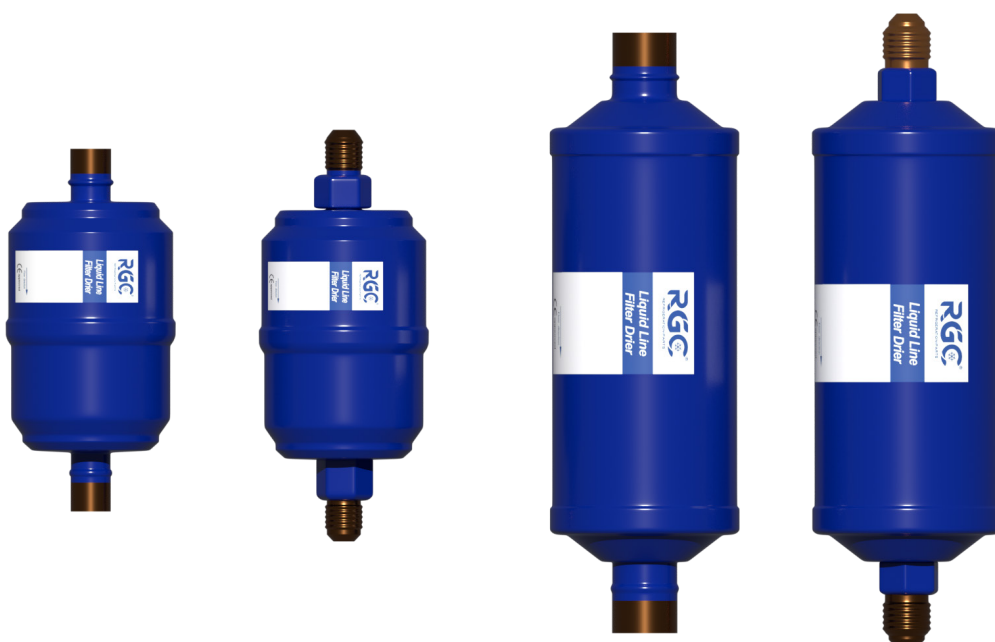




# Catálogo

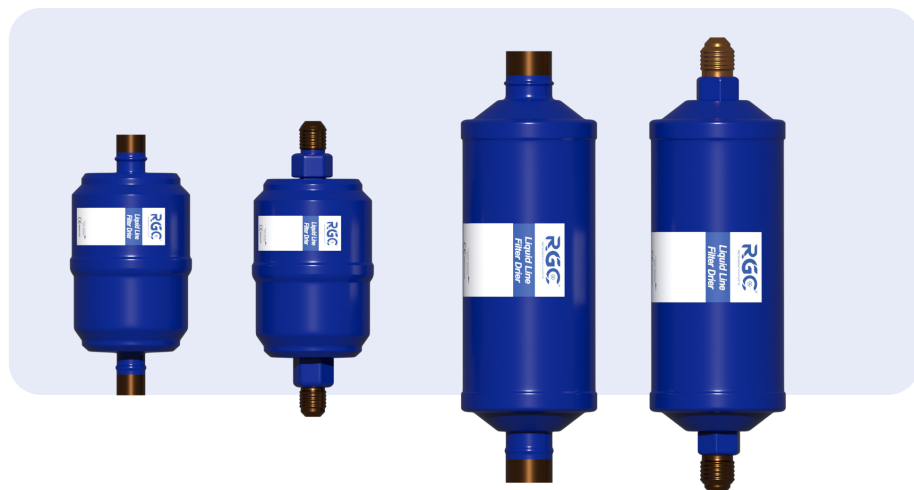
## Filtros Secadores



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

## FILTROS SECADORES

Serie FDEK de RGC. La elección confiable para proteger y prolongar la vida de tus sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado, con filtros secantes de alto rendimiento.



### Características

Composición del Núcleo



100% Tamiz Molecular

Refrigerantes compatibles



HCFC - HFC - HFO - HC

Carcasa



Hermética

Presión Máxima de Trabajo



45 bar/ 650 psig

Rango de Temperatura



-40°C a + 70°C

### Aplicaciones

Aire Acondicionado



Refrigeración Comercial



Transporte frigorífico

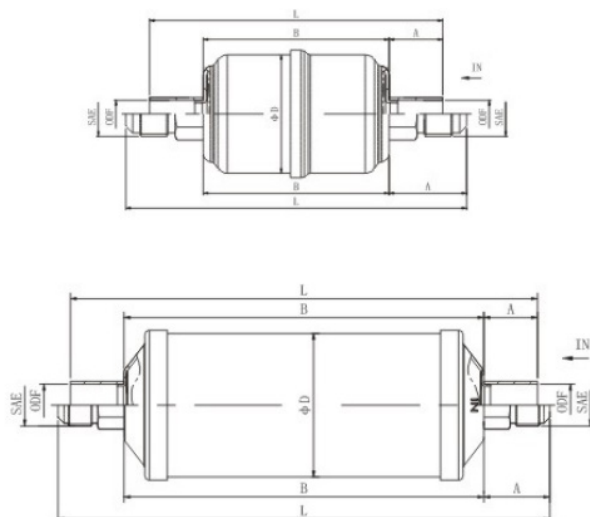


Cuando seleccionas un filtro secador de la serie FDEK de RGC, estás garantizando la protección y prolongación de la vida útil de tus sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado.

