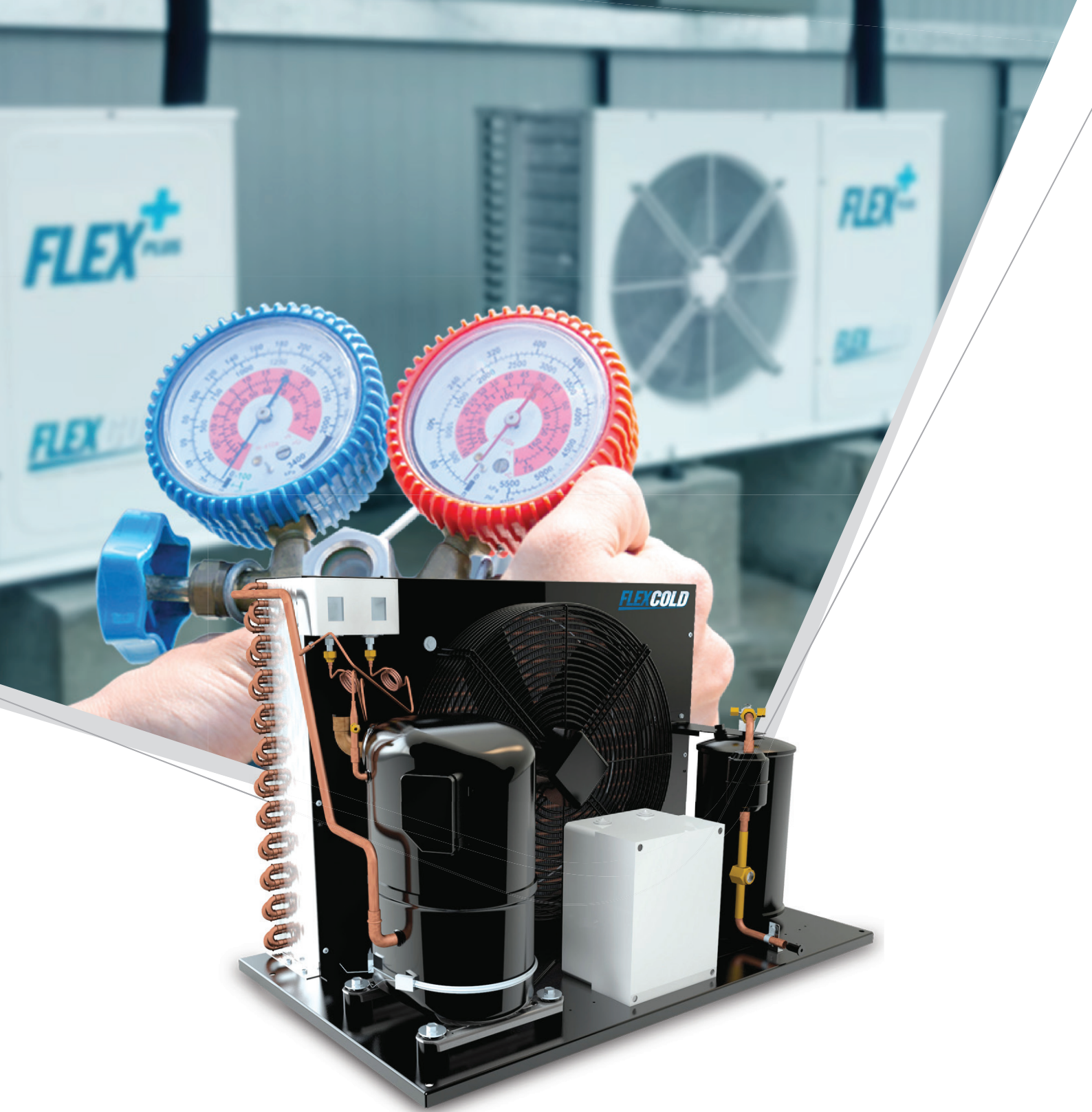




FLEXCOLD

UNIDADE CONDENSADORA - HERMÉTICA

UNIDAD CONDENSADORA - HERMÉTICO

CONDENSING UNIT - HERMETIC

ELGIN

Nomenclatura

FLEX	300	H	2	C	01	D
Modelo	Tamanho* Tamaño	Faixa de Temperatura Rango de Temperatura	Refrigerante	Voltagem, Fase e Frequência Voltaje, Fases y Frecuencia	Opcionais / Opcionales	Versão/ Versión
Unidade Condensadora FLEXCOLD Unidad Condensadora FLEXCOLD Compressor Hermético Compresor Hermético Aplicação Interna (sem gabinete) Aplicación Interna (sin Gabinete)	125	H = média/alta H = media/alta	2 = R22/HP 81	B=220V-1F-60Hz e 200V-1F-50Hz	01=Filtro e Visor 01=Filtro y Visor	D = Versão D = Versión
	150	X= média/baixa X= media/baja				
	175					
	200					
	225					
	250					
	275		6 = R404A/ R507	C=220V-3F-50/60Hz	02=Filtro,Visor,Caixa elétrica com contator e Relé de falta de fase para os modelos trifasicos 02=Filtro,Visor,Cajaeléctrica concontactor y Relé de falta de fase para los modelos trifasicos	
	300					
	350			D=380V-3F-50/60Hz	03=Filtro,Visor,Caixa elétrica com contator, Relé de falta de fase para os modelos trifasicos e disjuntor 03=Filtro,Visor,Cajaeléctrica concontactor, Relé de falta de fase para los modelos trifasico y disyuntor	
	400					
	450					
	500				05 = Básica (versão Splitflex) / Básica (versión Splitflex)	
	600					

*Para HP comercial, dividir por 100 - Nomenclatura genérica para voltagens e frequências - Tolerância de voltagem :+/- 10%.

*Para HP comercial, dividir por 100 - Nomenclatura genérica para voltaje y frecuencias - Tolerancia de voltaje: +/- 10%.

Especificações Técnicas - Unidades Condensadoras Modelos R22/HP81 Especificaciones Técnicas - Unidades Condensadoras Modelos R22/HP81

Modelo	Dimensões Externas sem Embalagem Dimensiones Externas sin Embalaje			Dimensões Externas com Embalagem Dimensiones Externas con Embalaje			Dados Mecânicos Datos Mecánicos			Peso Líquido Peso Neto (kg)	Peso Bruto	Ventiladores			Nível de Ruído a 5m *
	Comp. Largo	Profund. Ancho	Altura	Comp. Largo	Profund. Ancho	Altura	Conexões / Conexiones		Tanque de Líquido			Diâm. Diâm.	Quant. Cant.	Vazão De Ar Caudal De Aire	Nível de ruído A 5 m **
							Líquido	Sucção	Recibidor de Líquido						
