

FLEX+ · UNIDADE CONDENSADORA SILENCIOSA

Unidad Condensadora Silenciosa

A Unidade Condensadora Flex+ possui portas para inspeção e acesso interno, que facilitam a operação de ajustes de pressostato, troca de filtro secador e acesso aos componentes elétricos. Conta com separador de óleo e o acumulador de sucção instalados na base, facilitando a manutenção e garantindo a segurança e vida útil do compressor.

La Unidad Condensadora Flexcold Flex + tiene puertas de inspección y acceso interno, que facilitan la operación y ajustes del presostato, el cambio del filtro deshidratador y el acceso a los componentes eléctricos. También tiene el separador de aceite y el acumulador de succión instalados en la base, lo que facilita el mantenimiento y garantiza la seguridad y vida útil del compresor



Capacidade · Capacidad	580 - 16.010 kcal/h
Aplicação · Aplicación	10°C - -30°C
Referência comercial · Referencia comercial	1 3/4 - 6 HP
Marca do compressor · Marca de compresor	Copeland (CR/CS/ZS)
Tipo do compressor · Tipo de compresor	Alternativo/Reciproco Scroll
Fluido refrigerante · Fluido refrigerante	R-22 / R-404A / R-134a R-507 / R-448A / R-449A
Estrutura · Estructura	Com carenagem e pintura branca Con carenado y pintura blanca
Característica elétrica · Característica eléctrica	220V-1F-60Hz · 220V-3F-60Hz 220V-1F-50Hz · 220V-3F-60/50Hz · 380V-3F-60/50Hz
Condensador	Aleta de alumínio e tubo de cobre com ranhura interna Aleta de aluminio y tubo de cobre con ranura interna

Acesse o site



NOMENCLATURA

FLEX+	175	H	2	B	H	7	8	C	B
Produto Producto	Modelo Modelo	Aplicação Aplicación	Fluido Refrigerante	Tensão Voltaje	Compressor Compresor	Linha de Líquido Linea de Líquido	Linha de sucção e descarga Linea de Succión y de descarga	Opcionais Opcionales	Versão Versión
Flex+	175 200 220 225 250 275 300 350 400 450 500 550 600	X: Média estendida Temperatura/ Media estendida Temperatura H: Alta temperatura	2: R22 6: R-404A R-507 8: Multifluidos (Scroll)	B: 220V-1F 60Hz C: 220V-3F 60Hz H: 220V-1F 50Hz Y: 220V-3F 60/50Hz W: 380V-3F 60/50Hz	H: Copeland Hermético Alternativo/ Recíproco I: Copeland Hermético Índia (CS) Z: Copeland Scroll	7: Tanque de Líquido + Válvula Rotalock + Filtro de Líquido + Visor de Líquido + Válvula de Serviço/ Tanque de líquido + Válvula Rotalock + Filtro de líquido + Visor de Líquido +V válvula de serviço	8: Válvula de Serviço na Sucção/ Válvula de servicio en la succión 9: Acumulador de Succção + Válvula de Serviço + Separador de Óleo/ Separador de líquido +Válvula de servicio +Separador de aceite	C: Elétrica Básica (somente bornes) D: Eletrica Completa (Disjuntor e Contator)	B

Notas

Elgin recomenda a utilização de separador de óleo em aplicações com temperatura de evaporação menor que -10°C, ou para comprimentos de linha superiores a 20m.

Notas

Elgin recomienda el uso de separador de aceite en aplicaciones con temperatura de evaporación menor que -10°C, o para extensión de línea superiores a 20m.

VALOR DE CORREÇÃO DA TEMPERATURA AMBIENTE EM FUNÇÃO DA ALTITUDE

Valor de corrección de la Temperatura Ambiente en función de la altitud

Altitude da instalação (Nível do mar) Altitud de instalación (nivel del mar)	Somar na Temperatura Ambiente °C Añadir a Temperatura Ambiente °C
1.000 m	0
2.000 m	3
3.000 m	5
4.000 m	7
5.000 m	10