Nuestros filtros RGC te brindan total tranquilidad al eliminar eficazmente fuentes de contaminación, protegiendo tus compresores de posibles contaminantes, humedad y partículas abrasivas.

Los filtros RGC de tipo FDEK están diseñados para operar en condiciones de alta temperatura de condensación, ofreciendo una capacidad de secado excepcional y una velocidad de absorción rápida gracias a su potente núcleo sólido.

Encuentra la capacidad que mejor se adapte a tu instalación y vive la experiencia de confiabilidad que solo RGC puede ofrecer.



# FILTROS SECADORES

| Modelo    | Diámetro de conexión |     | Capacidad Nominal |              |       |               |      | Dimensiones |     |      |     |
|-----------|----------------------|-----|-------------------|--------------|-------|---------------|------|-------------|-----|------|-----|
|           |                      |     | R134a             | R22<br>R410A | R407C | R404A<br>R507 | R502 | A           | B   | D    | L   |
|           | ODF                  | SAE | kW                | kW           | kW    | kW            | kW   | mm          | mm  | mm   | mm  |
| FDEK-032  |                      | 1/4 | 6.7               | 7.4          | 7.0   | 5.0           | 4.6  | 22.5        | 66  | 42   | 111 |
| FDEK-032S | 1/4                  |     | 8.1               | 8.8          | 8.5   | 6.0           | 5.6  | 16          |     |      | 98  |
| FDEK-033  |                      | 3/8 | 9.5               | 10.2         | 10.2  | 7.0           | 6.7  | 27.5        |     |      | 121 |
| FDEK-33S  | 3/8                  |     | 10.5              | 11.6         | 11.6  | 7.7           | 7.4  | 19          |     |      | 104 |
| FDEK-052  |                      | 1/4 | 7.1               | 7.7          | 7.6   | 5.3           | 5.3  | 22.5        | 76  | 63.5 | 121 |
| FDEK-052S | 1/4                  |     | 10.2              | 10.9         | 12.3  | 7.8           | 7.0  | 18          |     |      | 112 |
| FDEK-053  |                      | 3/8 | 12.9              | 14.1         | 13.0  | 9.5           | 9.1  | 27.5        |     |      | 131 |
| FDEK-053S | 3/8                  |     | 15.8              | 17.2         | 16.5  | 11.6          | 11.2 | 19          |     |      | 114 |
| FDEK-082  |                      | 1/4 | 7.2               | 7.8          | 7.6   | 6.0           | 5.6  | 22.5        | 96  | 63.5 | 141 |
| FDEK-082S | 1/4                  |     | 10.9              | 11.9         | 11.6  | 7.7           | 7.3  | 18          |     |      | 132 |
| FDEK-083  |                      | 3/8 | 14.7              | 16.2         | 15.8  | 10.5          | 10.5 | 27.5        |     |      | 151 |
| FDEK-083S | 3/8                  |     | 15.1              | 16.8         | 16.5  | 10.8          | 10.8 | 19          |     |      | 134 |
| FDEK-084  |                      | 1/2 | 23.5              | 25.7         | 24.9  | 17.2          | 16.7 | 30          |     |      | 156 |
| FDEK-084S | 1/2                  |     | 24.6              | 26.8         | 26.3  | 17.9          | 17.1 | 20          |     |      | 136 |
| FDEK-085  |                      | 5/8 | 34.6              | 36.8         | 36.0  | 24.2          | 23.4 | 35          |     |      | 166 |
| FDEK-085S | 5/8                  |     | 38.5              | 40.4         | 39.6  | 25.7          | 24.8 | 24          |     |      | 144 |
| FDEK-162  |                      | 1/4 | 7.4               | 8.1          | 7.8   | 6.2           | 5.8  | 22.5        | 120 | 76   | 165 |
| FDEK-162S | 1/4                  |     | 13.3              | 14.7         | 14.4  | 10.8          | 10.5 | 18          |     |      | 156 |
| FDEK-163  |                      | 3/8 | 15.4              | 16.8         | 16.5  | 11.4          | 10.9 | 27.5        |     |      | 175 |
| FDEK-163S | 3/8                  |     | 17.6              | 18.7         | 18.3  | 12.8          | 12.4 | 19          |     |      | 158 |
| FDEK-164  |                      | 1/2 | 29.8              | 31.4         | 30.6  | 21.0          | 20.4 | 30          |     |      | 180 |
| FDEK-164S | 1/2                  |     | 31.8              | 33.2         | 32.2  | 21.8          | 21.6 | 20          |     |      | 160 |
| FDEK-165  |                      | 5/8 | 41.5              | 44.8         | 44.0  | 30.3          | 29.2 | 35          |     |      | 190 |
| FDEK-165S | 5/8                  |     | 46.3              | 50.4         | 48.9  | 33.4          | 32.4 | 24          |     |      | 168 |
| FDEK-166  |                      | 3/4 | 51.6              | 52.6         | 52.0  | 36.7          | 35.4 | 40          |     |      | 200 |
| FDEK-166S | 3/4                  |     | 53.8              | 55.4         | 58.0  | 38.4          | 37.6 | 26          |     |      | 172 |
| FDEK-167S | 7/8                  |     | 56.2              | 61.2         | 59.8  | 41.6          | 39.8 | 28.5        |     |      | 177 |
| FDEK-303  |                      | 3/8 | 16.5              | 17.8         | 17.6  | 12.1          | 11.8 | 27.5        | 191 | 76   | 246 |
| FDEK-303S | 3/8                  |     | 26.8              | 29.2         | 27.8  | 17.6          | 16.8 | 19          |     |      | 229 |
| FDEK-304  |                      | 1/2 | 30.2              | 32.6         | 32.0  | 21.8          | 21.4 | 30          |     |      | 251 |
| FDEK-304S | 1/2                  |     | 31.6              | 33.4         | 33.1  | 22.5          | 21.8 | 20          |     |      | 231 |
| FDEK-305  |                      | 5/8 | 48.6              | 52.8         | 51.8  | 35.2          | 34.2 | 35          |     |      | 261 |
| FDEK-305S | 5/8                  |     | 51.2              | 55.2         | 54.2  | 37.1          | 36.2 | 24          |     |      | 239 |
| FDEK-306  |                      | 3/4 | 52.8              | 58.4         | 56.8  | 39.2          | 38.3 | 40          |     |      | 271 |
| FDEK-306S | 3/4                  |     | 56.4              | 60.2         | 59.2  | 40.5          | 39.1 | 26          |     |      | 243 |
| FDEK-307S | 7/8                  |     | 62.2              | 66.5         | 65.2  | 44.6          | 43.4 | 28.5        |     |      | 248 |
| FDEK-309S | 1-1/8                |     | 87.8              | 94.8         | 93.3  | 63.4          | 61.8 | 29          |     |      | 249 |
| FDEK-413  |                      | 3/8 | 16.8              | 18.2         | 17.8  | 12.7          | 12.3 | 27.5        | 194 | 89   | 249 |
| FDEK-414  |                      | 1/2 | 34.5              | 37.2         | 36.6  | 25.1          | 24.4 | 30          |     |      | 254 |
| FDEK-414S | 1/2                  |     | 37.8              | 40.8         | 40.2  | 27.6          | 26.2 | 20          |     |      | 234 |
| FDEK-415  |                      | 5/8 | 55.2              | 59.2         | 58.4  | 39.8          | 38.6 | 35          |     |      | 264 |
| FDEK-415S | 5/8                  |     | 59.2              | 63.0         | 61.4  | 42.3          | 40.8 | 24          |     |      | 242 |
| FDEK-416  |                      | 3/4 | 62.8              | 68.6         | 67.2  | 45.6          | 43.1 | 40          |     |      | 274 |
| FDEK-416S | 3/4                  |     | 66.8              | 72.4         | 70.8  | 48.2          | 47.4 | 26          |     |      | 246 |
| FDEK-417S | 7/8                  |     | 71.6              | 77.5         | 76.4  | 51.8          | 50.4 | 28.5        |     |      | 251 |
| FDEK-419S | 1-1/8                |     | 88.8              | 96.0         | 94.6  | 64.4          | 62.4 | 29          |     |      | 252 |

