

SERIE DTG
Filtro secador Unidireccional

Denominación de MODELOS

1	Código de Producto	Serie de Filtro Secador	
	DTG	Indica filtro secador unidireccional	
2	Núcleo del Filtro	Estructura y material	
	A	Núcleo suelto, 100% criba molecular	
	B	Núcleo sólido, 100% criba molecular	
	E	Núcleo suelto, 80% 3Å criba molecular y 20% alumina activada	
	F	Núcleo sólido, 80% 3Å criba molecular y 20% alumina activada	
3	Volumen Interno	Pulgadas [Pulg. ³]	Expresado en [cm ³]
	03	3	49
	05	5	82
	08	8	131
	16	16	262
	30	30	492
	41	41	672
	75	75	1229
4	Tamaño de conexión	Pos. 5 muestra "0": Soldar [Pulg.]	Pos. 5 muestra "4": SAE Roscar [Pulg.]
	02	1/4	1/4
	25	5/16	-
	03	3/8	3/8
	04	1/2	1/2
	05	5/8	5/8
	06	3/4	3/4
	07	7/8	7/8
	09	1 1/8	-
	Tamaño de conexión	Pos. 5 muestra "1": Soldar [mm]	
	06	6	
	(08) *	(versión 5/16" puede usarse para por ejemplo DTG-B03 250)	
	10	10	
	12	12	
	16	16	
	(22) *	(versión 7/8" puede usarse para por ejemplo DTG-B16 070)	
	28	28	
5	Tubería de conexión	Tipo	
	0	Soldar con conexión en Pulgadas	
	1 *	Soldar con conexión métrica	
	4	SAE conexión de roscar	
6	Numero de Versión	Descripción	
	901	Producto Standard	

Nota: * La conexión de soldar que se ajusta a medida métrica y pulgadas está marcada como Código de Producto en Pulgadas, p.e.: 8, 16 y 22 mm

SERIE DTG
Filtro secador Unidireccional



EJEMPLO DE DENOMINACIÓN DE MODELO

Número posición						Según la nomenclatura del producto
1	2	3	4	5	6	
DTG	B	03	06	1	901	Filtro secador unidireccional
DTG	B	03	06	1	901	Filtro núcleo solido con 100% criba molecular sieve
DTG	B	03	06	1	901	3 Pulg. ³ volumen interno
DTG	B	03	06	1	901	Cuando Pos. 5 y "1": conexion en 6mm
DTG	B	03	06	1	901	Conexión solda métrica
DTG	B	03	06	1	901	Producto estándar

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL FILTRO DTG - A/B/E/F - ROSCA