FLEX125H2*	643	484	485	770	670	600	3/8	3/8	3,5	44	55	300	1	1555	62
FLEX150H2*	643	484	485	770	670	600	3/8	3/8	3,5	45	56	300	1	1555	64
FLEX175H2*	643	484	485	770	670	600	3/8	3/8	3,5	47	58	300	1	1555	67
FLEX225H2*	760	505	536	840	650	680	3/8	5/8	3,5	52	66	450	1	4251	68
FLEX250H2*	760	505	536	840	650	680	3/8	5/8	3,5	52	66	450	1	4251	68
FLEX275H2	851	520	538	920	680	680	1/2	5/8	5,8	70	87	450	1	4995	69
FLEX300H2	851	520	538	920	680	680	1/2	3/4	5,8	70	87	450	1	4995	69
FLEX350H2	851	520	538	920	680	680	1/2	3/4	5,8	70	87	450	1	4995	69
FLEX450H2	931	559	616	1050	680	980	1/2	3/4	5,8	75	92	500	1	5090	69
FLEX500H2	931	559	616	1050	680	980	1/2	7/8	5,8	77	96	500	1	5090	69
FLEX600H2	931	559	616	1050	680	980	1/2	7/8	5,8	84	103	500	1	5090	69

Unidades Condensadoras Modelos R404 A

Modelo	Dimensões Externas sem Embalagem Dimensiones Externas sin Embalaie			Dimensões Externas com Embalagem Dimensiones Externas con Embalaie			Dados Mecânicos Datos Mecánicos			Peso Líquido Peso Neto (kg)	Peso Bruto	Ventiladores			Nível de Ruído a 5m **
	Comp. Largo (A) (mm)	Profund. Ancho (B) (mm)	Altura (C) (mm)	Comp. Largo (A) (mm)	Profund. Ancho (B) (mm)	Altura (C) (mm)	Conexões / Conexiones		Tanquede Líquido Recibidor de Líquido 90%Cheio / Lleno (kg)			Diâm. Diâm.	Quant. Cant.	Vazão de ar Caudal de aire	Nível De ruido A 5 m **
							líquido	Sucção Succión							
FLEX125X6*	643	484	485	770	670	600	3/8	3/8	3,5	44	55	300	1	1555	64
FLEX150X6*	643	484	485	770	670	600	3/8	3/8	3,5	45	56	300	1	1555	64
FLEX200X6*	760	505	536	840	650	680	3/8	3/4	3,5	54	68	450	1	4251	67
FLEX250X6*	760	505	536	840	650	680	3/8	3/4	3,5	54	68	450	1	4251	70
FLEX300X6*	760	505	536	840	650	680	3/8	3/4	3,5	55	69	450	1	4251	70
FLEX350X6	851	520	538	920	680	680	1/2	3/4	5,8	70	87	450	1	4995	69
FLEX400X6	851	520	538	920	680	680	1/2	3/4	5,8	70	87	450	1	4995	72
FLEX500X6	931	559	616	1050	680	980	1/2	3/4	5,8	77	96	500	1	5090	69
FLEX600X6	931	559	616	1050	680	980	1/2	3/4	5,8	78	97	500	1	5090	69

**Valores a serem descontados para diferentes distâncias:
 **Valores a ser descontados para diferentes distancias:

Distância/Distancia	5m	10m	15	20
Reduzir / Reducir	0 db (A)	6 db (a)	10 db (A)	12 db (A)

* Modelos com condensador 100% em alumínio.
 * Modelos con condensador 100% en aluminio.

