

**TAPA DE LLENADO CON FILTRO COLADOR**

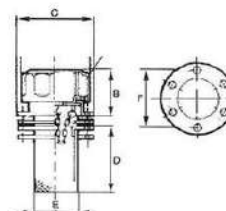
La tapa con filtro colador de llenado se utiliza en depósitos hidráulicos la cual cumple tres funciones:

Permite el ingreso del fluido

Lo filtra mediante una malla, para retener impurezas de mayor tamaño

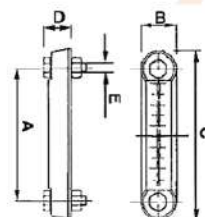
Proteger el sistema de contaminación externa.

Código	Catálogo	B	C	D	E	F
TFC 1501001	TFC 5241	44	52	65	28	41

**INDICADOR DE NIVEL**

El indicador de nivel permite visualizar la cantidad de aceite presente en el depósito, generalmente a través de una mirilla o columna transparente, facilitando el control y mantenimiento del sistema.

Código	Catálogo	A	B	C	D	E	Indicación
INH 1501002	INH 5	127	177	48	26	M12	5 Pulgadas

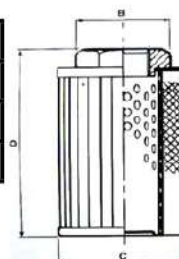
**FILTRO COLADOR DE SUCCIÓN**

Se utilizan para proteger la bomba, filtrando el fluido de elementos contaminantes. Se instala en la tubería de succión inmerso en el aceite completamente sumergido al interior del estanque.

Se puede ubicar en posición vertical como horizontal.

El colador debe tener a lo menos el doble de la capacidad de la bomba.

Código	Catálogo	Micrones	Conex. Hi	B	C	D	GPM
CS 1501003	FCS 123	90	1/2"	30	50	90	3
CS 1501004	FCS 346	90	3/4"	36	69	93	6
CS 1501005	FCS 111	90	1"	46	69	143	11



**FILTRO DE RETORNO MONTAJE DIRECTO AL ESTANQUE**

Se instalan en la línea de retorno, montados sobre la tapa del estanque, el elemento filtrante queda en el interior del estanque (semi sumergido).

**CARACTERÍSTICAS:**

Presión de operación : 8 [bar]  
 Presión Máx. : 10 [bar]  
 Micraje : 25 [ $\mu$ ]  
 Sellos : Buna N  
 Temperatura : -25 a 110 [°C]

Código	Catálogo	Conex. BSPT
FRT 1502001	FRTH 012	1/2"
FRT 1502002	FRTH 034	3/4"
FRT 1502003	FRTH 001	1"
FRT 1502004	FRTH 112	1 1/2"

**FILTRO DE RETORNO EN LÍNEA**

Necesarios para filtrar el aceite que retorna nuevamente al estanque  
 Se recomienda instalarlos con un indicador de saturación del elemento filtrante.

**CARACTERÍSTICAS:**

Presión de operación : 10 [bar]  
 Presión Máxima : 18 [bar]  
 Micraje : 25 [ $\mu$ ]  
 Sellos : Buna N  
 Temperatura : -25 a 110 [°C]  
 Cartuchos desechables  
 Con manómetro indicador de saturación

Código	Catálogo	Conexión BSP
FRLH 1502005	FRLH 034	3/4"
FRLH 1502006	FRLH 114	1 1/4"

**DIFUSOR DE DESCARGA**

Diseñado para optimizar la disipación de energía en sistemas de retorno, minimizando turbulencias y cavitación.

Código	Catálogo	Conexión HI	Flujo Máximo [l/min]
DC 1502007	DCH 050	3/4"	50
DC 1502008	DCH 090	1"	90
DC 1502009	DCH 200	1 1/2"	200
DC 1502010	DCH 350	2"	350