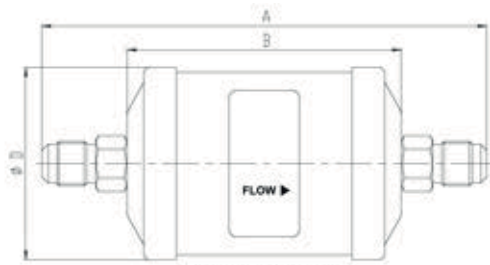


Filtro	Modelo	Código*	Volumen nominal		Conexión	Dimensiones y peso ¹⁾				Categoria PED ²⁾
			[Pulg.]	[cm ³]	SAE Rosca	ØD	B	A	Peso	
					[Pulg.]	[mm]	[mm]	[mm]	[g]	
DTGB032	DTG-B03 024-901	10230009202	3	49	1/4	45	65	112	160	Art. 4.3
DTGB033	DTG-B03 034-901	10230009102	3	49	3/8	45	65	125	160	Art. 4.3
DTGB034	DTG-B03 044-901	10230009002	3	49	1/2	45	65	133	160	Art. 4.3
DTGB052	DTG-B05 024-901	10230009802	5	82	1/4	69	76	123	450	Art. 4.3
DTGB053	DTG-B05 034-901	10230009902	5	82	3/8	69	76	136	450	Art. 4.3
DTGB082	DTG-B08 024-901	10230010002	8	131	1/4	69	98	145	550	Art. 4.3
DTGB083	DTG-B08 034-901	10230010302	8	131	3/8	69	98	158	550	Art. 4.3
DTGB084	DTG-B08 044-901	10230010102	8	131	1/2	69	98	166	550	Art. 4.3
DTGB162	DTG-B16 024-901	10230011502	16	262	1/4	69	118	165	660	Art. 4.3
DTGB163	DTG-B16 034-901	10230011702	16	262	3/8	69	118	178	660	Art. 4.3
DTGB164	DTG-B16 044-901	10230011902	16	262	1/2	69	118	186	660	Art. 4.3
DTGB165	DTG-B16 054-901	10230011802	16	262	5/8	69	118	195	660	Art. 4.3
DTGB166	DTG-B16 064-901	10230013102	16	262	3/4	69	118	195	660	Art. 4.3
DTGB303	DTG-B30 034-901	10230015402	30	492	3/8	81	193	253	1550	Art. 4.3
DTGB304	DTG-B30 044-901	10230015502	30	492	1/2	81	193	261	1550	Art. 4.3
DTGB305	DTG-B30 054-901	10230015702	30	492	5/8	81	193	270	1550	Art. 4.3
DTGB306	DTG-B30 064-901	10230015802	30	492	3/4	81	193	270	1550	Art. 4.3
DTGB053	DTG-B30 074-901	10230015602	30	492	7/8	81	193	283	1550	Art. 4.3
DTGB414	DTG-B41 044-901	10230015302	41	672	1/2	94	194	262	2050	Art. 4.3
DTGB415	DTG-B41 054-901	10230015202	41	672	5/8	94	194	271	2050	Art. 4.3

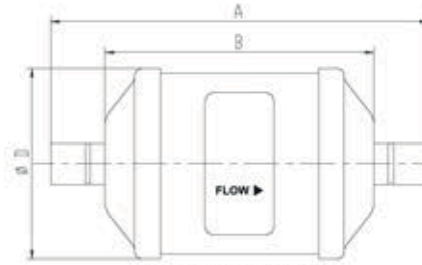
Nota: También disponible como empaque industrial. Póngase en contacto con Sanhua para más detalles.

1) Dimensiones son redondeadas para mm completo

2) Directiva PED 2014/68 / UE



Conexión Rosca



Conexión Soldar

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL FILTRO DTG - A/B/E/F - SOLDABLE