Os dados de ruído acima são típicos para “campo aberto”, unidades condensadoras resfriadas a ar com fluxo horizontal - o nível de ruído é considerado na descarga do ar.Fatores como paredes próximas, ruídos de fundo e outras condições de montagem podem influenciar significativamente o nível de ruído.

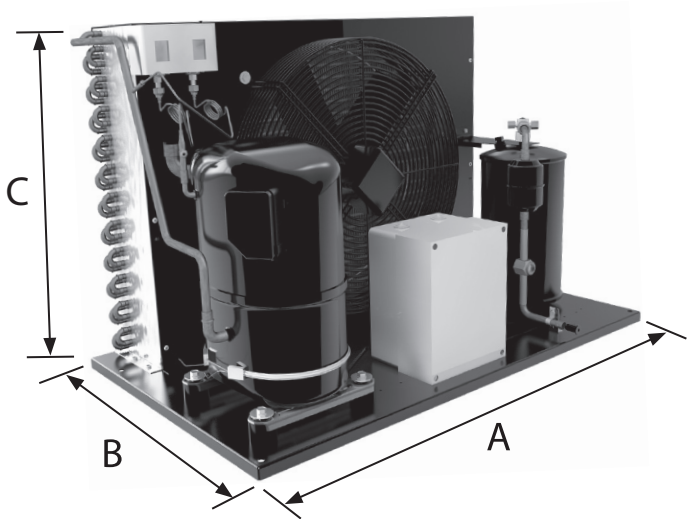
Los datos de ruido arriba son típicos para "campo abierto", unidades condensadoras enfriadas a aire con flujo horizontal - el nivel de ruido es considerado en la descarga de aire. Factores como paredes próximas, ruidos de fondo y otras condiciones de montaje pueden influenciar significativamente el nivel de ruido.

Correção das temperaturas ambiente em função da altitude

Corrección de las temperaturas ambiente en función de la altitud

Altitude Altitud	Somar na temperatura ambiente °C/ Somar en la temperatura ambiente oC
1000	1
2000	3
3000	5
4000	7
5000	10

Temperatura externa de 25oC e altitude de 4000m, somando 25+7=32oC - é com esse valor de temperatura externa que a capacidade deve ser selecionada.
 Temperatura externa de 25°C y altitud de 4000m, somando 25+7= 32°C - es con ese valor de temperatura externa que la capacidad debe ser seleccionada.



Dados Elétricos Datos Eléctricos

Unidades Condensadoras Modelos R22/HP81

Modelo	Compressor Compresor	Compressor / Compresor				
		Volts	Fases	HZ	RLA	LRA
FLEX125H2B	WJ9460E-2	220	1	60	4,78	29
FLEX150H2B	RST70C1E-PFV	220	1	60	7,7	46
FLEX150H2C	RST70C1E-TA5	220	3	50/60	5,5	36
FLEX175H2B	CK20K3-PFV	220	1	60	10,1	54
FLEX175H2C	CR18K6-TF5	220	3	50/60	5,5	40
FLEX175H2D	CR18K6-TFD	380	3	50/60	3,5	18
FLEX225H2B	CK24K3-PFV	220	1	60	13,5	71
FLEX225H2C	CR24K6M-TF5	220	3	50/60	9,3	55
FLEX225H2D	CR24K6M-TFD	380	3	50/60	4,3	28
FLEX250H2B	CK27K3-PFV	220	1	60	15	70,5
FLEX250H2C	CR28K6-TF5	220	3	50/60	9,8	64
FLEX250H2D	CR28K6-TFD	380	3	50/60	4,7	31
FLEX275H2B	CK30K3-PFV	220	1	60	17	83
FLEX300H2B	CR34K6M-PFV	220	1	60	20	88
FLEX300H2C	CR34K6M-TF5	220	3	50/60	10,7	77
FLEX300H2D	CR34K6M-TFD	380	3	50/60	5,7	45
FLEX350H2B	CR37K6M-PFV	220	1	60	18,9	86
FLEX350H2C	CR37K6M-TF5	220	3	60	11,6	100
FLEX350H2D	CR37K6M-TFD	380	3	50/60	6,9	45
FLEX450H2B	CR47KQM-PFV	220	1	60	26,1	115
FLEX450H2C	CR47KQM-TF5	220	3	60	18,4	125
FLEX450H2D	CR47KQM-TFD	380	3	50/60	7,9	51
FLEX500H2C	CR53KQM-TF5	220	3	50/60	20	135
FLEX500H2D	CR53KQM-TFD	380	3	50/60	9,9	60
FLEX600H2B	CR62KQM-PFV	220	1	60	35	155
FLEX600H2C	CR62KQM-TF5	220	3	60	23,4	125
FLEX600H2D	CR62KQM-TFD	380	3	50/60	10,7	50