DADOS DE CAPACIDADE

Datos de capacidad

Modelo	HP	Temperatura Ambiente	Capacidade Frigorífica / Capacidad Frigorífica [Kcal/h] Temperatura de Evaporação / Temperatura de Evaporación [°C]								
			5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C	
Copeland Alternativo - Média e baixa temperatura - R-404A/R-507											
Copeland Recíproco - Media y baja temperatura - R-404A/R-507											
FLEX+200X6	2	32°C	Q	4.959	4.178	3.590	2.970	2.330	1.670	1.150	790
			P	1,68	1,54	1,43	1,31	1,17	1,03	0,87	0,71
		35°C	Q	4.685	3.940	3.390	2.800	2.200	1.580	1.080	740
			P	1,72	1,57	1,45	1,33	1,17	1,02	0,86	0,70
		38°C	Q	4.410	3.703	3.190	2.630	2.060	1.480	1.020	700
			P	1,76	1,60	1,47	1,33	1,17	1,01	0,84	0,69
43°C	Q	3.975	3.348	2.860	2.320	1.760	1.200	770	580		
	P	1,80	1,62	1,49	1,34	1,17	0,97	0,81	0,66		
FLEX+250X6	2 1/2	32°C	Q	5.546	4.715	4.090	3.370	2.660	1.990	1.440	940
			P	2,06	1,89	1,72	1,54	1,38	1,19	1,02	0,81
		35°C	Q	5.235	4.448	3.860	3.180	2.510	1.880	1.350	890
			P	2,08	1,90	1,74	1,56	1,39	1,19	1,01	0,80
		38°C	Q	4.921	4.180	3.630	2.990	2.360	1.770	1.270	840
			P	2,15	1,96	1,75	1,57	1,39	1,18	0,99	0,79
43°C	Q	4.562	3.898	3.310	2.680	2.070	1.490	1.050	790		
	P	2,20	1,99	1,78	1,58	1,38	1,17	0,96	0,76		
FLEX+300X6	3	32°C	Q	6.023	5.190	4.490	3.830	3.150	2.450	1.880	1.430
			P	2,50	2,30	2,12	1,93	1,71	1,50	1,29	1,08
		35°C	Q	5.678	4.890	4.240	3.620	2.970	2.310	1.780	1.350
			P	2,56	2,33	2,17	1,94	1,72	1,51	1,28	1,08
		38°C	Q	5.348	4.605	3.980	3.400	2.790	2.170	1.670	1.270
			P	2,59	2,35	2,18	1,96	1,73	1,50	1,28	1,08
43°C	Q	4.905	4.250	3.700	3.110	2.520	1.940	1.470	1.110		
	P	2,67	2,40	2,19	1,97	1,74	1,50	1,26	1,07		
FLEX+350X6	3 1/2	32°C	Q	8.983	7.928	6.690	5.160	4.140	3.280	2.360	1.780
			P	2,63	2,45	2,37	2,21	1,96	1,72	1,47	1,23
		35°C	Q	8.469	7.473	6.310	4.870	3.900	3.090	2.230	1.680
			P	2,72	2,53	2,40	2,23	1,99	1,73	1,46	1,22
		38°C	Q	7.965	7.028	5.940	4.570	3.660	2.910	2.100	1.580
			P	2,84	2,61	2,46	2,25	1,99	1,72	1,46	1,21
43°C	Q	6.942	6.155	5.180	3.970	3.140	2.460	1.760	1.330		
	P	2,96	2,69	2,49	2,28	1,99	1,71	1,41	1,16		
FLEX+400X6	4	32°C	Q	10.101	8.673	7.310	5.560	4.470	3.670	2.750	2.070
			P	3,22	2,90	2,59	2,35	2,10	1,87	1,62	1,35
		35°C	Q	9.552	8.190	6.890	5.250	4.220	3.460	2.600	1.960
			P	3,29	2,95	2,67	2,35	2,11	1,87	1,62	1,32
		38°C	Q	8.986	7.693	6.480	4.940	3.970	3.250	2.440	1.840
			P	3,38	3,02	2,68	2,39	2,11	1,87	1,61	1,28
43°C	Q	7.776	6.688	5.600	4.230	3.320	2.590	1.850	1.390		
	P	3,44	3,04	2,72	2,40	2,10	1,83	1,52	1,17		
FLEX+500X6	5	32°C	Q	13.151	11.525	9.600	7.760	6.070	4.640	3.550	2.680
			P	4,06	3,65	3,56	3,17	2,81	2,45	2,09	1,81
		35°C	Q	12.416	10.875	9.050	7.320	5.730	4.380	3.350	2.530
			P	4,32	3,87	3,61	3,23	2,85	2,46	2,09	1,78
		38°C	Q	11.662	10.210	8.510	6.880	5.390	4.120	3.150	2.380
			P	4,41	3,94	3,77	3,30	2,87	2,47	2,07	1,76
43°C	Q	10.492	9.235	7.560	5.940	4.540	3.460	2.680	2.020		
	P	4,56	4,04	3,85	3,35	2,88	2,43	1,99	1,64		
FLEX+600X6	6	32°C	Q	14.279	12.858	10.920	9.010	7.210	5.580	4.280	3.220
			P	4,97	4,62	4,24	3,94	3,53	3,06	2,59	2,13
		35°C	Q	13.459	12.125	10.300	8.500	6.800	5.270	4.030	3.040
			P	5,14	4,77	4,33	3,99	3,53	3,06	2,57	2,12
		38°C	Q	12.637	11.393	9.680	7.990	6.400	4.950	3.790	2.860
			P	5,28	4,88	4,55	4,03	3,54	3,04	2,54	2,08
43°C	Q	11.458	10.395	8.670	6.950	5.390	4.050	3.030	2.290		
	P	5,61	5,14	4,59	4,08	3,54	2,95	2,45	2,00		

Q = Capacidade (Kcal/h)

P = Potência Consumida (kW)

As capacidades são baseadas nas seguintes condições:

- Capacidade em 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,83

- Temperatura de sucção: 18,3°C / Sub-resfriamento: 3,2°C

- Para obter capacidade em BTU/h multiplicar por 3,9

- Para obter capacidade em kW dividir por 860

- Para obter a temperatura em °F: (Valor °C × 1,8) + 32 = Valor °F

Q = Capacidad (Kcal / h)

P = Energía consumida (kW)

Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:

- Capacidad a 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,83

- Temperatura de aspiración: 18,3 °C / Subenfriamiento: 3,2 °C

- Para obtener la capacidad en BTU / h multiplicar por 3,9

- Para obtener la capacidad en kW dividir por 860

- Para obtener la temperatura en °F: (Valor °C × 1,8) + 32 = Valor °F

DADOS DE CAPACIDADE

Datos de capacidad

Modelo	HP	Temperatura Ambiente	Capacidade Frigorífica / Capacidad Frigorífica [Kcal/h] Temperatura de Evaporação / Temperatura de Evaporación [°C]								
			5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C	
Copeland Scroll - Média e baixa temperatura - R-404A/R-507											
Copeland Scroll - Media y baja temperatura - R-404A/R-507											
FLEX+200X8	2	32°C	Q	3.511	3.148	2.723	2.328	1.921	1.546	1.219	872
			P	1,41	1,38	1,33	1,23	1,13	1,02	0,9	0,76
		35°C	Q	3.350	3.017	2.596	2.218	1.832	1.475	1.166	840
			P	1,51	1,48	1,4	1,3	1,2	1,09	0,96	0,82
		38°C	Q	3.187	2.885	2.469	2.108	1.742	1.405	1.114	808
			P	1,6	1,58	1,47	1,37	1,27	1,15	1,03	0,87
43°C	Q	2.875	2.638	2.243	1.921	1.596	1.293	1.034	761		
	P	1,78	1,76	1,6	1,49	1,38	1,25	1,13	0,94		
FLEX+220X8	2	32°C	Q	4.620	3.982	3.452	2.925	2.440	1.912	1.484	1.230
			P	1,37	1,34	1,33	1,28	1,2	1,11	1,02	0,96
		35°C	Q	4.424	3.828	3.299	2.795	2.331	1.827	1.422	1.185
			P	1,47	1,45	1,41	1,36	1,28	1,19	1,1	1,03
		38°C	Q	4.229	3.674	3.148	2.667	2.223	1.744	1.361	1.141
			P	1,57	1,56	1,48	1,44	1,35	1,27	1,18	1,09
43°C	Q	3.909	3.429	2.917	2.476	2.069	1.628	1.279	1.083		
	P	1,74	1,73	1,6	1,56	1,47	1,38	1,28	1,18		
FLEX+250X8	2 1/2	32°C	Q	5.387	4.570	3.877	3.279	2.704	2.187	1.757	1.369
			P	1,64	1,63	1,58	1,5	1,41	1,31	1,21	1,09
		35°C	Q	5.160	4.372	3.704	3.130	2.582	2.089	1.682	1.319
			P	1,73	1,72	1,67	1,59	1,51	1,4	1,3	1,17
		38°C	Q	4.934	4.175	3.532	2.983	2.461	1.993	1.609	1.270
			P	1,82	1,8	1,76	1,68	1,6	1,49	1,39	1,25
43°C	Q	4.543	3.849	3.258	2.757	2.282	1.855	1.507	1.204		
	P	1,96	1,95	1,9	1,82	1,73	1,62	1,51	1,35		
FLEX+300X8	3	32°C	Q	5.848	5.096	4.457	3.822	3.252	2.657	2.237	1.916
			P	2,04	2	1,94	1,82	1,71	1,59	1,47	1,38
		35°C	Q	5.592	4.892	4.255	3.646	3.102	2.536	2.142	1.843
			P	2,18	2,14	2,05	1,93	1,82	1,7	1,58	1,48
		38°C	Q	5.336	4.689	4.054	3.472	2.954	2.417	2.047	1.772
			P	2,31	2,29	2,15	2,04	1,92	1,81	1,68	1,58
43°C	Q	-	4.329	3.716	3.191	2.725	2.238	1.911	1.672		
	P	-	2,54	2,33	2,21	2,09	1,96	1,84	1,71		
FLEX+350X8	3 1/2	32°C	Q	7.815	6.754	5.850	4.571	3.813	3.285	2.628	2.238
			P	2,06	2,03	2,06	1,94	1,82	1,7	1,57	1,49
		35°C	Q	7.477	6.489	5.589	4.365	3.642	3.139	2.518	2.157
			P	2,22	2,19	2,18	2,06	1,94	1,82	1,69	1,59
		38°C	Q	7.139	6.222	5.327	4.158	3.470	2.994	2.409	2.076
			P	2,37	2,35	2,29	2,18	2,06	1,94	1,81	1,7
43°C	Q	6.567	5.785	4.914	3.843	3.218	2.786	2.258	1.967		
	P	2,63	2,61	2,48	2,36	2,24	2,11	1,97	1,84		
FLEX+400X8	4	32°C	Q	9.761	8.530	7.386	5.863	4.909	4.249	3.449	3.042
			P	2,99	2,93	2,79	2,66	2,54	2,36	2,2	2,04
		35°C	Q	9.320	8.182	7.044	5.589	4.681	4.054	3.300	2.927
			P	3,17	3,12	2,93	2,8	2,68	2,5	2,34	2,17
		38°C	Q	8.877	7.832	6.700	5.315	4.453	3.859	3.151	2.812
			P	3,35	3,31	3,07	2,94	2,82	2,64	2,48	2,29
43°C	Q	-	7.197	6.108	4.862	4.090	3.559	2.930	2.648		
	P	-	3,66	3,31	3,17	3,04	2,86	2,69	2,46		
FLEX+550X8	5 1/2	32°C	Q	12.462	10.865	9.429	7.803	6.291	5.054	4.147	3.458
			P	3,36	3,28	3,18	3,03	2,84	2,61	2,42	2,33
		35°C	Q	11.913	10.427	8.999	7.442	6.000	4.823	3.968	3.329
			P	3,58	3,52	3,36	3,21	3,02	2,78	2,6	2,5
		38°C	Q	11.361	9.988	8.569	7.083	5.710	4.592	3.790	3.201
			P	3,81	3,75	3,53	3,39	3,2	2,96	2,77	2,67
43°C	Q	10.373	9.225	7.857	6.508	5.263	4.250	3.535	3.022		
	P	4,21	4,17	3,82	3,67	3,48	3,22	3,03	2,9		
FLEX+600X8	6	32°C	Q	14.253	12.488	10.576	8.747	7.241	5.999	4.982	3.950
			P	4,12	4,03	3,75	3,66	3,49	3,3	3,03	2,72
		35°C	Q	13.616	11.979	10.085	8.338	6.901	5.722	4.765	3.801
			P	4,39	4,31	3,95	3,87	3,7	3,51	3,25	2,91
		38°C	Q	12.976	11.467	9.594	7.929	6.563	5.446	4.549	3.654
			P	4,65	4,59	4,15	4,08	3,91	3,73	3,47	3,1
43°C	Q	-	10.546	8.753	7.256	6.027	5.024	4.230	3.443		
	P	-	5,09	4,49	4,42	4,25	4,06	3,79	3,37		

Q = Capacidade (Kcal/h)

P = Potência Consumida (kW)

As capacidades são baseadas nas seguintes condições:

- Capacidade em 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,83

- Temperatura de sucção: 18,3°C / Sub-resfriamento: 3,2°C

- Para obter capacidade em BTU/h multiplicar por 3,9

- Para obter capacidade em kW dividir por 860

- Para obter a temperatura em °F: (Valor °C x 1,8) + 32 = Valor °F

Q = Capacidad (Kcal / h)

P = Energía consumida (kW)

Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:

- Capacidad a 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,83

- Temperatura de aspiración: 18,3 °C / Subenfriamiento: 3,2 °C

- Para obtener la capacidad en BTU / h multiplicar por 3,9

- Para obtener la capacidad en kW dividir por 860

- Para obtener la temperatura en °F: (Valor °C x 1,8) + 32 = Valor °F

DADOS DE CAPACIDADE

Datos de capacidad

Modelo	HP	Temperatura Ambiente	Capacidade Frigorífica / Capacidad Frigorífica [Kcal/h] Temperatura de Evaporación / Temperatura de Evaporación [°C]						
			5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-17,5°C	
			Copeland Alternativo - Alta e média temperatura - R22						
Copeland Recíproco - Alta e média temperatura - R22									
FLEX+175H2	1 3/4	32°C	Q	4.160	3.520	2.880	2.270	1.720	1.450
			P	1,47	1,33	1,22	1,13	1,02	0,96
		35°C	Q	3.960	3.350	2.740	2.160	1.640	1.380
			P	1,47	1,35	1,24	1,14	1,03	0,98
		38°C	Q	3.760	3.180	2.600	2.050	1.560	1.310
			P	1,51	1,38	1,26	1,16	1,05	0,99
43°C	Q	3.300	2.790	2.280	1.800	1.370	1.150		
	P	1,6	1,45	1,32	1,2	1,08	1,02		
FLEX+225H2	5 1/4	32°C	Q	6.220	5.220	4.240	3.320	2.530	2.190
			P	2,18	1,96	1,78	1,64	1,5	1,44
		35°C	Q	5.920	4.970	4.040	3.160	2.410	2.090
			P	2,18	2	1,82	1,66	1,51	1,45
		38°C	Q	5.620	4.720	3.840	3.000	2.290	1.990
			P	2,25	2,04	1,85	1,69	1,54	1,47
43°C	Q	4.930	4.140	3.370	2.630	2.010	1.740		
	P	2,38	2,14	1,93	1,74	1,58	1,51		
FLEX+250H2	2 1/2	32°C	Q	6.950	5.840	4.740	3.710	2.830	2.440
			P	2,58	2,32	2,1	1,94	1,77	1,7
		35°C	Q	6.620	5.560	4.510	3.530	2.700	2.320
			P	2,62	2,36	2,15	1,97	1,79	1,72
		38°C	Q	6.290	5.280	4.280	3.350	2.560	2.200
			P	2,66	2,41	2,18	2	1,82	1,74
43°C	Q	5.510	4.630	3.750	2.940	2.240	1.930		
	P	2,82	2,54	2,28	2,06	1,87	1,79		
FLEX+275H2	2 3/4	32°C	Q	8.180	6.800	5.460	4.220	3.140	2.630
			P	2,9	2,66	2,47	2,28	2,07	1,97
		35°C	Q	7.790	6.470	5.200	4.020	2.990	2.500
			P	2,99	2,74	2,51	2,29	2,08	1,98
		38°C	Q	7.400	6.150	4.940	3.820	2.840	2.370
			P	3,05	2,79	2,54	2,31	2,1	1,99
43°C	Q	6.480	5.390	4.330	3.350	2.490	2.080		
	P	3,15	2,88	2,61	2,35	2,12	2,01		
FLEX+300H2	3	32°C	Q	9.100	7.560	6.070	4.700	3.490	2.930
			P	2,97	2,74	2,53	2,34	2,13	2,02
		35°C	Q	8.670	7.200	5.780	4.480	3.320	2.790
			P	3,07	2,81	2,58	2,36	2,14	2,03
		38°C	Q	8.240	6.840	5.490	4.260	3.150	2.650
			P	3,13	2,86	2,61	2,37	2,15	2,05
43°C	Q	7.220	6.000	4.810	3.730	2.760	2.320		
	P	3,23	2,95	2,68	2,41	2,18	2,07		
FLEX+350H2	3 1/2	32°C	Q	9.950	8.270	6.640	5.140	3.820	3.200
			P	3,27	3,01	2,79	2,57	2,34	2,22
		35°C	Q	9.480	7.880	6.320	4.890	3.640	3.050
			P	3,38	3,09	2,83	2,59	2,35	2,24
		38°C	Q	9.000	7.480	6.000	4.640	3.460	2.900
			P	3,44	3,15	2,87	2,61	2,37	2,25
43°C	Q	7.890	6.560	5.260	4.070	3.030	2.540		
	P	3,55	3,25	2,95	2,65	2,39	2,27		
FLEX+450H2	4 1/2	32°C	Q	12.590	10.460	8.400	6.500	4.840	4.050
			P	4,01	3,72	3,39	3,05	2,66	2,47
		35°C	Q	11.990	9.960	8.000	6.190	4.610	3.860
			P	4,16	3,84	3,46	3,08	2,68	2,49
		38°C	Q	11.390	9.460	7.600	5.880	4.380	3.670
			P	4,29	3,92	3,5	3,09	2,7	2,51
43°C	Q	9.980	8.290	6.660	5.150	3.840	3.220		
	P	4,44	4	3,54	3,11	2,72	2,53		
FLEX+500H2	5	32°C	Q	13.830	11.430	9.150	7.040	5.230	4.370
			P	4,4	4,07	3,7	3,31	2,88	2,67
		35°C	Q	13.170	10.880	8.710	6.700	4.980	4.160
			P	4,57	4,19	3,76	3,33	2,9	2,69
		38°C	Q	12.510	10.330	8.270	6.360	4.730	3.950
			P	4,71	4,28	3,81	3,34	2,92	2,7
43°C	Q	10.960	9.050	7.250	5.570	4.150	3.460		
	P	4,87	4,37	3,85	3,36	2,93	2,72		
FLEX+600H2	6	32°C	Q	16.010	13.280	10.660	8.240	6.140	5.140
			P	5,35	4,96	4,57	4,18	3,71	3,47
		35°C	Q	15.250	12.650	10.150	7.850	5.850	4.890
			P	5,57	5,12	4,67	4,22	3,73	3,49
		38°C	Q	14.490	12.020	9.640	7.460	5.560	4.640
			P	5,73	5,25	4,75	4,27	3,76	3,52
43°C	Q	12.700	10.540	8.450	6.540	4.870	4.070		
	P	5,96	5,4	4,84	4,32	3,81	3,57		

