en las industrias de refinación, petróleo y gas, y otras relacionadas.

Especificaciones de funcionamiento:

- Rango de pH: 5 – 9
- Presión diferencial recomendada para el cambio de cartucho: 15 PSI
- Temperatura máxima de funcionamiento recomendada: 250 °
- Las juntas de Buna-N son estándar (opciones: Viton o EPR)
- Núcleo de acero estañado y tapa final opcional con orificio de atornillado

**Serie WCTL6--R**, el cartucho coalescente de la primera etapa coalesce la fase dispersa en gotas lo suficientemente grandes como para que la mayoría se desprenda de la fase continua y caiga al fondo del recipiente por gravedad.

- Medio de fibra de vidrio
- La dirección del flujo es de dentro a fuera
- Clasificaciones de micras: 0,5, 1, 5, 10 o 25
- Remanente de efluente: 10 ppm
- Dimensiones estándar: 6" O.D. con 3-1/2" I.D.
- Las longitudes son 11", 14-1/4", 22", 28-3/4", 33-1/4", 36", 44", 56".
- Número de pieza típico para reflejar la longitud y la clasificación en micrones: WCTL636R (5)

**Serie WCTL6--PC**, el cartucho separador de la segunda etapa es hidrofóbico, permitiendo que el hidrocarburo pase a través del medio plisado mientras repelen las pequeñas gotas de agua que no tienen suficiente masa para inicialmente del flujo.

- Medio de celulosa tratado con silicona
- La dirección del flujo es de fuera a dentro
- Clasificación de 5 micras
- Dimensiones estándar: 6" O.D. con 3-1/2" I.D.
- Las longitudes son 11-1/4", 14-1/2", 16-1/2", 22-1/4", 28-1/4".
- Número de pieza típico para reflejar la longitud: WCTL628PC

Nota: Hay conectores disponibles para apilar los cartuchos WCTL6--PC.



Specifications are subject to change without notice. 8-27-2021 (supersedes 4-26-2021)

**WINSTON / ROYAL GUARD CORPORATION**

P. O. Box 1145 • White Oak, Texas 75693 USA

Phone (800) 527-8465 • (903) 757-7341 • Fax (903) 759-6986

Winston-RoyalGuard.com • e-mail: sales@winston-royalguard.com

Copyright © 2021 Winston/Royal Guard Corporation. All rights reserved