Unidades Condensadoras Modelo R404 A

Modelo	Compressor Compresor	Compressor / Compresor				
		Volts	Fases	HZ	RLA	LRA
FLEX125X6B	RST6C1E-CAV	220	1	60	6,9	37
FLEX150X6B	RST70C1E-PFV	220	1	60	7,7	46
FLEX150X6C	RST70C1E-TA5	220	3	50/60	5,5	36
FLEX200X6B	CS10K6E-PFV	220	1	50/60**	9,8	56
FLEX200X6C	CS10K6E-TF5	220	3	50/60	6,7	51
FLEX250X6B	CS12K6E-PFV	220	1	50/60**	9,8	56
FLEX250X6C	CS12K6E-TF5	220	3	50/60	6,7	51
FLEX300X6B	CS14K6E-PFV	220	1	50/60**	11,2	61
FLEX300X6C	CS14K6E-TF5	220	3	50/60	8,2	55
FLEX300X6D	CS14K6E-TFD	380	3	50/60	4,7	28
FLEX350X6B	CS18K6E-PFV	220	1	50/60**	14,4	82
FLEX350X6C	CS18K6E-TF5	220	3	50/60	9,4	66
FLEX350X6D	CS18K6E-TFD	380	3	50/60	3,9	33
FLEX400X6B	CS20K6E-PFV	220	1	50/60**	16,7	96
FLEX400X6C	CS20K6E-TF5	220	3	50/60	10,3	75
FLEX400X6D	CS20K6E-TFD	380	3	50/60	5,1	40
FLEX500X6B	CS27K6E-PFV	220	1	50/60**	21,5	95
FLEX500X6C	CS27K6E-TF5	220	3	50/60	13,7	82
FLEX500X6D	CS27K6E-TFD	380	3	50/60	7,6	41
FLEX600X6B	CS33K6E-PFV	220	1	50/60**	27,6	125
FLEX600X6C	CS33K6E-TF5	220	3	50/60	18,6	90
FLEX600X6D	CS33K6E-TFD	380	3	50/60	8,8	45