Modelo	Número de parte [Pulg.]	Código* [Pulg.]	Número de parte [mm]	Código* [mm]	Volumen nominal		Conexión		Dimensiones y peso ¹⁾				PED categoría ²⁾
							Soldar		ØD	B	A	Peso	
					[Pulg.]	[cm ³]	[Pol.]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[g]	
DTGB032s	DTG-B03 020-901	10230008302	DTG-B03 061-901	10230008702	3	49	1/4	6	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGB0325s	DTG-B03 250-901	10230008402	DTG-B03 250-901	10230008402	3	49	5/16	8	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGB033s	DTG-B03 030-901	10230008502	DTG-B03 101-901	10230008802	3	49	3/8	10	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGB034s	DTG-B03 040-901	10230008602	DTG-B03 121-901	10230008902	3	49	1/2	12	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGB052s	DTG-B05 020-901	10230010202	DTG-B05 061-901	10230010802	5	82	1/4	6	69	76	114	450	Art. 4.3
DTGB0525s	DTG-B05 250-901	10230010402	DTG-B05 250-901	10230010402	5	82	5/16	8	69	76	114	450	Art. 4.3
DTGB053s	DTG-B05 030-901	10230010502	DTG-B05 101-901	10230010902	5	82	3/8	10	69	76	114	450	Art. 4.3
DTGB054s	DTG-B05 040-901	10230010602	DTG-B05 121-901	10230011002	5	82	1/2	12	69	76	124	450	Art. 4.3
DTGB055s	DTG-B05 050-901	10230010702	DTG-B05 050-901	10230010702	5	82	5/8	16	69	76	124	450	Art. 4.3
DTGB082s	DTG-B08 020-901	10230009502	DTG-B08 061-901	10230011302	8	131	1/4	6	69	98	136	550	Art. 4.3
DTGB0825s	DTG-B08 250-901	10230009402	DTG-B08 250-901	10230009402	8	131	5/16	8	69	98	136	550	Art. 4.3
DTGB083s	DTG-B08 030-901	10230009302	DTG-B08 101-901	10230011402	8	131	3/8	10	69	98	136	550	Art. 4.3
DTGB084s	DTG-B08 040-901	10230009602	DTG-B08 121-901	10230011602	8	131	1/2	12	69	98	146	550	Art. 4.3
DTGB085s	DTG-B08 050-901	10230009702	DTG-B08 050-901	10230009702	8	131	5/8	16	69	98	146	550	Art. 4.3
DTGB162s	DTG-B16 020-901	10230012002	DTG-B16 061-901	10230012702	16	262	1/4	6	69	118	156	660	Art. 4.3
DTGB1625s	DTG-B16 250-901	10230012102	DTG-B16 250-901	10230012102	16	262	5/16	8	69	118	156	660	Art. 4.3
DTGB163s	DTG-B16 030-901	10230012202	DTG-B16 101-901	10230012802	16	262	3/8	10	69	118	156	660	Art. 4.3
DTGB164s	DTG-B16 040-901	10230012302	DTG-B16 121-901	10230015902	16	262	1/2	12	69	118	166	660	Art. 4.3
DTGB165s	DTG-B16 050-901	10230012402	DTG-B16 050-901	10230012402	16	262	5/8	16	69	118	166	660	Art. 4.3
DTGB166s	DTG-B16 060-901	10230012502	-	-	16	262	3/4	-	69	118	178	660	Art. 4.3
DTGB167s	DTG-B16 070-901	10230012602	DTG-B16 070-901	10230012602	16	262	7/8	22	69	118	178	660	Art. 4.3
DTGB303s	DTG-B30 030-901	10230013902	DTG-B30 101-901	10230014502	30	492	3/8	10	81	193	231	1550	Art. 4.3
DTGB304s	DTG-B30 040-901	10230014002	DTG-B30 121-901	10230014602	30	492	1/2	12	81	193	241	1550	Art. 4.3
DTGB305s	DTG-B30 050-901	10230014102	DTG-B30 050-901	10230014102	30	492	5/8	16	81	193	241	1550	Art. 4.3
DTGB306s	DTG-B30 060-901	10230014202	-	-	30	492	3/4	-	81	193	253	1550	Art. 4.3

Nota: También disponible como empaque industrial. Póngase en contacto con Sanhua para más detalles.

1) Dimensiones son redondeadas para mm completos

2) Directiva PED 2014/68 / UE

SERIE DTG

Filtro secador Unidireccional



CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL FILTRO DTG - A/B/E/F - SOLDABLE

Filtro	Número de parte	Código*	Modelo	Número Código*	Volumen nominal		Conexión		Dimensiones y peso ¹⁾				PED categoría ²⁾
							Soldar		ØD	B	A	Peso	
					[Pulg.]	[cm ³]	[Pulg.]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[g]	
DTGB307s	DTG-B30 070-901	10230014302	DTG-B30 070-901	10230014302	30	492	7/8	22	81	193	253	1550	Art. 4.3
DTGB309s	DTG-B30 090-901	10230014402	DTG-B30 281-901	10230014802	30	492	1 1/8	28	81	193	263	1550	Art. 4.3
DTGB414s	DTG-B41 040-901	10230013202	DTG-B41 121-901	10230013602	41	672	1/2	12	94	194	242	2050	Art. 4.3
DTGB415s	DTG-B41 050-901	10230013302	DTG-B41 050-901	10230013302	41	672	5/8	16	94	194	242	2050	Art. 4.3
DTGB417s	DTG-B41 070-901	10230013402	DTG-B41 070-901	10230013402	41	672	7/8	22	94	194	254	2050	Art. 4.3
DTGB419s	DTG-B41 090-901	10230013502	DTG-B41 281-901	10230013802	41	672	1 1/8	28	94	194	264	2050	Art. 4.3
DTGB757s	DTG-B75 070-901	10230014902	DTG-B75 070-901	10230014902	75	1229	7/8	22	94	333	393	3400	Art. 4.3
DTGB759s	DTG-B75 090-901	10230015002	DTG-B75 281-901	10230015102	75	1229	1 1/8	28	94	333	403	3400	Art. 4.3

Nota: También disponible como empaque industrial. Póngase en contacto con Sanhua para más detalles.