## VERIFICATION OF CONFORMITY

Certificate No.: B-S2406C2388

Client ID: CC3672

**Beide**  
Compliance Laboratory**Holder**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A. CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI, FL.33152**Manufacturer**.....: Same As Holder**Trade Mark**.....:**Product**.....: Filter

**Model No**.....: FDF-287T,FDF-289T,FDF-2811T,FDF-2813T,OF-082S,OF-083S,  
FDEK-032,FDEK-032S,FDEK-033,FEDK-033S,FDEK-052,  
FDEK-052S,FDEK-053,FDEK-053S,FDEK-083,FDEK-083S,  
FDEK-084,FDEK-084S,FDEK-085,FDEK-085S,FDEK-163,  
FDEK-163S,FDEK-164,FDEK-164S,FDEK-165,FDEK-165S,  
FDEK-303,FDEK-303S,FDEK-304,FDEK-304S,FDEK-305,  
FDEK-305S,FDEK-415,FDEK-415S,FDEK-416S,FDEK-417S,  
FDEK-419S

**Verification to**.....: European Directive(s): Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  
EN 13445-1:2021

The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out.  
Technical Report and documentation are at the Holder's disposal.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.  
The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary  
technical documentation. Other relevant Directives have to be observed.

**Date of issue:** 2024-06-25**Expiry date:** 2027-06-25

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anthony'.

Certification Manager

**Beide (Shenzhen) Product Service Limited**

Address: 6F, Bldg E, Hourui 3rd Ind Zone, Xixiang, Bao'an Dist, Shenzhen, China

E-mail: admin@szbeide.com Phone: +86 0755 27454498 www.szbeide.com





# Catálogo

## Filtros de línea de succión SERIE FDF - FDEF



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



¡Síguenos en nuestras RRSS @rgcrefrigeracion!