** Para aplicação em 50Hz consultar o fabricante

** Para aplicación en 50Hz consultar el fabricante

Dados de Capacidade - R22

Dados de Capacidade - R22

Modelo	Temp. Externa		Temp. de Evaporação / Temp de Evaporación					
			5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-17,5°C
FLEX125H2*	32°C	Q	2950	2500	2060	1660	1270	1080
		P	1,26	1,19	1,10	1,00	0,91	0,87
	35°C	Q	2810	2380	1960	1580	1210	1030
		P	1,28	1,20	1,11	1,01	0,92	0,87
	38°C	Q	2670	2260	1860	1500	1150	980
		P	1,29	1,21	1,11	1,01	0,92	0,88
FLEX150H2*	43°C	Q	2340	1980	1630	1310	1010	860
		P	1,35	1,24	1,12	1,03	0,93	0,89
	32°C	Q	3500	2940	2400	1880	1400	1180
		P	1,29	1,20	1,10	0,99	0,87	0,82
	35°C	Q	3330	2800	2290	1790	1330	1120
		P	1,32	1,21	1,11	1,00	0,89	0,83
FLEX175H2**	38°C	Q	3160	2660	2180	1700	1260	1060
		P	1,33	1,23	1,11	0,98	0,90	0,85
	43°C	Q	2770	2330	1910	1490	1100	930
		P	1,38	1,26	1,12	1,00	0,91	0,86
	32°C	Q	4160	3520	2880	2270	1720	1450
		P	1,47	1,33	1,22	1,13	1,02	0,96
FLEX225H2*	35°C	Q	3960	3350	2740	2160	1640	1380
		P	1,47	1,35	1,24	1,14	1,03	0,98
	38°C	Q	3760	3180	2600	2050	1560	1310
		P	1,51	1,38	1,26	1,16	1,05	0,99
	43°C	Q	3300	2790	2280	1800	1370	1150
		P	1,60	1,45	1,32	1,20	1,08	1,02
FLEX250H2*	32°C	Q	6220	5220	4240	3320	2530	2190
		P	2,18	1,96	1,78	1,64	1,50	1,44
	35°C	Q	5920	4970	4040	3160	2410	2090
		P	2,18	2,00	1,82	1,66	1,51	1,45
	38°C	Q	5620	4720	3840	3000	2290	1990
		P	2,25	2,04	1,85	1,69	1,54	1,47
FLEX275H2	43°C	Q	4930	4140	3370	2630	2010	1740
		P	2,38	2,14	1,93	1,74	1,58	1,51
	32°C	Q	6950	5840	4740	3710	2830	2440
		P	2,58	2,32	2,10	1,94	1,77	1,70
	35°C	Q	6620	5560	4510	3530	2700	2320
		P	2,62	2,36	2,15	1,97	1,79	1,72
FLEX300H2	38°C	Q	6290	5280	4280	3350	2560	2200
		P	2,66	2,41	2,18	2,00	1,82	1,74
	43°C	Q	5510	4630	3750	2940	2240	1930
		P	2,82	2,54	2,28	2,06	1,87	1,79
	32°C	Q	8180	6800	5460	4220	3140	2630
		P	2,90	2,66	2,47	2,28	2,07	1,97
FLEX350H2	35°C	Q	7790	6470	5200	4020	2990	2500
		P	2,99	2,74	2,51	2,29	2,08	1,98
	38°C	Q	7400	6150	4940	3820	2840	2370
		P	3,05	2,79	2,54	2,31	2,10	1,99
	43°C	Q	6480	5390	4330	3350	2490	2080
		P	3,15	2,88	2,61	2,35	2,12	2,01
FLEX450H2	32°C	Q	9100	7560	6070	4700	3490	2930
		P	2,97	2,74	2,53	2,34	2,13	2,02
	35°C	Q	8670	7200	5780	4480	3320	2790
		P	3,07	2,81	2,58	2,36	2,14	2,03
	38°C	Q	8240	6840	5490	4260	3150	2650
		P	3,13	2,86	2,61	2,37	2,15	2,05
FLEX500H2	43°C	Q	7220	6000	4810	3730	2760	2320
		P	3,23	2,95	2,68	2,41	2,18	2,07
	32°C	Q	9950	8270	6640	5140	3820	3200
		P	3,27	3,01	2,79	2,57	2,34	2,22
	35°C	Q	9480	7880	6320	4890	3640	3050
		P	3,38	3,09	2,83	2,59	2,35	2,24
FLEX600H2	38°C	Q	9000	7480	6000	4640	3460	2900
		P	3,44	3,15	2,87	2,61	2,37	2,25
	43°C	Q	7890	6560	5260	4070	3030	2540
		P	3,55	3,25	2,95	2,65	2,39	2,27
	32°C	Q	12590	10460	8400	6500	4840	4050
		P	4,01	3,72	3,39	3,05	2,66	2,47
FLEX125H2*	35°C	Q	11990	9960	8000	6190	4610	3860
		P	4,16	3,84	3,46	3,08	2,68	2,49
	38°C	Q	11390	9460	7600	5880	4380	3670
		P	4,29	3,92	3,50	3,09	2,70	2,51
	43°C	Q	9980	8290	6660	5150	3840	3220
		P	4,44	4,00	3,54	3,11	2,72	2,53
FLEX150H2*	32°C	Q	13830	11430	9150	7040	5230	4370
		P	4,40	4,07	3,70	3,31	2,88	2,67
	35°C	Q	13170	10880	8710	6700	4980	4160
		P	4,57	4,19	3,76	3,33	2,90	2,69
	38°C	Q	12510	10330	8270	6360	4730	3950
		P	4,71	4,28	3,81	3,34	2,92	2,70
FLEX175H2**	43°C	Q	10960	9050	7250	5570	4150	3460
		P	4,87	4,37	3,85	3,36	2,93	2,72
	32°C	Q	16010	13280	10660	8240	6140	5140
		P	5,35	4,96	4,57	4,18	3,71	3,47
	35°C	Q	15250	12650	10150	7850	5850	4890
		P	5,57	5,12	4,67	4,22	3,73	3,49
FLEX225H2*	38°C	Q	14490	12020	9640	7460	5560	4640
		P	5,73	5,25	4,75	4,27	3,76	3,52
	43°C	Q	12700	10540	8450	6540	4870	4070
		P	5,96	5,40	4,84	4,32	3,81	3,57

• Capacidad en kcal/h de las Unidades de Alta en 60Hz
(para 50Hz multiplicar por 0,833)

• Capacidade em kcal/h das Unidades de Alta em 60Hz
(para 50Hz multiplicar por 0,833)