1) Dimensiones son redondeadas para mm completos

2) Directiva PED 2014/68 / UE

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL FILTRO DTG - A/B/E/F - ROSCA

Filtro	Número de parte	Código*	Volumen nominal		Conexión		Dimensiones y peso ²⁾				PED categoría ³⁾
					SAE Rosca		ØD	B	A	Peso	
			[Pulg.]	[cm ³]	[Pulg.]	[mm]	[mm]	[mm]	[g]		
DTGF032	DTG-F03 024-901	10230018002	3	49	1/4	45	65	112	160	Art. 4.3	
DTGF033	DTG-F03 034-901	10230017902	3	49	3/8	45	65	125	160	Art. 4.3	
DTGF034	DTG-F03 044-901	10230017802	3	49	1/2	45	65	133	160	Art. 4.3	
DTGF052	DTG-F05 024-901	10230016802	5	82	1/4	69	76	123	450	Art. 4.3	
DTGF053	DTG-F05 034-901	10230016702	5	82	3/8	69	76	136	450	Art. 4.3	
DTGF082	DTG-F08 024-901	10230019002	8	131	1/4	69	98	145	550	Art. 4.3	
DTGF083	DTG-F08 034-901	10230019102	8	131	3/8	69	98	158	550	Art. 4.3	
DTGF084	DTG-F08 044-901	10230019202	8	131	1/2	69	98	166	550	Art. 4.3	
DTGF162	DTG-F16 024-901	10230020402	16	262	1/4	69	118	165	660	Art. 4.3	
DTGF163	DTG-F16 034-901	10230020502	16	262	3/8	69	118	178	660	Art. 4.3	
DTGF164	DTG-F16 044-901	10230020602	16	262	1/2	69	118	186	660	Art. 4.3	
DTGF165	DTG-F16 054-901	10230020702	16	262	5/8	69	118	195	660	Art. 4.3	
DTGF166	DTG-F16 064-901	10230020802	16	262	3/4	69	118	195	660	Art. 4.3	
DTGF303	DTG-F30 034-901	10230021902	30	492	3/8	81	193	253	1550	Art. 4.3	
DTGF304	DTG-F30 044-901	10230022002	30	492	1/2	81	193	261	1550	Art. 4.3	
DTGF305	DTG-F30 054-901	10230022102	30	492	5/8	81	193	270	1550	Art. 4.3	
DTGF306	DTG-F30 064-901	10230022202	30	492	3/4	81	193	270	1550	Art. 4.3	
DTGF307	DTG-F30 074-901	10230022302	30	492	7/8	81	193	283	1550	Art. 4.3	
DTGF414	DTG-F41 044-901	10230031402	41	672	1/2	94	194	262	2050	Art. 4.3	
DTGF414	DTG-F41 054-901	10230031502	41	672	5/8	94	194	271	2050	Art. 4.3	

Nota: También disponible como empaque industrial. Póngase en contacto con Sanhua para más detalles.

1) Dimensiones son redondeadas para mm completos

2) Directiva PED 2014/68 / UE

SERIE DTG
Filtro secador Unidireccional



CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL FILTRO DTG - A/B/E/F - SOLDABLE

