



UNIDADE CONDENSADORA

Tecnologia adequada a cada aplicação

ÍNDICE

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Vantagens.....	3
Componentes.....	3

INFORMAÇÕES GERAIS

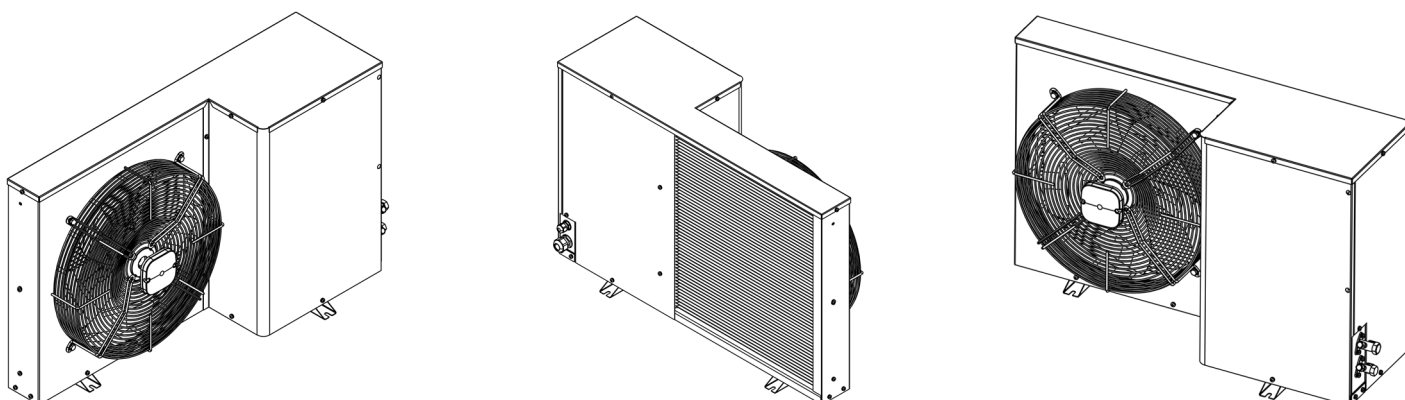
Designação.....	4
Etiqueta.....	4
Modelos.....	4
Configuração.....	4

DADOS TÉCNICOS

Capacidade de Refrigeração – R404A /R507.....	5
Capacidade de Refrigeração – R22.....	5
Linha de Modelos.....	6
Limite de Aplicação Envelope.....	6
Dados Mecânicos.....	7
Dados Elétricos.....	7

ESPECIFICAÇÕES

Lista de Códigos.....	8
Peças de Reposição.....	8
Dados Dimensionais.....	9
Diagrama Elétrico.....	9



Unidade Condensadora “Slim”.

Leve, silenciosa, versátil.

Plataforma única para instalação interna e externa.
Baixo ruído em todas as versões.
Range de 2.0 HP a 5.5 HP.

VANTAGENS



Agilidade

Conexões de fácil acesso sem necessidade de solda.



Praticidade

Mais leves, compactas e de fácil movimentação.



Versatilidade

Eficiência sem duplicidade de maquinário.



Durabilidade

Alto padrão de qualidade em todos os componentes.

COMPONENTES

Condensador microcanal

Menor acúmulo de sujeira no aletado.

Condensador microcanal com maior espaçamento entre as aletas.

Caixa elétrica ampla

Versatilidade para sua aplicação.

Espaço para componentes de controles e segurança.

Ventilador axial de 6 pólos

Menos consumo, mais eficiência e silêncio.

Menor ruído e consumo de energia com maior rendimento.

Pressostato LP com capilar flexível

Maior controle, confiabilidade e menos vazamentos.

Pressostato de rearme automático para baixa pressão com capilar flexível.

Visor de líquido

Gás na quantidade certa.

Indicador visual do nível de refrigerante e de umidade por cor.

Válvulas Rotolock

Maior agilidade na manutenção.

Válvulas de serviço Rotolock no tanque de líquido, sucção e descarga do compressor.

Pressostato HP de cartucho

Segurança contra falhas na alta pressão.

Pressostato de alta pressão fixo.

Válvulas split

Instalação sem soldas, mais agilidade.

Válvulas de serviço Split nas linhas de líquido e sucção.



DESIGNAÇÃO

M	P	015	Z	S	02	B	CP
1	2	3	4	5	6	7	8

1 Aplicação

H: Alta temp. de evap. (HBP)
M: Média temp. de evap. (MBP)
L: Baixa temp. de evap. (LBP)

2 Tipo de Compressor

L: Hermético Scroll
P: Hermético Pistão
R: Hermético Rotativo
S: Semi-Hermético

3 Modelo

020: Referência Comercial
Ex.: 020 = 2.0HP

4 Refrigerante

Z: R404A, R407C
R448A, R449A
T: R410A
N: R290

Obs.: Para a aplicação com a R22 opção [Z] somente para novas instalações.