Dados de Capacidade - R404A

Datos de Capacidad - R404A

Modelo	Temp. Externa		Temp. de Evaporação / Temp de Evaporación						
			-1°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C
FLEX125X6*	32°C	Q	2250	2060	1750	1370	930	570	400
		P	1,04	0,99	0,91	0,78	0,60	0,43	0,38
	35°C	Q	2120	1940	1650	1290	870	540	380
		P	1,06	1,00	0,91	0,78	0,60	0,43	0,37
	38°C	Q	1990	1830	1550	1220	820	510	350
		P	1,07	1,01	0,91	0,79	0,60	0,42	0,36
	43°C	Q	1630	1510	1260	940	650	510	320
		P	1,09	1,01	0,89	0,73	0,59	0,45	0,37
	32°C	Q	2610	2360	2000	1630	1270	960	640
		P	1,21	1,14	1,04	0,93	0,82	0,72	0,60
FLEX150X6*	35°C	Q	2460	2220	1890	1540	1200	900	600
		P	1,23	1,15	1,04	0,94	0,82	0,71	0,58
	38°C	Q	2310	2090	1780	1450	1130	850	560
		P	1,24	1,16	1,05	0,94	0,83	0,70	0,58
	43°C	Q	1920	1740	1480	1200	890	640	480
		P	1,25	1,16	1,05	0,93	0,81	0,68	0,56
	32°C	Q	4060	3590	2970	2330	1670	1150	790
		P	1,54	1,45	1,33	1,19	1,04	0,88	0,72
	35°C	Q	3830	3390	2800	2200	1580	1080	740
		P	1,57	1,47	1,35	1,19	1,03	0,87	0,71
FLEX200X6*	38°C	Q	3600	3190	2630	2060	1480	1020	700
		P	1,59	1,49	1,35	1,19	1,02	0,85	0,70
	43°C	Q	3250	2860	2320	1760	1200	770	580
		P	1,61	1,51	1,36	1,19	0,98	0,82	0,67
	32°C	Q	4590	4090	3370	2660	1990	1440	940
		P	1,83	1,69	1,51	1,35	1,17	1,00	0,80
	35°C	Q	4330	3860	3180	2510	1880	1350	890
		P	1,84	1,71	1,53	1,36	1,17	0,99	0,79
	38°C	Q	4070	3630	2990	2360	1770	1270	840
		P	1,88	1,72	1,54	1,36	1,16	0,97	0,78
FLEX250X6*	43°C	Q	3780	3310	2680	2070	1490	1050	790
		P	1,91	1,75	1,55	1,35	1,15	0,94	0,75
	32°C	Q	5050	4490	3830	3150	2450	1880	1430
		P	2,14	2,00	1,82	1,61	1,41	1,22	1,02
	35°C	Q	4760	4240	3620	2970	2310	1780	1350
		P	2,17	2,05	1,83	1,62	1,42	1,21	1,02
	38°C	Q	4480	3980	3400	2790	2170	1670	1270
		P	2,19	2,06	1,85	1,63	1,41	1,21	1,02
	43°C	Q	4140	3700	3110	2520	1940	1470	1110
		P	2,22	2,07	1,86	1,64	1,41	1,19	1,01
FLEX300X6*	32°C	Q	7680	6690	5160	4130	3280	2360	1780
		P	2,37	2,31	2,15	1,91	1,67	1,43	1,20
	35°C	Q	7240	6310	4870	3900	3090	2230	1680
		P	2,43	2,33	2,17	1,94	1,68	1,42	1,19
	38°C	Q	6810	5940	4570	3660	2910	2100	1580
		P	2,51	2,39	2,19	1,94	1,67	1,42	1,18
	43°C	Q	5960	5180	3970	3140	2460	1760	1330
		P	2,58	2,42	2,22	1,94	1,66	1,37	1,13
	32°C	Q	8400	7310	5560	4470	3670	2750	2070
		P	2,92	2,66	2,42	2,16	1,92	1,67	1,39
FLEX350X6	35°C	Q	7930	6890	5250	4220	3460	2600	1960
		P	2,97	2,74	2,42	2,17	1,92	1,66	1,36
	38°C	Q	7450	6480	4940	3970	3250	2440	1840
		P	3,03	2,75	2,46	2,17	1,92	1,65	1,32
	43°C	Q	6470	5600	4230	3320	2590	1850	1390
		P	3,05	2,80	2,47	2,16	1,88	1,56	1,20
	32°C	Q	11140	9600	7760	6070	4640	3550	2680
		P	3,77	3,69	3,29	2,92	2,54	2,17	1,88
	35°C	Q	10510	9050	7320	5730	4380	3350	2530
		P	3,96	3,75	3,35	2,96	2,55	2,17	1,85
FLEX400X6	38°C	Q	9870	8510	6880	5390	4120	3150	2380
		P	4,05	3,91	3,43	2,98	2,56	2,15	1,83
	43°C	Q	8900	7560	5940	4540	3460	2680	2020
		P	4,15	4,00	3,48	2,99	2,52	2,07	1,70
	32°C	Q	12470	10920	9010	7210	5580	4280	3220
		P	4,67	4,36	4,05	3,63	3,14	2,66	2,19
	35°C	Q	11760	10300	8500	6800	5270	4030	3040
		P	4,81	4,45	4,10	3,63	3,14	2,64	2,18
	38°C	Q	11050	9680	7990	6400	4950	3790	2860
		P	4,94	4,67	4,14	3,64	3,12	2,61	2,14
FLEX500X6	43°C	Q	10050	8670	6950	5390	4050	3030	2290
		P	5,16	4,72	4,19	3,64	3,03	2,52	2,05

