



Características

- * Máxima remoción de humedad y filtración de impurezas sólidas.
- * Desecante 100% tamiz molecular.
- * Compatible con los refrigerantes R-12, R-22, R-134a, R-404A/507 y mezclas.
- * Para equipos de refrigeración de 1/12 hasta 1/2 HP.
- * Fabricado en acero.
- * Conexiones flare y soldar.
- * Filtros VAL-22: cojín de fibra de vidrio y cedazo de latón de 100 mallas/pulg.
- * Pintura electrostática en polvo resistente a la corrosión.
- * Aprobados por: CUL, File No. SA7175.

Aplicación

Para uso en enfriadores de botellas, refrigeradores y congeladores comerciales, refrigeradores domésticos, todos hasta de 1/2 HP.

El filtro deshidratador VAL-22 ofrece la máxima seguridad en la deshidratación de sistemas de refrigeración domésticos y comerciales.

Su extraordinaria capacidad de retención de humedad e impurezas permite reparaciones más confiables, reduciendo la posibilidad de que se obstruya el flujo de refrigerante en el capilar.

La preferencia de los técnicos de campo, por muchos años, ha demostrado la efectividad del VAL-22, ya que ha reducido significativamente las garantías por las reparaciones que otorgan.

Tabla de Capacidades

Código	Modelo	Conexiones		Long. total (mm)	Capacidad (HP)
		Entrada	Salida		
251	VAL-22 (1)	1/4" flare		111-6	Hasta 1/2
247	VAL-22 T (2)				
271	VAL-22 AI	1/4" soldar	Capilar	126	
243	VAL-22 DAI (3)			126/110	
010	VAL-50 (1)	1/4" flare		144	Hasta 1/3
014	VAL-50 T (2)				

(1) Sin tuercas

(2) Con tuercas incluidas

(3) Doble entrada



Aplicación

Para uso en refrigeradores y congeladores domésticos, servibares, sistemas de refrigeración con equipos fraccionarios y hasta de 1 HP.

Características

- * Alta remoción de humedad.
- * Desecante 100% tamiz molecular.
- * Compatible con: R-12, R-22, R-134a, R-404A/507, R-409A y mezclas.
- * Compatible con aceites: mineral, alquilbenceno y POE.
- * Para equipos de refrigeración de 1/12 a 1 HP.
- * Fabricado con tubo de cobre de alta calidad y resistencia.
- * Filtros cedazo en la entrada y la salida.
- * Diseñados para equipos de refrigeración nuevos y para el mercado de reemplazo.
- * Aprobados por CUL, File No. SA7175 .



Tabla de Capacidades

Código	Modelo	Conexiones		Long. total (mm)	Capacidad (HP)
		Entrada	Salida		
001	T-10-4 (7)	1/4"	Capilar	105	Hasta 1/4
006	T-10-4 DCK (4)				
012	TMO-100 (7)				
095	PAQ-TMO-100 (5)				
048	T-210-4	1/4" (3)	3/16" (1)	106	Hasta 1/3
007	TL-10 (7)	1/4" (1)			
009	TL-10 VC (7)	1/4" (2)			
025	TL-15 (7)	1/4" (1)			
002	T-25-4 (7)	1/4"	Capilar	113	Hasta 3/4
057	T-25-4 DCK (6)				
058	TL-25-4	1/4" (1)	3/16" (1)	246	Hasta 1
7113	TF-10-38	3/8"	1/4"	105	
005	TF-25-4	1/4"	CAPILAR	113	Hasta 1/2

- (1) Extensiones a soldar
- (2) Extensiones a soldar (dos entradas) con válvula de acceso
- (3) Dos entradas
- (4) Paquete de 5 piezas del T10-4, sin etiqueta
- (5) Paquete de 6 piezas del TMO-100, con etiqueta
- (6) Paquete de 4 piezas del T25-4, sin etiqueta
- (7) Modelos con aprobación CUL
- (*) Filtro

Comerciales de Cobre con Sílica



Tabla de Capacidades

Código	Modelo	Capacidad en HP	Conexiones flare *	Longitud total mm
TIPO SELLADO				
248	T-65-6	1/4 a 1/3	1/4"	165
249	T-85-6	1/3 a 1/2		200
250	T-100-6	1/2 a 3/4		160
TIPO RECARGABLE				
252	T-110-6	1/2 a 3/4	1/4"	168
253	T-170-6	3/4 a 1		215
254	T-170-10	1 a 1 1/2		226
255	T-250-10	2	3/8"	281
256	T-350-10	3		250
257	T-350-12		1/2"	256
258	T-500-10	4	3/8"	335
259	T-500-12		1/2"	341
260	T-500-16	5	5/8"	355
261	T-750-16	7 1/2		488
262	T-1000-16	10		622

* Con tuerca

Aplicación

Para uso en equipos de refrigeración comercial hasta de 10 HP, con compresor abierto.

Características

- * Para remoción de humedad e impurezas sólidas.
- * Desecante: Per-sílica.
- * Compatible con R-12, R-22, R-502, mezclas y aceites de refrigeración: mineral y alquilbenceno.
- * Para equipos de refrigeración de 1/4 a 10 HP.
- * Sellados y recargables.
- * Fabricado con tubo de cobre de alta calidad y resistencia.
- * Recubrimiento de pintura epóxica.
- * Cedazo de latón.
- * Conexiones flare.

Per-sílica

La Per-sílica con indicador de humedad es un desecante para retención de humedad en forma de pequeñas perlas translúcidas de color ámbar.

El indicador de humedad es una coloración complementaria que cambia con el grado de saturación de humedad, a fin de que el usuario visualice si este desecante está en condiciones de uso o si está saturado de humedad. Si la coloración se torna azulosa indica que está seco, y si se torna rosada o blanca es que está contaminado.



Se ofrece en dos presentaciones:

Código	Modelo	Peso aproximado
265	TRS-800	800 gr.
266	TRS-400	400 gr.