Filtro	Modelo ¹⁾	Código *	Modelo ¹⁾	Código *	Volumen nominal		Conexión		Dimensiones y peso ²⁾				PED categoría ³⁾
					Solder		ØD	B	A	Peso			
					[Pulg.]	[cm ³]					[Pulg.]	[mm]	
DTGF032s	DTG-F03 020-901	10230016102	DTG-F03 061-901	10230016502	3	49	1/4	6	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGF0325s	DTG-F03 250-901	10230016202	DTG-F03 250-901	10230016202	3	49	5/16	8	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGF033s	DTG-F03 030-901	10230016302	DTG-F03 101-901	10230016602	3	49	3/8	10	45	65	103	160	Art. 4.3
DTGF034s	DTG-F03 040-901	10230016402	DTG-F03 121-901	10230016002	3	49	1/2	12	45	65	113	160	Art. 4.3
DTGF052s	DTG-F05 020-901	10230017702	DTG-F05 061-901	10230017202	5	82	1/4	6	69	76	114	450	Art. 4.3
DTGF0525s	DTG-F05 250-901	10230017602	DTG-F05 250-901	10230017602	5	82	5/16	8	69	76	114	450	Art. 4.3
DTGF053s	DTG-F05 030-901	10230017502	DTG-F05 101-901	10230017102	5	82	3/8	10	69	76	114	450	Art. 4.3
DTGF054s	DTG-F05 040-901	10230017402	DTG-F05 121-901	10230017002	5	82	1/2	12	69	76	124	450	Art. 4.3
DTGF055s	DTG-F05 050-901	10230017302	DTG-F05 050-901	10230017302	5	82	5/8	16	69	76	124	450	Art. 4.3
DTGF082s	DTG-F08 020-901	10230018102	DTG-F08 061-901	10230018602	8	131	1/4	6	69	98	136	550	Art. 4.3
DTGF0825s	DTG-F08 250-901	10230018202	DTG-F08 250-901	10230018202	8	131	5/16	8	69	98	136	550	Art. 4.3
DTGF083s	DTG-F08 030-901	10230018302	DTG-F08 101-901	10230018702	8	131	3/8	10	69	98	136	550	Art. 4.3
DTGF084s	DTG-F08 040-901	10230018402	DTG-F08 121-901	10230018802	8	131	1/2	12	69	98	146	550	Art. 4.3
DTGF085s	DTG-F08 050-901	10230018502	DTG-F08 050-901	10230018502	8	131	5/8	16	69	98	146	550	Art. 4.3
DTGF162s	DTG-F16 020-901	10230019302	DTG-F16 061-901	10230020002	16	262	1/4	6	69	118	156	660	Art. 4.3
DTGF1625s	DTG-F16 250-901	10230019402	DTG-F16 250-901	10230019402	16	262	5/16	8	69	118	156	660	Art. 4.3
DTGF163s	DTG-F16 030-901	10230019502	DTG-F16 101-901	10230020102	16	262	3/8	10	69	118	156	660	Art. 4.3
DTGF164s	DTG-F16 040-901	10230019602	DTG-F16 121-901	10230020202	16	262	1/2	12	69	118	166	660	Art. 4.3
DTGF165s	DTG-F16 050-901	10230019702	DTG-F16 050-901	10230019702	16	262	5/8	16	69	118	166	660	Art. 4.3
DTGF166s	DTG-F16 060-901	10230019802	-	-	16	262	3/4	-	69	118	178	660	Art. 4.3
DTGF167s	DTG-F16 070-901	10230019902	DTG-F16 070-901	10230019902	16	262	7/8	22	69	118	178	660	Art. 4.3
DTGF303s	DTG-F30 030-901	10230020902	DTG-F30 101-901	10230021502	30	492	3/8	10	81	193	231	1550	Art. 4.3
DTGF304s	DTG-F30 040-901	10230021002	DTG-F30 121-901	10230021602	30	492	1/2	12	81	193	241	1550	Art. 4.3
DTGF305s	DTG-F30 050-901	10230021102	DTG-F30 050-901	10230021102	30	492	5/8	16	81	193	241	1550	Art. 4.3
DTGF306s	DTG-F30 060-901	10230021202	-	-	30	492	3/4	-	81	193	253	1550	Art. 4.3
DTGF307s	DTG-F30 070-901	10230021302	DTG-F30 070-901	10230021302	30	492	7/8	22	81	193	253	1550	Art. 4.3
DTGF309s	DTG-F30 090-901	10230021402	DTG-F30 281-901	10230021802	30	492	1 1/8	28	81	193	263	1550	Art. 4.3
DTGF414s	DTG-F41 040-901	10230022402	DTG-F41 121-901	10230022802	41	672	1/2	12	94	194	242	2050	Art. 4.3
DTGF415s	DTG-F41 050-901	10230022502	DTG-F41 050-901	10230022502	41	672	5/8	16	94	194	242	2050	Art. 4.3
DTGF417s	DTG-F41 070-901	10230022602	DTG-F41 070-901	10230022602	41	672	7/8	22	94	194	254	2050	Art. 4.3
DTGF419s	DTG-F41 090-901	10230022702	DTG-F41 281-901	10230023002	41	672	1 1/8	28	94	194	264	2050	Art. 4.3
DTGF757s	DTG-F75 070-901	10230023102	DTG-F75 070-901	10230023102	75	1229	7/8	22	94	333	393	3400	Art. 4.3
DTGF759s	DTG-F75 090-901	10230031102	DTG-F75 281-901	10230023302	75	1229	1 1/8	28	94	333	403	3400	Art. 4.3