DADOS DE CAPACIDADE

Datos de capacidad

Modelo	HP	Temperatura Ambiente	Capacidade Frigorífica / Capacidad Frigorífica [Kcal/h] Temperatura de Evaporação / Temperatura de Evaporación [°C]						
			10°C	5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	
Copeland Scroll - Alta temperatura - R-134a									
Copeland Scroll - Alta temperatura - R-134a									
FLEX+200X8	2	32°C	Q	3.054	2.585	2.187	1.825	1.503	1.221
			P	0,9	0,85	0,81	0,76	0,71	0,67
		35°C	Q	2.959	2.504	2.115	1.765	1.455	1.185
			P	0,96	0,9	0,85	0,81	0,76	0,71
		38°C	Q	2.863	2.423	2.044	1.705	1.407	1.150
			P	1,01	0,95	0,9	0,85	0,8	0,75
43°C	Q	2.689	2.284	1.926	1.611	1.335	1.097		
	P	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	0,81		
FLEX+220X8	2	32°C	Q	3.848	3.244	2.734	2.260	1.852	1.496
			P	0,94	0,9	0,86	0,82	0,78	0,74
		35°C	Q	3.730	3.145	2.645	2.187	1.793	1.453
			P	1	0,96	0,92	0,87	0,83	0,78
		38°C	Q	3.613	3.046	2.558	2.115	1.736	1.411
			P	1,07	1,02	0,97	0,93	0,88	0,83
43°C	Q	3.432	2.900	2.432	2.015	1.659	1.355		
	P	1,16	1,11	1,05	1	0,94	0,89		
FLEX+250X8	2 1/2	32°C	Q	4.334	3.666	3.078	2.563	2.100	1.698
			P	1,13	1,08	1,03	0,98	0,92	0,87
		35°C	Q	4.199	3.550	2.977	2.478	2.033	1.648
			P	1,2	1,15	1,09	1,04	0,98	0,92
		38°C	Q	4.066	3.435	2.878	2.395	1.967	1.600
			P	1,27	1,21	1,15	1,1	1,04	0,98
43°C	Q	3.850	3.257	2.730	2.276	1.875	1.535		
	P	1,39	1,32	1,25	1,18	1,12	1,05		
FLEX+300X8	3	32°C	Q	5.098	4.321	3.641	3.039	2.500	2.027
			P	1,36	1,29	1,23	1,16	1,09	1,03
		35°C	Q	4.941	4.186	3.524	2.940	2.420	1.968
			P	1,44	1,37	1,3	1,23	1,16	1,09
		38°C	Q	4.785	4.052	3.409	2.843	2.340	1.909
			P	1,53	1,45	1,38	1,3	1,22	1,15
43°C	Q	4.517	3.834	3.229	2.698	2.226	1.828		
	P	1,67	1,58	1,49	1,4	1,32	1,23		
FLEX+350X8	3 1/2	32°C	Q	5.896	5.004	4.228	3.547	2.946	2.387
			P	1,45	1,39	1,32	1,26	1,19	1,12
		35°C	Q	5.711	4.850	4.100	3.439	2.859	2.326
			P	1,54	1,48	1,41	1,34	1,26	1,19
		38°C	Q	5.526	4.695	3.972	3.331	2.773	2.265
			P	1,64	1,57	1,49	1,42	1,34	1,26
43°C	Q	5.230	4.458	3.782	3.175	2.652	2.184		
	P	5230	4458	3782	3175	2652	2184		
FLEX+400X8	4	32°C	Q	7.681	6.511	5.492	4.571	3.768	3.057
			P	1,88	1,78	1,68	1,59	1,49	1,4
		35°C	Q	7.438	6.304	5.314	4.421	3.646	2.969
			P	1,99	1,89	1,78	1,68	1,58	1,48
		38°C	Q	7.194	6.098	5.135	4.271	3.524	2.882
			P	2,11	1,99	1,88	1,78	1,67	1,57
43°C	Q	6.768	5.753	4.851	4.042	3.346	2.757		
	P	2,31	2,17	2,05	1,92	1,81	1,68		
FLEX+550X8	5 1/2	32°C	Q	9.639	8.185	6.893	5.758	4.740	3.808
			P	2,24	2,13	2,01	1,9	1,79	1,68
		35°C	Q	9.340	7.921	6.669	5.565	4.585	3.705
			P	2,38	2,26	2,13	2,02	1,9	1,78
		38°C	Q	9.041	7.659	6.446	5.372	4.432	3.604
			P	2,52	2,39	2,26	2,13	2,01	1,89
43°C	Q	8.538	7.237	6.102	5.087	4.213	3.463		
	P	2,76	2,6	2,45	2,31	2,17	2,03		
FLEX+600X8	6	32°C	Q	10.528	8.941	7.529	6.303	5.179	4.224
			P	2,61	2,46	2,32	2,19	2,05	1,93
		35°C	Q	10.197	8.654	7.287	6.094	5.014	4.097
			P	2,76	2,61	2,46	2,32	2,17	2,04
		38°C	Q	9.865	8.367	7.047	5.887	4.850	3.971
			P	2,92	2,76	2,6	2,45	2,3	2,16
43°C	Q	9.289	7.892	6.665	5.571	4.610	3.792		
	P	3,19	3	2,82	2,65	2,49	2,32		

Q = Capacidade (Kcal/h)

P = Potência Consumida (kW)

As capacidades são baseadas nas seguintes condições:

- Capacidade em 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,83
- Temperatura de sucção: 18,3°C / Sub-resfriamento: 3,2°C
- Para obter capacidade em BTU/h multiplicar por 3,9
- Para obter capacidade em kW dividir por 860
- Para obter a temperatura em °F: (Valor °C × 1,8) + 32 = Valor °F

Q = Capacidad (Kcal / h)

P = Energía consumida (kW)

Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:

- Capacidad a 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,83
- Temperatura de aspiración: 18,3 ° C / Subenfriamiento: 3,2 ° C
- Para obtener la capacidad en BTU / h multiplicar por 3,9
- Para obtener la capacidad en kW dividir por 860
- Para obtener la temperatura en °F: (Valor °C × 1,8) + 32 = Valor °F