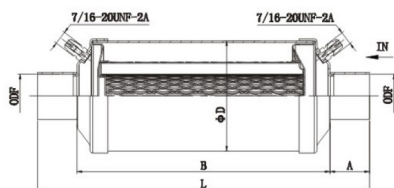
## FILTROS DE LÍNEA DE SUCCIÓN

Filtros de línea de Succión RGC. Garantizan un suministro limpio y confiable de refrigerante hacia el compresor, protegiendo eficazmente tu sistema de Aire Acondicionado y Refrigeración.

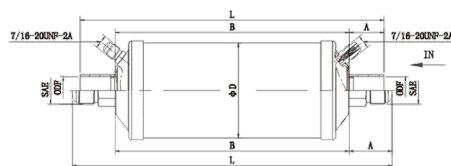


Los filtros de línea de succión RGC de la serie FDF - FDEF se utilizan para proteger el compresor de la suciedad y todos los contaminantes que hay en el sistema luego de reemplazar un compresor quemado. Cuenta con válvulas de servicio en entrada y salida para una rápida medición de la caída de presión.

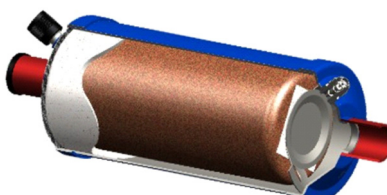
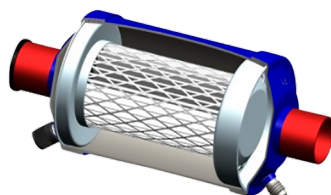
| Modelo                             | Conexión ODF | Área de filtrado  |            | Dimensiones |     |    |     |
|------------------------------------|--------------|-------------------|------------|-------------|-----|----|-----|
|                                    |              |                   |            | A           | B   | D  | L   |
|                                    | pulg         | pulg²             |            | mm          | mm  | mm | mm  |
| SERIE FDF (FILTRO PARA PARTÍCULAS) |              |                   |            |             |     |    |     |
| FDF-286T                           | 3/4          | 141               |            | 26          | 152 | 89 | 204 |
| FDF-287T                           | 7/8          |                   |            | 28.5        |     |    | 209 |
| FDF-289T                           | 1-1/8        |                   |            | 29          |     |    | 210 |
| FDF-2811T                          | 1-3/8        | 219               |            | 32          | 205 | 89 | 269 |
| FDF-2813T                          | 1-5/8        |                   |            | 32          |     |    | 269 |
| Modelo                             | Conexión ODF | Capacidad Nominal |            | Dimensiones |     |    |     |
|                                    |              |                   |            | A           | B   | D  | L   |
|                                    | pulg         | kW (R22)          | kW (R410A) | mm          | mm  | mm | mm  |
| SERIE FDEF (FILTRO PARA ACIDEZ)    |              |                   |            |             |     |    |     |
| FDEF-286T                          | 3/4          | 22                | 12         | 26          | 120 | 76 | 172 |
| FDEF-287T                          | 7/8          | 24                | 13         | 28.5        |     |    | 177 |
| FDEF-289T                          | 1-1/8        | 30.8              | 20.2       | 29          | 191 |    | 249 |



SERIE FDF



SERIE FDEF



### Especificaciones Técnicas

Refrigerantes compatibles



HCFC, HFC, HFO, HC

Material de filtro



Serie FDF: Celulosa  
Serie FDEF: 47% Tamiz Molecular  
48% Alúmina activada  
5% Carbón Activado

Carcasa



Hermética con accesos de servicio

Presión Máxima de Trabajo



35 bar / 500 psig

Rango de Temperatura



-40°C a 70°C

Filtración



40 Micras

### Aplicaciones

Aire Acondicionado



Refrigeración Comercial



# VERIFICATION OF CONFORMITY

Certificate No.: B-S2406C2388

Client ID: CC3672

**Beide**  
Compliance Laboratory

**Holder**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A. CORP

**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI, FL.33152

**Manufacturer**.....: Same As Holder

**Trade Mark**.....:



**Product**.....: Filter

**Model No**.....: FDF-287T,FDF-289T,FDF-2811T,FDF-2813T,OF-082S,OF-083S,  
FDEK-032,FDEK-032S,FDEK-033,FEDK-033S,FDEK-052,  
FDEK-052S,FDEK-053,FDEK-053S,FDEK-083,FDEK-083S,  
FDEK-084,FDEK-084S,FDEK-085,FDEK-085S,FDEK-163,  
FDEK-163S,FDEK-164,FDEK-164S,FDEK-165,FDEK-165S,  
FDEK-303,FDEK-303S,FDEK-304,FDEK-304S,FDEK-305,  
FDEK-305S,FDEK-415,FDEK-415S,FDEK-416S,FDEK-417S,  
FDEK-419S

**Verification to**.....: European Directive(s): Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  
EN 13445-1:2021

The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out.  
Technical Report and documentation are at the Holder's disposal.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.  
The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary  
technical documentation. Other relevant Directives have to be observed.

**Date of issue:** 2024-06-25

**Expiry date:** 2027-06-25



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anthony'.