Nota: También disponible como empaque industrial. Póngase en contacto con Sanhua para más detalles.

- 1) Tiempo de entrega bajo consulta
- 2) Dimensiones son redondeadas para mm completo
- 3) Directiva PED 2014/68 / UE

www.ansal.com.ar

www.ansal.com.ar



SERIE DTG
Filtro secador Unidireccional



TABLA DE SELECCIÓN

Modelo	Capacidad ¹⁾ [kW]					Absorción de Humedad (gramos H ₂ O)							
	R134a	R404A	R22	R407C ²⁾	R410A	R134a		R404A		R407C ²⁾		R22	
		R507A				75°F	125°F	75°F	125°F	75°F	125°F	75°F	125°F
						23,9°C	51,7°C	23,9°C	51,7°C	23,9°C	51,7°C	23,9°C	51,7°C
DTGB032s	7,7	6,7	8,1	8,1	8,1	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB032	7,7	6,7	8,1	8,1	8,1	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB0325s	9,5	6,7	9,5	9,5	9,8	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB033s	14,4	10,6	14,8	14,8	14,8	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB033	14,4	10,6	14,8	14,8	14,8	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB034s	24,6	17,2	25,0	24,6	25,0	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB034	24,6	17,2	25,0	24,6	25,0	4,2	3,8	5,7	3,4	3,4	3,1	3,7	3,4
DTGB052s	8,4	6,0	8,4	8,4	8,4	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB052	8,4	6,0	8,4	8,4	8,4	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB0525s	10,9	7,4	10,9	10,9	11,3	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB053s	23,9	16,9	24,3	23,9	24,6	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB053	23,9	16,9	24,3	23,9	24,6	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB054s	25,3	17,9	25,7	25,7	26,0	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB055s	34,8	24,6	35,5	35,2	35,9	11,6	10,9	10,9	8,9	10,9	9,5	11,4	9,7
DTGB082s	8,4	6,0	8,4	8,4	8,4	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB082	8,4	6,0	8,4	8,4	8,4	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB0825s	11,6	8,1	12,0	11,6	12,0	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTG-B083s	25,0	17,6	25,3	25,0	25,7	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB083	25,0	17,6	25,3	25,0	25,7	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB084s	30,6	21,5	31,3	30,9	31,7	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB084	30,6	21,5	31,3	30,9	31,7	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB085s	44,7	31,7	45,7	45,4	46,1	14,8	14,2	16,3	13,4	14,8	13,0	15,5	13,1
DTGB162s	10,9	7,7	11,3	10,9	11,3	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTGB162	10,9	7,7	11,3	10,9	11,3	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTGB1625s	11,6	8,1	12,0	11,6	12,0	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTGB163s	25,7	17,9	26,0	26,0	26,4	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTGB163	25,7	17,9	26,0	26,0	26,4	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTGB164s	32,4	22,9	33,1	32,7	33,8	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7

Nota: 1) Los datos anteriores se basan en secadores de filtro de conexión pulg. y sistema limpio en condiciones ideales; Con las impurezas acumuladas en el filtro, la capacidad puede disminuir.

2) La capacidad de R407C se basa en las condiciones del punto de rocío.