DADOS ELÉTRICOS

Datos eléctricos

Modelo	Compressor / Compressor											Ventiladores			
	Modelo	Característica elétrica			RLA	MCC	LRA	Carga de óleo/ aceite	Relé Relay	Capacitor Capacitor		Característica elétrica			
		Característica elétrica								Partida Arranque	Marcha Marcha				
		V	F	Hz	A	A	A	I	µFD/VAC		V	F	Hz	A	
Copeland Alternativo - R22															
Copeland Recíproco - R22															
FLEX+175H2BH	CR20K6M-PFV	220	1	60	12,9	18,0	60,0	1,3	RVA3AH6D	145-174/250	35/440V	220	1	60	0,87
FLEX+175H2HH	CR18K6-PFJ	220	1	50	9,1	12,8	44,0	1,3	RVA3AH6D	108-130/330	35/440V	220	1	50	0,87
FLEX+175H2WH	CR18K6-TFD	380	3	60/50	3,0	4,2	23,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+175H2YH	CR18K6-TF5	220	3	60/50	6,1	8,5	49,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+225H2BH	CR24K6M-PFV	220	1	60	12,9	18,0	60,0	1,3	RVA3AH6D	145-174/250	35/440V	220	1	60	0,87
FLEX+225H2CH	CR24K6M-TF5	220	3	60/50	9,3	13,0	55,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+225H2HH	CR24K6M-PFZ	220	1	50	9,6	13,4	61,0	1,3	RVA2AE6D	145-174/250	35/440V	220	1	50	0,87
FLEX+225H2WH	CR24K6M-TFD	380	3	60/50	3,9	5,5	28,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+250H2BH	CR27K6M-PFV	220	1	60	13,6	19,0	77,0	1,3	RVA3AH6D	145-174/250	45/440	220	1	60	0,87
FLEX+250H2WH	CR28K6-TFD	380	3	60/50	4,8	6,7	34,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+250H2YH	CR28K6-TF5	220	3	60/50	10,0	14,0	68,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+275H2BH	CR32K6M-PFV	220	1	60	22,0	30,8	88,0	1,3	RVA3AH6D	145-174/250	45/440	220	1	60	0,87
FLEX+300H2BH	CR34K6M-PFV	220	1	60	20,0	28,0	88,0	1,3	RVA2AE6D	145-174/330	45/440	220	1	60	0,87
FLEX+300H2CH	CR34K6M-TF5	220	3	60/50	10,7	15,0	77,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+300H2WH	CR34K6M-TFD	380	3	60/50	5,7	8,0	41,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+350H2BH	CR37K6M-PFV	220	1	60	18,9	26,5	86,0	1,3	RVA3AH6D	189-227/330	50/440	220	1	60	0,87
FLEX+350H2CH	CR37K6M-TF5	220	3	60/50	11,6	16,2	100,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+350H2WH	CR37K6M-TFD	380	3	60/50	6,5	9,1	45,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+450H2BH	CR47KQM-PFV	220	1	60	26,1	36,5	115,0	1,3	RVA6AM6D	189-227/330	40/440	220	1	60	2,1
FLEX+450H2CH	CR47KQM-TF5	220	3	60/50	18,4	25,7	125,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+450H2WH	CR47KQM-TFD	380	3	60/50	7,9	11,0	60,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+500H2BH	CR53KQ-PFV	220	1	60	28,9	40,5	140,0	1,3	RVA6AM6D	189-227/330	40/440	220	1	60	2,1
FLEX+500H2CH	CR53KQM-TF5	220	3	60/50	20,0	28,0	135,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+500H2WH	CR53KQM-TFD	380	3	60/50	9,9	13,8	61,0	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+600H2BH	CR62KQM-PFV	220	1	60	35,0	49,0	155,0	2,0	RVA3AH6D	189-227/330	60/440	220	1	60	2,1
FLEX+600H2CH	CR62KQM-TF5	220	3	60/50	23,4	32,8	125,0	2,0	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+600H2WH	CR62KQM-TFD	380	3	60/50	11,4	16,0	55,0	2,0	-	-	-	220	1	60/50	2,1
Copeland Alternativo - R404 / 507															
Copeland Recíproco - R404 / 507															
FLEX+200X6BI	CS10K6ME-PFV	220	1	60	13,6	19	56	1,3	RVA4AH6D	189-227/330	35/440	220	1	60	0,87
FLEX+200X6HI	CS10K6ME-PFJ	220	1	50	10,6	14,9	56	1,3	RVA4AH6D	189-227/330	35/440	220	1	50	0,87
FLEX+200X6YI	CS10K6ME-TF5	220	3	60/50	9,3	13	50	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+250X6BI	CS12K6ME-PFV	220	1	60	11,1	15,6	61	1,3	RVA4AH6D	189-227/330	35/440	220	1	60	0,87
FLEX+250X6YI	CS12K6ME-TF5	220	3	60/50	7,5	10,5	51	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+300X6BI	CS14K6ME-PFV	220	1	60	15,4	21,5	77	1,3	RVA4AH6D	189-227/330	35/440	220	1	60	0,87
FLEX+300X6WI	CS14K6ME-TFD	380	3	60/50	4,9	6,8	32	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+300X6YI	CS14K6ME-TF5	220	3	60/50	9,6	13,5	55	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+350X6BI	CS18K6ME-PFV	220	1	60	14,6	20,5	80	1,3	RVA6AM6D	189-227/330	35/440	220	1	60	0,87
FLEX+350X6WI	CS18K6ME-TFD	380	3	60/50	5,9	8,2	35	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+350X6YI	CS18K6ME-TF5	220	3	60/50	12,1	17	77	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+400X6BI	CS20K6ME-PFV	220	1	60	17,1	24	99	1,3	RVA6AM6D	189-227/330	45/440	220	1	60	0,87
FLEX+400X6WI	CS20K6ME-TFD	380	3	60/50	7,1	10	47	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+400X6YI	CS20K6ME-TF5	220	3	60/50	15,7	22	73	1,3	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+500X6CI	CS27KQME-TF5	220	3	60/50	18,6	26	135	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+500X6WI	CS27KQME-TFD	380	3	60/50	9,9	13,8	60	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+600X6CI	CS33KQME-TF5	220	3	60/50	20	28	125	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+600X6WI	CS33KQME-TFD	380	3	60/50	11,4	16	50	1,3	-	-	-	220	1	60/50	2,1

Para itens cuja frequência é 60/50Hz, os dados são relativos a 60Hz
 RLA = Corrente nominal do compressor
 LRA = Corrente de rotor bloqueado do compressor
 MCC = Corrente Máxima de Operação do compressor
 Carga de óleo para o compressor em casos de manutenção
 Óleo Mineral ISO 32 = R-22
 Óleo Poliol Éster ISO 32 = R-404A/R-448A/R-449A/R134a/R-507

Para elementos cuya frecuencia es 60/50Hz, los datos son relativos a 60Hz
 RLA = Corriente nominal del compresor
 LRA = Corriente del rotor bloqueada del compresor
 MCC = Corriente máxima de funcionamiento del compresor
 Carga de aceite para el compresor en caso de mantenimiento
 Aceite Mineral ISO 32 = R-22
 Aceite Poliol Éster ISO 32 = R-404A/R-448A/R-449A/R134a/R-507