•Capacidade em kcal/h das Unidades de Baixa em 60Hz
(para 50Hz multiplicar por 0,833)

•Capacidad en kcal/h de las Unidades de Baja en 60Hz
(para 50Hz multiplicar por 0,833)

Notas:

Q = Capacidade (kcal/h) e P = Potência consumida (kw)

As capacidades são baseadas nas seguintes condições:

-Temperatura de sucção: 18,3°C

-Sub-resfriamento: 3,2°C

Notas:

Q = Capacidad (kcal/h) y P = Potencia consumida (kW)

Las capacidades son basadas en las siguientes condiciones:

-Temperatura de succión: 18,3 °C

-Subenfriamiento: 3,2 °C

* Modelos com condensador 100% em alumínio.

* Modelos con condensador 100% en aluminio.

Dados de Capacidade - HP81

Datos de Capacidad - HP81

Modelo	Temp. Externa		Temp. de Evaporação / Temp de Evaporación						
			-1°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C
FLEX150H2*	32°C	Q	3058	2520	1974	1470	1146	860	573
		P	1,25	1,15	1,03	0,92	0,81	0,71	0,60
	35°C	Q	2912	2405	1880	1397	1089	819	540
		P	1,26	1,16	1,05	0,93	0,82	0,70	0,57
	38°C	Q	2766	2289	1785	1323	1023	769	516
		P	1,28	1,16	1,03	0,94	0,83	0,70	0,58
FLEX175H2*	32°C	Q	2423	2006	1565	1155	856	617	468
		P	1,31	1,18	1,05	0,95	0,83	0,70	0,58
	35°C	Q	3661	3024	2384	1806	1406	1061	708
		P	1,38	1,27	1,15	1,02	0,90	0,79	0,66
	38°C	Q	3484	2877	2268	1772	1346	1007	668
		P	1,40	1,29	1,17	1,04	0,91	0,78	0,64
FLEX225H2*	32°C	Q	3307	2730	2153	1638	1276	962	638
		P	1,44	1,31	1,16	1,05	0,94	0,79	0,65
	35°C	Q	2902	2394	1890	1439	1074	770	577
		P	1,51	1,36	1,21	1,10	0,96	0,81	0,67
	38°C	Q	5429	4452	3486	2657	1987	1436	945
		P	2,04	1,87	1,72	1,57	1,37	1,16	0,93
FLEX250H2*	32°C	Q	5169	4242	3318	2531	1895	1360	893
		P	2,07	1,91	1,75	1,59	1,37	1,16	0,92
	35°C	Q	4909	4032	3150	2405	1793	1292	852
		P	2,12	1,94	1,77	1,62	1,39	1,16	0,93
	38°C	Q	4306	3539	2762	2111	1518	1075	804
		P	2,23	2,02	1,83	1,66	1,41	1,16	0,93
FLEX275H2	32°C	Q	6074	4977	3896	2972	2317	1781	1345
		P	2,42	2,21	2,03	1,86	1,63	1,40	1,18
	35°C	Q	5782	4736	3707	2835	2211	1697	1284
		P	2,45	2,26	2,06	1,88	1,65	1,40	1,19
	38°C	Q	5491	44,94	3518	2688	2095	1613	1224
		P	2,51	2,29	2,10	1,91	1,66	1,42	1,19
FLEX300H2	32°C	Q	4815	3938	3087	2352	1813	1373	10,32
		P	2,64	2,39	2,16	1,97	1,69	1,43	1,21
	35°C	Q	7072	5733	4431	3297	2619	1887	1420
		P	2,77	2,59	2,39	2,18	1,91	1,63	1,37
	38°C	Q	6729	5460	4221	3140	2491	1797	1352
		P	2,85	2,63	2,41	2,19	1,90	1,61	1,35
FLEX350H2	32°C	Q	6396	5187	4011	2982	2365	1701	1281
		P	2,90	2,67	2,43	2,20	1,90	1,61	1,33
	35°C	Q	5606	45,47	3518	2615	2049	1475	1111
		P	2,99	2,74	2,47	2,23	1,90	1,57	1,30
	38°C	Q	7862	6374	4935	3665	2908	2095	1578
		P	2,85	2,66	2,45	2,24	1,96	1,68	1,40
FLEX450H2	32°C	Q	7488	6069	4704	3486	2768	1995	1501
		P	2,92	2,70	2,47	2,25	1,95	1,65	1,38
	35°C	Q	7114	5765	4473	3308	2622	1889	1419
		P	2,98	2,74	2,49	2,26	1,95	1,65	1,37
	38°C	Q	6240	5051	3917	2898	2272	1637	1232
		P	3,07	2,81	2,54	2,29	1,95	1,61	1,33
FLEX500H2	32°C	Q	8601	6972	5397	4011	3294	2466	1861
		P	3,13	2,92	2,70	2,46	2,19	1,90	1,58
	35°C	Q	8195	6636	5135	3822	3136	2348	1775
		P	3,21	2,97	2,72	2,47	2,19	1,89	1,55
	38°C	Q	7779	6300	4872	3633	2977	2235	1683
		P	3,27	3,01	2,74	2,49	2,20	1,88	1,51
FLEX600H2	32°C	Q	6822	5523	4274	3182	2486	1770	1332
		P	3,38	3,09	2,79	2,51	2,18	1,81	1,40
	35°C	Q	10878	8820	6825	5082	4339	3247	2452
		P	3,87	3,56	3,21	2,80	2,49	2,16	1,80
	38°C	Q	10358	8400	6500	4841	4137	3093	2339
		P	3,99	3,63	3,23	2,82	2,50	2,16	1,77
FLEX750H2	32°C	Q	9838	7980	6174	4599	3924	2945	2221
		P	4,07	3,68	3,25	2,84	2,51	2,15	1,72
	35°C	Q	8622	6993	5408	4032	3274	2333	1760
		P	4,16	3,72	3,27	2,85	2,48	2,05	1,58
	38°C	Q	11887	9608	7392	5492	4865	3688	2779
		P	4,23	3,88	3,47	3,02	2,63	2,25	1,94
FLEX850H2	32°C	Q	11315	9146	7035	5229	4637	3514	2797
		P	4,36	3,95	3,50	3,04	2,62	2,24	1,91
	35°C	Q	10743	8684	6678	4967	4403	3341	2518
		P	4,45	4,00	3,51	3,06	2,62	2,21	1,87
	38°C	Q	9412	7613	5849	4358	3712	2720	2051
		P	4,54	4,05	3,53	3,08	2,60	2,14	1,75
FLEX1000H2	32°C	Q	13811	11193	8652	6447	5390	4128	3106
		P	5,16	4,80	4,39	3,89	3,37	2,85	2,35
	35°C	Q	13156	10658	8243	6143	5137	3934	2963
		P	5,33	4,90	4,43	3,92	3,39	2,85	2,35
	38°C	Q	12501	10122	7833	5838	4882	3736	2815
		P	5,46	4,99	4,48	3,95	3,39	2,83	2,32
FLEX1200H2	32°C	Q	10962	8873	6867	5114	4150	3107	2341
		P	5,61	5,08	4,54	4,00	3,32	2,77	2,25