SERIE DTG

Filtro secador Unidireccional



TABLA DE SELECCIÓN

Modelo	Capacidad [kW]					Absorción de humedad (gramos H ₂ O)							
	R134a	R404A	R22	R407C	R410A	R134a		R404A		R407C		R22	
		R507A				75°F	125°F	75°F	125°F	75°F	125°F	75°F	125°F
						23,9°C	51,7°C	23,9°C	51,7°C	23,9°C	51,7°C	23,9°C	51,7°C
DTG-B16 044-901	32,4	22,9	33,1	32,7	33,8	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTG-B16 050-901	43,3	30,6	43,6	43,6	44,3	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTG-B16 054-901	43,3	30,6	43,6	43,6	44,3	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTG-B16 060-901	46,4	32,7	47,1	46,8	47,8	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTG-B16 064-901	46,4	32,7	47,1	46,8	47,8	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTG-B16 070-901	47,1	33,4	48,2	47,8	48,5	20,6	19,5	33,2	18,3	20,6	17,6	20,9	17,7
DTG-B30 030-901	25,7	17,9	26,0	26,0	26,4	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 034-901	25,7	17,9	26,0	26,0	26,4	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 040-901	33,1	23,2	33,8	33,4	34,1	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 044-901	33,1	23,2	33,8	33,4	34,1	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 050-901	45,7	32,0	46,4	46,1	46,8	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 054-901	45,7	32,0	46,4	46,1	46,8	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 060-901	62,6	44,0	63,7	63,3	64,4	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 064-901	62,6	44,0	63,7	63,3	64,4	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 070-901	63,0	44,3	64,0	63,7	64,7	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 074-901	63,0	44,3	64,0	63,7	64,7	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B30 090-901	70,7	52,1	75,3	74,6	76,0	51,4	48,7	83,4	51,4	51,3	43,7	52,1	44,1
DTG-B41 040-901	35,2	24,6	35,9	35,5	36,2	63,7	59,7	103,5	55,7	63,7	58,9	70,2	59,4
DTG-B41 044-901	35,2	24,6	35,9	35,5	36,2	63,7	59,7	103,5	55,7	63,7	58,9	70,2	59,4
DTG-B41 050-901	60,8	42,9	61,9	61,5	62,6	63,7	59,7	103,5	55,7	63,7	58,9	70,2	59,4
DTG-B41 054-901	60,8	42,9	61,9	61,5	62,6	63,7	59,7	103,5	55,7	63,7	58,9	70,2	59,4
DTG-B41 070-901	90,4	63,7	91,8	91,4	92,8	63,7	59,7	103,5	55,7	63,7	58,9	70,2	59,4
DTG-B41 090-901	92,1	64,7	93,6	92,8	94,6	63,7	59,7	103,5	55,7	63,7	58,9	70,2	59,4
DTG-B75 070-901	91,4	64,0	92,8	91,8	93,9	123,3	115,6	200,3	107,9	123,3	114,0	135,8	114,9
DTG-B75 090-901	95,3	67,2	97,1	96,4	98,1	123,3	115,6	200,3	107,9	123,3	114,0	135,8	114,9

Nota: Los datos anteriores se basan en filtros de secado con conexión en pulgadas en un sistema limpio, en condiciones ideales; con impurezas acumuladas en el filtro la capacidad puede disminuir.
2) La capacidad de R407C se basa en las condiciones del punto de rocío.

TABLAS DE SELECCIÓN BASADAS EN:

Los filtros secadores para la línea de líquido se fabrican en conformidad con ARI Standard 710. El caudal máximo de líquido refrigerante a una presión diferencial de 0,07bar (1psi) está indicado por kW (ton) que se basa en la temperatura del líquido refrigerante 30°C (86°F) y la siguiente masa de caudal:

- 0,40 kg/min/kW (3.1 lb/min/ton) R134a
- 0,53 kg/min/kW (4.1 lb/min/ton) R404A, R507A
- 0,39 kg/min/kW (3.0 lb/min/ton) R22, R407C
- 0,36 kg/min/kW (2.8 lb/min/ton) R410A

Nota: El dato de absorción de agua se basa en el siguiente EPD (método: ASHRAE Standard 63.1):

- 60ppm R22
- 50ppm R134a
- 50ppm R404A
- 50ppm R407C
- 50ppm R410A

Otamendi 530 - Buenos Aires - Argentina

Tel 4958-2884 ansal@ansal.com.ar

www.ansal.com.ar