Certification Manager



**Beide (Shenzhen) Product Service Limited**

Address: 6F, Bldg E, Hourui 3rd Ind Zone, Xixiang, Bao'an Dist, Shenzhen, China

E-mail: admin@szbeide.com Phone: +86 0755 27454498 www.szbeide.com





# Catálogo

## Filtros porta Cartucho



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

 [rgcpartes](#)







[rgcrefrigeracion](#)



## FILTROS PORTA CARTUCHO

Con la serie FDA de filtros porta cartuchos RGC, usted podrá reemplazar e intercambiar el núcleo del filtro cuando lo estime necesario.



Hay un núcleo intercambiable para cada tarea como absorción de humedad máxima, absorción de humedad y ácidos, absorción elevada ácidos (en caso de sobrecalentamientos del compresor), para absorción elevada de suciedad en la línea de líquido y succión. Con el FILTRO PORTA CARTUCHO RGC usted puede sentirse seguro al realizar instalaciones tanto en la línea de líquido como de succión en instalaciones de aire acondicionado y refrigeración comercial e industrial.

| Modelo    | Conexión ODF | Capacidad Nominal |           | Dimensiones |    |     |     | Cantidad de cartuchos |
|-----------|--------------|-------------------|-----------|-------------|----|-----|-----|-----------------------|
|           |              | R22               | R404A/507 | A           | B  | H   | L   |                       |
|           |              | pulg              | kW        | mm          | mm | mm  | mm  |                       |
| FDA-485S  | 5/8          | 73.8              | 49.0      | 26          | 22 | 149 | 227 | 1                     |
| FDA-487S  | 7/8          | 132.8             | 88.6      | 27          | 25 | 150 | 228 |                       |
| FDA-489S  | 1-1/8        | 187.0             | 124.2     | 27          | 25 | 150 | 228 |                       |
| FDA-4811S | 1-3/8        | 214.6             | 140.2     | 32          | 28 | 155 | 232 |                       |
| FDA-4813S | 1-5/8        | 298.0             | 198.2     | 32          | 28 | 155 | 232 |                       |
| FDA-4817S | 2-1/8        | 332.2             | 235.2     | 39          | 32 | 161 | 239 |                       |
| FDA-9611S | 1-3/8        | 278.0             | 178.4     | 32          | 28 | 300 | 377 | 2                     |
| FDA-9613S | 1-5/8        | 299.2             | 197.6     | 32          | 28 | 300 | 377 |                       |
| FDA-9617S | 2-1/8        | 337.6             | 288.5     | 39          | 32 | 306 | 384 |                       |
| FDA-9621S | 2-5/8        | 372.1             | 327.6     | 54          | 50 | 297 | 390 |                       |

### Especificaciones Técnicas

Refrigerantes compatibles



HCFC, HFC, HFO, HC

Carcasa



Semihermética.

Presión Máxima de Trabajo



35 bar / 500 psig

Rango de Temperatura



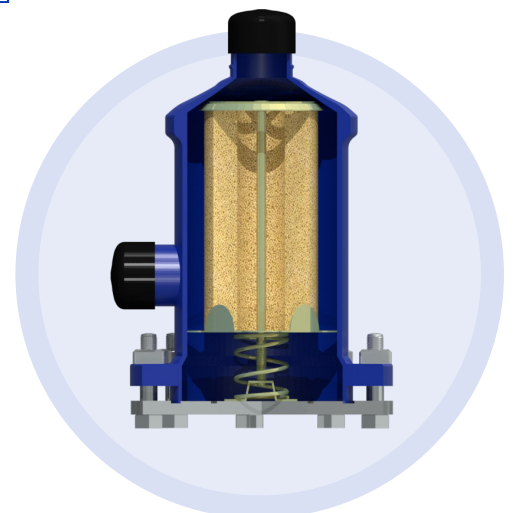
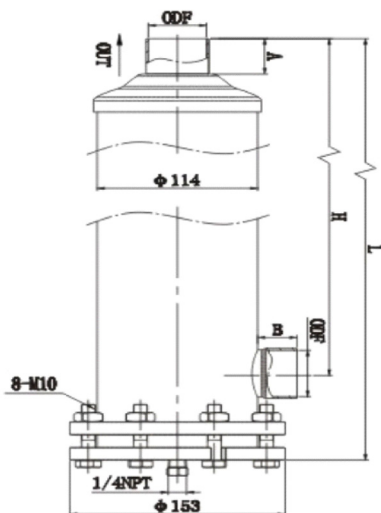
-40°C a 70°C

### Aplicaciones

Refrigeración Comercial



Refrigeración Industrial



## VERIFICATION OF CONFORMITY

Certificate No.: B-S2406C2394

Client ID: CC9756

**Beide**  
Compliance Laboratory**Holder**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A. CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI, FL.33152**Manufacturer**.....: Same As Holder**Trade Mark**.....:**Product**.....: Filter Core Drier Shells**Model No**.....: FDA-485S,FDA-487S,FDA-489S,FDA-4811S,FDA-4813S,  
FDA-4817S,FDA-9611S,FDA-9613S,FDA-9617S,FDA-9621S**Verification to**.....: European Directive(s): Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  
EN 13445-1:2021

The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out.  
Technical Report and documentation are at the Holder's disposal.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.  
The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary  
technical documentation. Other relevant Directives have to be observed.

**Date of issue:** 2024-06-25**Expiry date:** 2027-06-25

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anthony'.