DADOS ELÉTRICOS

Datos eléctricos

Modelo	Compressor / Compresor											Ventiladores			
	Modelo	Característica eléctrica			RLA	MCC	LRA	Carga de óleo/ aceite	Relé Relay	Capacitor Capacitor		Característica eléctrica			
		V	F	Hz						A	A				
					µFD/VAC		V	F				Hz	A		
Copeland Scroll															
Copeland Scroll															
FLEX+20OX8BZ	ZSO9KAE-PFV	220	1	60	9,3	13,0	40,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	40/440	220	1	60	0,87
FLEX+20OX8YZ	ZSO9KAE-TF5	220	3	60/50	8,0	10,2	55,0	0,74	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+20OX8FZ	ZSO9KAE-TFD	380	3	50	3,8	4,6	28,0	0,74	-	-	-	220	1	50	0,87
FLEX+20OX8HZ	ZSO9KAE-PFJ	220	1	50	8,9	12,5	45,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	40/440	220	1	50	0,87
FLEX+22OX8BZ	ZS11KAE-PFV	220	1	60	12,6	14,2	55,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	40/440	220	1	60	0,87
FLEX+22OX8YZ	ZS11KAE-TF5	220	3	60/50	10,4	10,4	58,0	0,74	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+22OX8FZ	ZS11KAE-TFD	380	3	50	4,3	5,3	28,0	0,74	-	-	-	220	1	50	0,87
FLEX+22OX8EZ	ZS11KAE-TF7	380	3	60	4,9	6,8	29,0	0,74	-	-	-	220	1	60	0,87
FLEX+22OX8HZ	ZS11KAE-PFJ	220	1	50	10,3	14,4	45,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	20/440	220	1	50	0,87
FLEX+25OX8BZ	ZS13KAE-PFV	220	1	60	12,0	16,8	56,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	35/440	220	1	60	0,87
FLEX+25OX8YZ	ZS13KAE-TF5	220	3	60/50	9,7	13,6	58,0	0,74	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+25OX8FZ	ZS13KAE-TFD	380	3	50	4,8	6,7	29,0	0,74	-	-	-	220	1	50	0,87
FLEX+25OX8EZ	ZS13KAE-TF7	380	3	60	4,9	6,8	29,0	0,74	-	-	-	220	1	60	0,87
FLEX+25OX8HZ	ZS13KAE-PFJ	220	1	50	11,3	15,8	54,0	0,74	RVA3AH6D	88-108/330	35/440	220	1	50	0,87
FLEX+30OX8BZ	ZS15KAE-PFV	220	1	60	15,7	15,7	68,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	40/440	220	1	60	0,87
FLEX+30OX8YZ	ZS15KAE-TF5	220	3	60/50	10,6	10,6	58,0	0,74	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+30OX8FZ	ZS15KAE-TFD	380	3	50	5,4	6,4	29,0	0,74	-	-	-	220	1	50	0,87
FLEX+30OX8EZ	ZS15KAE-TF7	380	3	60	5,5	7,7	30,0	0,74	-	-	-	220	1	60	0,87
FLEX+30OX8HZ	ZS15KAE-PFJ	220	1	50	13,9	19,4	61,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	35/440	220	1	50	0,87
FLEX+35OX8BZ	ZS19KAE-PFV	220	1	60	18,0	18,0	75,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	45/440	220	1	60	0,87
FLEX+35OX8YZ	ZS19KAE-TF5	220	3	60/50	13,7	13,7	73,0	0,74	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+35OX8FZ	ZS19KAE-TFD	380	3	50	6,5	7,5	38,0	0,74	-	-	-	220	1	50	0,87
FLEX+35OX8EZ	ZS19KAE-TF7	380	3	60	6,0	8,4	38,0	0,74	-	-	-	220	1	60	0,87
FLEX+35OX8HZ	ZS19KAE-PFJ	220	1	50	16,1	22,6	79,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	45/440	220	1	50	0,87
FLEX+40OX8BZ	ZS21KAE-PFV	220	1	60	23,2	23,0	112,0	0,74	RVA2AE6D	88-108/330	55/440	220	1	60	0,87
FLEX+40OX8YZ	ZS21KAE-TF5	220	3	60/50	15,2	15,2	93,0	0,74	-	-	-	220	1	60/50	0,87
FLEX+40OX8FZ	ZS21KAE-TFD	380	3	50	6,9	7,9	48,0	0,74	-	-	-	220	1	50	0,87
FLEX+40OX8EZ	ZS21KAE-TF7	380	3	60	8,1	11,4	46,0	0,74	-	-	-	220	1	60	0,87
FLEX+40OX8HZ	ZS21KAE-PFJ	220	1	50	19,1	26,8	87,0	0,74	RVA2AC6D	88-108/330	60/440	220	1	50	0,87
FLEX+55OX8BZ	ZS29KAE-PFV	220	1	60	26,1	36,5	137,0	1,24	RVA2AE6D	88-108/330	60/440	220	1	60	2,1
FLEX+55OX8YZ	ZS29KAE-TF5	220	3	60/50	20,5	28,7	114,0	1,24	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+55OX8FZ	ZS29KAE-TFD	380	3	50	9,4	13,1	58,0	1,24	-	-	-	220	1	50	2,1
FLEX+55OX8EZ	ZS29KAE-TF7	380	3	60	9,4	13,1	52,0	1,24	-	-	-	220	1	60	2,1
FLEX+55OX8HZ	ZS29KAE-PFJ	220	1	50	21,6	30,3	133,0	1,24	RVA2AE6D	88-108/330	80/370	220	1	50	2,1
FLEX+60OX8BZ	ZS33KAE-PFV	220	1	60	25,6	28,2	146,0	1,24	RVA2AE6D	88-108/330	80/370	220	1	60	2,1
FLEX+60OX8YZ	ZS33KAE-TF5	220	3	60/50	22,3	22,3	114,0	1,24	-	-	-	220	1	60/50	2,1
FLEX+60OX8FZ	ZS33KAE-TFD	380	3	50	10,0	11,0	52,0	1,24	-	-	-	220	1	50	2,1
FLEX+60OX8EZ	ZS33KAE-TF7	380	3	60	9,9	13,9	65,0	1,24	-	-	-	220	1	60	2,1
FLEX+60OX8HZ	ZS33KAE-PFJ	220	1	50	24,4	34,2	133,0	1,24	RVA2AE6D	88-108/330	80/370	220	1	50	2,1