* Capacidade em kcal/h de las Unidades de Baja en 60Hz
(para 50Hz multiplicar por 0,833)

* Capacidade em kcal/h das Unidades de Baixa em 60Hz
(para 50Hz multiplicar por 0,833)

Notas:

Q = Capacidade (kcal/h)

P = Potência consumida (kW)

As capacidades são baseadas nas seguintes condições:

-Temperatura de sucção: 18,3°C

-Sub-resfriamento: 3,2°C

Notas:

Q = Capacidade (kcal/h)

P = Potencia consumida (kW)

Las capacidades son basadas en las siguientes condiciones:

-Temperatura de succión: 18,3 °C

-Subenfriamiento: 3,2 °C

* Modelos com condensador 100% em alumínio.

* Modelos con condensador 100% en aluminio.

ELGIN



ORGULHOSAMENTE
BRASILEIRA

SAC: 0800 771 1960 | TEL.: 11 3383 5901 | E-MAIL: REFRIGERACAO@ELGIN.COM.BR

 Elgin Refrigeração

 grupo_elgin

 Grupo Elgin

 Elgin S.A. (Brazil)

 elgin.com.br

Reservamo-nos o direito de fazer atualizações neste catálogo, a qualquer momento, sem aviso prévio. Acesse nosso site para ter a versão mais atual. As imagens presentes no catálogo são meramente ilustrativas.

Nos reservamos el derecho de actualizar este catalogo en cualquier momento sin previo aviso. Acceda a nuestro sitio web para tener la versión más actual del catalogo. Las imágenes en el catálogo son meramente ilustrativas.

We reserve the right to updates this catalog at any time without notice. Visit our website to have the most current version of the catalog. The images in the catalog are merely illustrative.