Certification Manager

**Beide (Shenzhen) Product Service Limited**

Address: 6F, Bldg E, Hourui 3rd Ind Zone, Xixiang, Bao'an Dist, Shenzhen, China

E-mail: admin@szbeide.com Phone: +86 0755 27454498 www.szbeide.com





# Catálogo

Núcleos intercambiables  
para Filtro Porta Cartucho



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



[rgcrefrigeracion](#)

# NÚCLEOS INTERCAMBIABLES

## Para filtro porta cartucho

Con los núcleos universales para el Filtro Secador intercambiable, usted podrá reemplazar el elemento filtrante de acuerdo a las necesidades de su sistema de refrigeración.



### Especificaciones Técnicas

Refrigerantes compatibles



HCFC, HFC, HFO, HC

Rango de Temperatura



-40 °C a +70°C

### Aplicaciones

Refrigeración Industrial

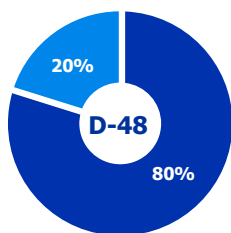


Refrigeración Comercial

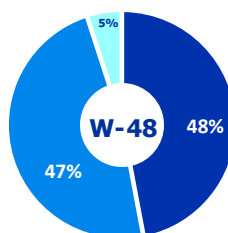


## Especificaciones técnicas

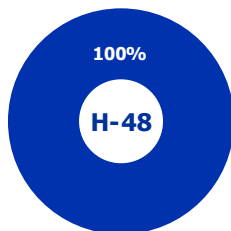
### Composición del Núcleo:



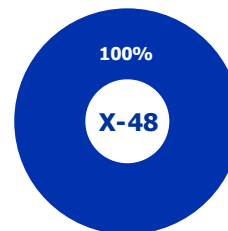
**Tamiz Molecular**  
**Alúmina activada**  
Idóneos para sistemas con gran humedad y niveles medios de acidez



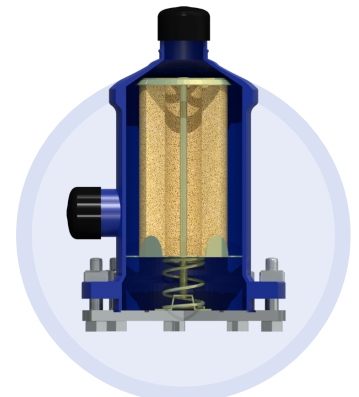
**Tamiz Molecular**  
**Alúmina activada**  
**Carbón Activado**  
Idóneos para procedimientos de limpieza tras un sobrecalentamiento del compresor. Posee una gran capacidad de absorción de ácidos y normal absorción de humedad.



**Tamiz Molecular**  
Idóneos para sistemas que requieran gran capacidad de absorción de humedad



**Filtro de Felpa**  
Idóneos para altos niveles de retención de suciedad en el sistema. Se instala en la línea de succión





# Catálogo

## Filtros de aceite



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



¡Síguenos en nuestras RRSS @rgcrefrigeracion!

## FILTROS DE ACEITE

Los filtros de aceite RGC poseen una excelente capacidad de filtrado que aseguran un aceite limpio de retorno al compresor.

### Especificaciones Técnicas

Aceites compatibles



POE, Mineral y Alquibenceno

Filtración

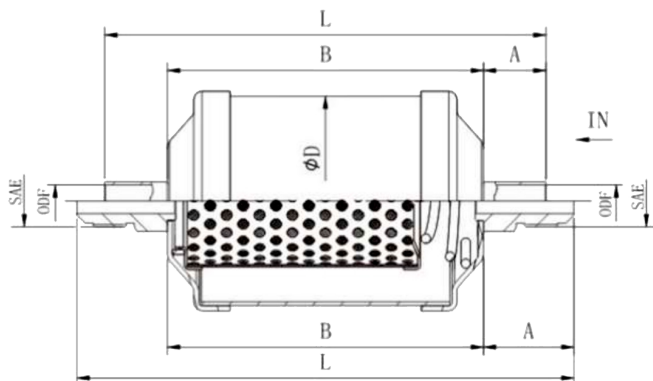
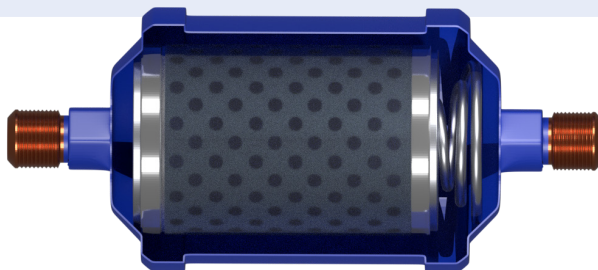


3 micras

Conexión



SAE, ODF.