Para itens cuja frequência é 60/50Hz, os dados são relativos a 60Hz

RLA = Corrente nominal do compressor

LRA = Corrente de rotor bloqueado do compressor

MCC = Corrente Máxima de Operação do compressor

Carga de óleo para o compressor em casos de manutenção

Óleo Mineral ISO 32 = R-22

Óleo Poliol Éster ISO 32 = R-404A/R-448A/R-449A/R-134a/R-507

Para elementos cuya frecuencia es 60/50Hz, los datos son relativos a 60Hz

RLA = Corriente nominal del compresor

LRA = Corriente del rotor bloqueada del compresor

MCC = Corriente máxima de funcionamiento del compresor

Carga de aceite para el compresor en caso de mantenimiento

Aceite Mineral ISO 32 = R-22

Aceite Poliol Éster ISO 32 = R-404A/R-448A/R-449A/R134a/R-507

DADOS FÍSICOS

Datos físicos

Modelo	Conexões Conexiones		Tanque de Líquido Tanque de Líquido	Nível de Ruído* Nivel de Ruído*	Ventiladores	
	Líquido Líquido	Sucção Succión			Diâmetro Diámetro	Quantidade Cantidad
	"	"				
Alternativo - Alta e média temperatura						
Recíproco - Alta y media temperatura						
FLEX+175H2*H	3/8	1/2	4	64	450	1
FLEX+225H2*H	3/8	1/2	4	64	450	1
FLEX+250H2*H	3/8	5/8	4	64	450	1
FLEX+275H2*H	1/2	5/8	6	63	450	1
FLEX+300H2*H	1/2	3/4	6	63	450	1
FLEX+350H2*H	1/2	3/4	6	63	450	1
FLEX+450H2*H	1/2	3/4	6	67	550	1
FLEX+500H2*H	1/2	3/4	6	67	550	1
FLEX+600H2*H	1/2	3/4	6	67	550	1
Alternativo - Média e baixa temperatura						
Recíproco - Media y baja temperatura						
FLEX+200X6*I	1/2	3/4	4	64	450	1
FLEX+200X6*H	3/8	3/4	4	64	450	1
FLEX+250X6*I	1/2	3/4	4	64	450	1
FLEX+250X6*H	3/8	3/4	4	64	450	1
FLEX+300X6*I	1/2	3/4	4	64	450	1
FLEX+300X6*H	3/8	3/4	4	64	450	1
FLEX+350X6*I/H	1/2	3/4	6	63	450	1
FLEX+400X6*I/H	1/2	3/4	6	63	450	1
FLEX+500X6*I/H	1/2	3/4	6	67	550	1
FLEX+600X6*I/H	1/2	3/4	6	67	550	1
Scroll - Média e baixa temperatura						
Scroll - Média y baja temperatura						
FLEX+200X8*Z	1/2	3/4	4	55	450	1
FLEX+220X8*Z	1/2	3/4	4	55	450	1
FLEX+250X8*Z	1/2	3/4	4	56	450	1
FLEX+300X8*Z	1/2	3/4	4	60	450	1
FLEX+350X8*Z	1/2	3/4	6	57	450	1
FLEX+400X8*Z	1/2	3/4	6	61	450	1
FLEX+550X8*Z	1/2	3/4	6	60	550	1
FLEX+600X8*Z	1/2	3/4	6	61	550	1

Nível de Ruído [dB] medido a 3 metros de distância, conforme a norma. Os dados de ruído acima são típicos para campo aberto. As Unidades Condensadoras são resfriadas a ar com fluxo horizontal, o nível de ruído é considerado na descarga do ar. Para condições reflexivas na instalação podem aumentar o nível de ruído significativamente. Atenção nas aplicações em ambientes fechados, proximidades de paredes e ruídos de fundo no ambiente.

Nível de Ruído [dB] medido a 3 metros de distancia, conforme norma. Los datos de ruido anteriores son típicos para campo abierto. Las unidades de condensación están refrigeradas por aire con un flujo horizontal, el nivel de ruido se considera en la descarga de aire. Para condiciones reflectantes en la instalación, el nivel de ruido puede aumentar significativamente. Atención en aplicaciones en entornos cerrados, cerca de paredes y ruido de fondo en el entorno.

VALOR DE CORREÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO EM FUNÇÃO DA DISTÂNCIA

Valor de corrección del nivel de ruido en función de la distancia

Distância / Distancia	5m	10m	15m	20m
Subtrair / Sustraer	3db (A)	6 db (A)	10 db (A)	12 db (A)

DADOS DIMENSIONAIS E PESO

Datos dimensionales y peso

Modelo	Dimensão / Dimension								Peso			
	Sem Embalagem Sin embalaje			Com Embalagem Con embalaje			Dimensão de fixação Dimensión de fijación		Líquido Neto		Bruto Bruto	
	Comp. Largo A	Largura Ancho B	Altura Altura C	Comp. Largo A	Largura Ancho B	Altura Altura C	D	E	Com/con Tanque Líquido	Com/con Tanque Líquido+ Acumulador + Separador	Com/con Tanque Líquido	Com/con Tanque Líquido+ Acumulador + Separador
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg	kg
Alternativo - Média temperatura												
Recíproco - Media temperatura												
FLEX+175H2*H	1.017	378	550	1.040	436	562	599	408	64	75	70	81
FLEX+225H2*H	1.017	378	550	1.040	436	562	599	408	64	75	70	81
FLEX+250H2*H	1.017	378	550	1.040	436	562	599	408	64	75	70	81
FLEX+275H2*H	1.017	378	652	1.040	436	664	599	408	64	75	70	81
FLEX+300H2*H	1.017	378	652	1.040	436	664	599	408	72	82	79	90
FLEX+350H2*H	1.017	378	652	1.040	436	664	599	408	72	82	79	90
FLEX+450H2*H	1.117	378	652	1.040	436	664	699	408	86	97	93	104
FLEX+500H2*H	1.117	378	652	1.040	436	664	699	408	86	97	93	104
FLEX+600H2*H	1.117	378	652	1.040	436	664	699	408	86	97	93	104
Alternativo - Média e baixa temperatura												
Recíproco - Media y baja temperatura												
FLEX+200X6*I	1.017	378	550	1.040	436	562	599	408	60	72	66	78
FLEX+250X6*I	1.017	378	550	1.040	436	562	599	408	68	80	74	86
FLEX+300X6*I	1.017	378	550	1.040	436	562	599	408	67	79	73	85
FLEX+350X6*I	1.017	378	652	1.040	436	664	599	408	72	84	79	91
FLEX+400X6*I	1.017	378	652	1.040	436	664	599	408	75	87	82	94
FLEX+500X6*I	1.117	378	652	1.140	436	664	699	408	83	95	91	103
FLEX+600X6*I	1.117	378	652	1.140	436	664	699	408	82	94	90	102
Scroll - Média e baixa temperatura												
Scroll - Média y baja temperatura												
FLEX+200X8*Z	1.017	378	550	1.060	478	672	599	408	56	68	63	75
FLEX+220X8*Z	1.017	378	550	1.060	478	672	599	408	56	68	63	75
FLEX+250X8*Z	1.017	378	550	1.060	478	672	599	408	56	68	63	75
FLEX+300X8*Z	1.017	378	550	1.060	478	672	599	408	57	69	64	76
FLEX+350X8*Z	1.017	378	652	1.060	478	774	599	408	62	74	69	81
FLEX+400X8*Z	1.017	378	652	1.060	478	774	599	408	70	82	77	89
FLEX+550X8*Z	1.117	378	652	1.160	478	774	699	408	79	91	86	98
FLEX+600X8*Z	1.117	378	652	1.160	478	774	699	408	79	91	86	98

Porta de acesso caixa elétrica