| Modelo | Conexión |      | Capacidad nominal |      |       |      | Dimensiones |    |      |     |
|--------|----------|------|-------------------|------|-------|------|-------------|----|------|-----|
|        | ODF      | SAE  | R134a             | R22  | R404A | R502 | A           | B  | D    | L   |
|        | pulg     | pulg | kW                | kW   | kW    | kW   | mm          | mm | mm   | mm  |
| OF082  |          | 1/4  | 21.8              | 23.7 | 15.7  | 15.4 | 22.5        | 96 | 63.5 | 141 |
| OF082S | 1/4      |      | 27.4              | 29.8 | 19.8  | 19.3 | 18.5        |    |      | 133 |
| OF083  |          | 3/8  | 21.8              | 23.7 | 15.7  | 15.4 | 27.5        |    |      | 151 |
| OF083S | 3/8      |      | 27.4              | 29.8 | 19.8  | 19.3 | 19          |    |      | 134 |
| OF084  |          | 1/2  | 21.8              | 23.7 | 15.7  | 15.4 | 30          |    |      | 156 |
| OF084S | 1/2      |      | 27.4              | 29.8 | 19.8  | 19.3 | 20          |    |      | 136 |
| OF085  |          | 5/8  | 21.8              | 23.7 | 15.7  | 15.4 | 35          |    |      | 166 |
| OF085S | 5/8      |      | 27.4              | 29.8 | 19.8  | 19.3 | 24          |    |      | 144 |

## VERIFICATION OF CONFORMITY

Certificate No.: B-S2406C2388

Client ID: CC3672

**Beide**  
Compliance Laboratory**Holder**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A. CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI, FL.33152**Manufacturer**.....: Same As Holder**Trade Mark**.....:**Product**.....: Filter

**Model No**.....: FDF-287T,FDF-289T,FDF-2811T,FDF-2813T,OF-082S,OF-083S,  
FDEK-032,FDEK-032S,FDEK-033,FEDK-033S,FDEK-052,  
FDEK-052S,FDEK-053,FDEK-053S,FDEK-083,FDEK-083S,  
FDEK-084,FDEK-084S,FDEK-085,FDEK-085S,FDEK-163,  
FDEK-163S,FDEK-164,FDEK-164S,FDEK-165,FDEK-165S,  
FDEK-303,FDEK-303S,FDEK-304,FDEK-304S,FDEK-305,  
FDEK-305S,FDEK-415,FDEK-415S,FDEK-416S,FDEK-417S,  
FDEK-419S

**Verification to**.....: European Directive(s): Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  
EN 13445-1:2021

The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out.  
Technical Report and documentation are at the Holder's disposal.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.  
The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary  
technical documentation. Other relevant Directives have to be observed.

**Date of issue:** 2024-06-25**Expiry date:** 2027-06-25

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anthony'.

Certification Manager

**Beide (Shenzhen) Product Service Limited**

Address: 6F, Bldg E, Hourui 3rd Ind Zone, Xixiang, Bao'an Dist, Shenzhen, China

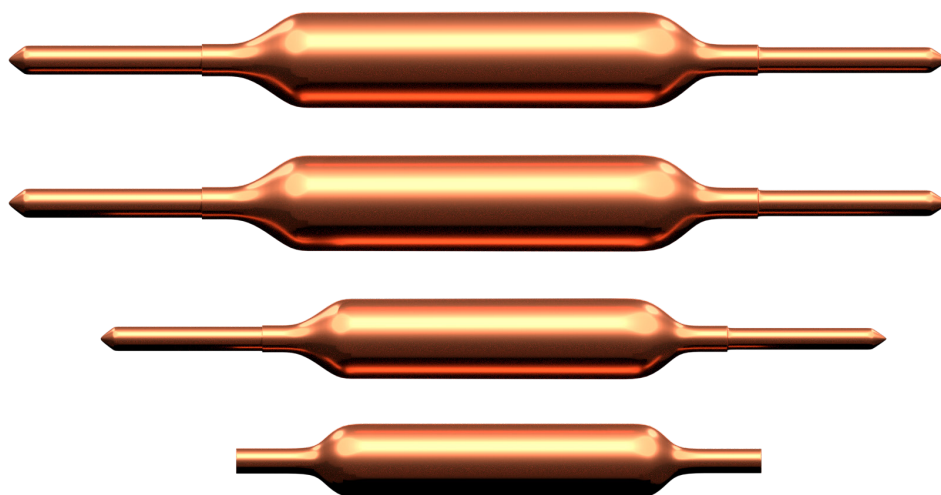
E-mail: admin@szbeide.com Phone: +86 0755 27454498 www.szbeide.com





# Catálogo

## Filtros Secadores de Cobre



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



[rgcrefrigeracion](#)

## FILTROS SECADORES DE COBRE

El mejor Filtro Secador para proteger su inversión en sistemas de Aire Acondicionado y refrigeración Cuando escogemos un Filtro Secador RGC, estamos protegiendo y alargando la vida de nuestras instalaciones de Refrigeración y Aire Acondicionado.

Con los filtros RGC, APOLO, TITAN y ZEUS puedes estar tranquilo, los mismos a través de su poderoso tamiz molecular y su malla súper resistente eliminan fuentes de contaminación, y protege el compresor de contaminaciones químicas, humedad y partículas abrasivas. Busca la capacidad que se adapte a tu instalación y vive la experiencia RGC.

### Características

Composición del Núcleo



100% Tamiz Molecular

Refrigerantes compatibles



HCFC, HFC, HFO, HC

Carcasa



Cobre Cu-DHP

Presión Máxima de trabajo



500 psi

Accesorios



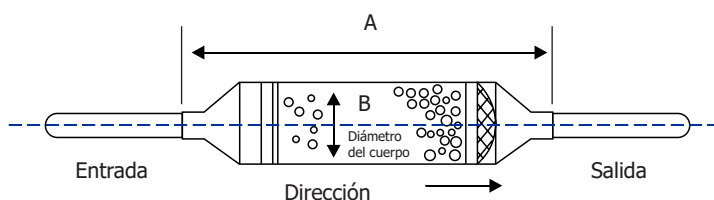
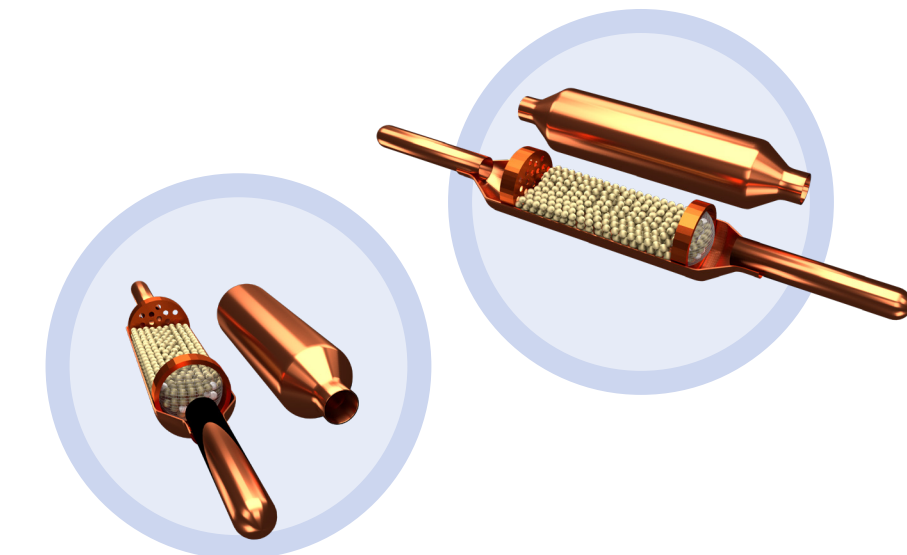
CVC - Con válvula de carga

### Aplicaciones

Refrigeración Domestica



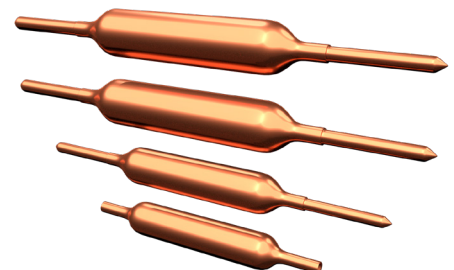
Transporte frigorífico



### Línea de Filtros Soldables

| Modelo        | Diámetro de conexión ODF<br>pulg. | Cantidad de desecante<br>g | Dimensiones |         |
|---------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------|---------|
|               |                                   |                            | A<br>mm     | B<br>mm |
| APOLO 10      | 1/4                               | 10                         | 100         | 19      |
| TITAN 15      | 1/4                               | 15                         | 115         | 19      |
| ZEUS 30       | 5/16                              | 30                         | 140         | 24      |
| APOLO 10 CVC* | 1/4                               | 10                         | 100         | 19      |
| ZEUS 30 CVC * | 5/6                               | 30                         | 140         | 24      |

\*Con Válvula de servicio





# Catálogo

## Filtros Strainer



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



## FILTROS STRAINER

El mejor Filtro Secador para proteger su inversión en sistemas de Aire Acondicionado y Refrigeración. Los filtros STRAINER de cobre RGC están diseñados con una pantalla de gran tamaño para proteger y filtrar el sistema de aire acondicionado de la suciedad.



### Especificaciones Técnicas

Refrigerantes compatibles



HCFC, HFC, HFO, HC

Carcasa



Cobre Cu-DHP

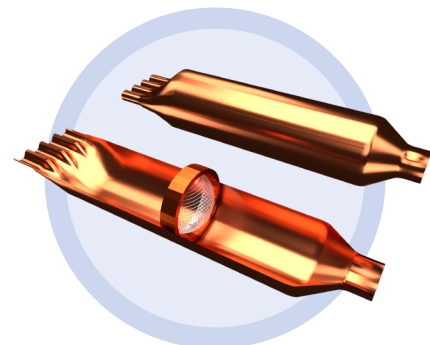
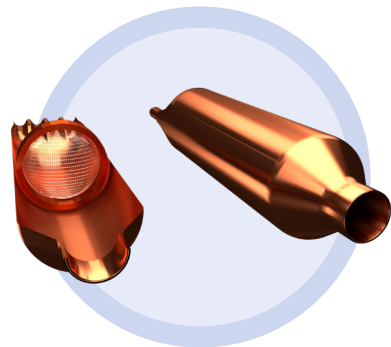
Presión Máxima de trabajo



500 psi

### Aplicaciones

Sistemas de A/C



| MODELO  | ENTRADA / SALIDA |
|---------|------------------|
| RGC-ST1 | 1/1              |
| RGC-ST2 | 1/2              |
| RGC-ST3 | 1/3              |
| RGC-ST4 | 1/4              |
| RGC-ST5 | 1/5              |
| RGC-ST6 | 1/6              |