5 Condensador

S: Micro-canal
T: Tubo / Aleta
Z: Brasado

6 Montagem (configuração)

00: Básica
02: Padrão
04: Carenada
06: Completo com separador e acumulador
08: Opção 06 mais carenagem

7 Código Elétrico

B: 220V 1Ø 60Hz
C: 230V 3Ø 60Hz
D: 380V 3Ø 60Hz

8 Linha de Compressor

CP / DF / TC

ETIQUETA

Modelo da unidade condensadora

Número serial

Dados elétricos

Pressão de teste

Refrigerante



Referência comercial

Cilindrada do compressor

Modelo do compressor

Óleo do compressor

NÚMERO SERIAL - SN.

ANO	
2024	A
2025	B
2026	C
2027	D
2028	E
2029	F

MÊS	
JAN.	A
FEV.	B
MAR.	C
ABR.	D
MAIO	E
JUN.	F
JUL.	G
AGO.	H
SET.	I
OUT.	J
NOV.	K
DEZ.	L

MODELOS

MODELOS	REFERÊNCIA COMERCIAL	PLATAFORMA	COMPRESSOR	CILINDRADA	DESLOCAMENTO (m³/h)	220V 1Ø 60Hz			220V 3Ø 60Hz			380V 3Ø 60Hz		
	(HP)					B	C	D						
MP020	2.0	P04	CS10	41	8,6	•	•	•						
MP025	2.5	P04	CS12	47	9,9	•	•	•						
MP027	2.7	P05	CS14	51	10,8	•	•	•						
MP035	3.5	P05	CS18	67	14	•	•	•						
MP040	4.0	P05	CS20	72	15,1	•	•	•						
MP045	4.5	P06	CS27	92	19,2				•	•				
MP055	5.5	P06	CS33	102	21,4				•	•				

CONFIGURAÇÃO

COMPONENTES		OPÇÃO DE MONTAGEM						
		00	02	03	04	05	06	08
Tanque de Líquido			•	•	•	•	•	•
Separador de Óleo							•	•
Acumulador de Sucção				•		•	•	•
Filtro Secador		•	•	•	•	•	•	•
Visor de Líquido		•	•	•	•	•	•	•
Pressostato	Pressostato Cartucho Baixa LP	•	•	•	•	•	•	•
	Pressostato de Baixa Regulável LP	•	•	•	•	•	•	•
	Pressostato Catucho Baixa LP	•						
Válvula Rotolock	Sucção	•	•	•	•	•	•	•
	Descarga	•	•	•	•	•	•	•
	Tanque		•	•	•	•	•	•
Válvula Split	Linha de Sucção				•	•	•	•
	Linha de Líquido				•	•	•	•
Painel Elétrico	Resistência de cárter	•	•	•		•	•	•
	Proteção falta de fase				•	•	•	•
	Disjuntor motor				•	•	•	•
	Contator				•	•	•	•
	Bornes elétricos	•	•	•	•	•	•	•
	Kit de partida	•	•	•	•	•	•	•
	Carenagem				•	•	•	•

CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO – R404A /R507

60HZ

Unidade Condens.	Comp.	Desl.	Ref. Comerc.	Plat.	Temp. Amb.	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO TEMPERATURA DE EVAPORAÇÃO															
		(cm³)	(HP)		(°C)	-30 °C		-25 °C		-20 °C		-15 °C		-10 °C		-5 °C		0 °C		5 °C	
						C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P
MP020	CS10	40.8	2.0	P04	32	1072	1.06	1604	1.27	2191	1.49	2846	1.68	3540	1.88	4287	2.06	5146	2.21	6109	2.28
					35	966	1	1473	1.22	2034	1.45	2661	1.66	3323	1.88	4027	2.06	4737	2.22	5741	2.34
					38	858	0.95	1340	1.17	1881	1.4	2485	1.63	3122	1.87	3794	2.07	4469	2.24	5429	2.42
					43	527	0.88	927	1.11	1402	1.35	1926	1.6	2474	1.85	3034	2.09	3761	2.28	4606	2.44
MP025	CS12	47.4	2.5	P04	32	1374	1.14	1931	1.4	2645	1.6	3397	1.82	4201	2.05	5060	2.27	5942	2.47	6931	2.7
					35	1241	1.09	1782	1.34	2446	1.57	3164	1.81	3931	2.05	4752	2.28	5598	2.51	6576	2.76
					38	1106	1.04	1636	1.28	2249	1.54	2930	1.79	3664	2.04	4444	2.3	5255	2.54	6272	3
					43	936	0.98	1436	1.2	1970	1.48	2586	1.75	3246	2.04	3941	2.32	4666	2.6	5606	2.92
MP027	CS14	51.5	3.0	P05	32	1584	1.29	2609	1.51	3295	1.69	4128	1.89	4857	2.11	5643	2.32	6189	2.54	7264	2.72
					35	1988	1.3	2488	1.5	3118	1.71	3898	1.91	4593	2.14	5337	2.4	5894	2.7	6920	2.91
					38	1883	1.29	2354	1.5	2940	1.71	3668	1.95	4315	2.17	5019	2.43	5529	2.76	6494	3
					43	1657	1.29	2091	1.49	2633	1.74	3306	1.97	3934	2.2	4656	2.49	5149	2.85	6022	3.12
MP035	CS18	66.5	3.5	P05	32	1849	1.27	2494	1.51	3466	1.77	4364	2.02	5453	2.27	7070	2.44	8253	2.6	9351	2.8
					35	1775	1.26	2356	1.5	3265	1.78	4122	2.05	5147	2.3	6668	2.47	7789	2.66	8827	2.87
					38	1669	1.25	2219	1.5	3076	1.77	3868	2.05	4830	2.32	6278	2.53	7337	2.74	8316	2.97
					43	1405	1.2	1860	1.45	2599	1.76	3318	2.05	4196	2.35	5474	2.56	6370	2.81	7185	3.09
MP040	CS20	72.1	4.0	P05	32	2227	1.76	3145	2.08	4060	2.38	5079	2.68	6302	2.99	7560	3.19	8922	3.45	10570	3.75
					35	1983	1.67	2876	2.01	3760	2.33	4734	2.65	5897	2.98	6944	3.21	8344	3.5	9888	3.81
					38	1843	1.58	2606	1.93	3462	2.28	4392	2.61	5490	2.98	6717	3.22	8138	3.54	9666	3.86
					43	1572	1.46	2246	1.84	3043	2.21	3890	2.57	4869	2.98	5976	3.27	7137	3.6	8605	3.98
MP045	CS27	91.6	4.5	P06	32	2769	2.27	3886	2.75	5210	3.24	6765	3.66	8538	4.08	10541	4.52	12738	4.96	14917	5.44
					35	2553	2.23	3595	2.71	4837	3.2	6301	3.65	7985	4.1	9899	4.56	12011	5.03	14244	5.54
					38	2335	2.18	3303	2.68	4464	3.17	5837	3.64	7433	4.12	9255	4.61	11284	5.11	13289	5.66
					43	2068	2.13	2930	2.63	4045	3.12	5348	3.62	6834	4.14	8370	4.67	10136	5.24	11942	5.85
MP055	CS33	101.9	5.5	P06	32	3550	2.69	4631	3.13	6001	3.64	7588	4.15	9330	4.65	11183	5.14	13239	5.58	15457	6.06
					35	3304	2.66	4342	3.11	5649	3.63	7161	4.15	8818	4.69	10569	5.2	12380	5.67	14609	6.2
					38	3058	2.63	4052	3.08	5296	3.61	6735	4.16	8306	4.73	9955	5.26	11827	5.76	13759	6.34
					43	2741	2.58	3667	3.05	4810	3.59	6118	4.17	7534	4.78	8987	5.36	10565	5.92	12301	6.59

CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO – R22

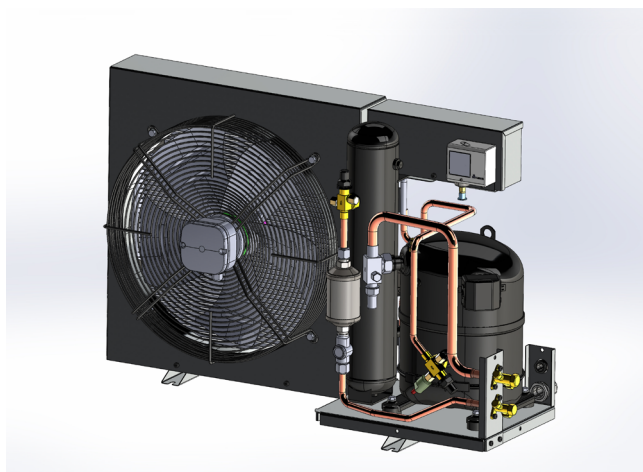
60HZ

Unidade Condens.	Comp.	Desl.	Ref. Comerc.	Plat.	Temp. Amb.	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO TEMPERATURA DE EVAPORAÇÃO													
		(cm³)	(HP)		(°C)	-20 °C		-15 °C		-10 °C		-5 °C		0 °C		5 °C		10 °C	
						C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P
MP020	CS10	40.8	2.0	P04	32	1966	1.08	2554	1.22	3176	1.36	3846	1.49	4616	1.6	5480	1.65	6506	1.7
					35	1825	1.05	2387	1.2	2981	1.36	3613	1.49	4250	1.61	5151	1.69	6243	1.79
					38	1688	1.01	2230	1.18	2801	1.35	3404	1.5	4009	1.62	4871	1.75	5917	1.88
					43	1258	0.98	1728	1.16	2220	1.34	2722	1.51	3374	1.65	4132	1.76	5059	1.89
MP025	CS12	47.4	2.5	P04	32	2373	1.21	3048	1.38	3769	1.55	4540	1.72	5331	1.87	6218	2.05	7253	2.23
					35	2194	1.19	2839	1.37	3527	1.55	4263	1.73	5022	1.9	5900	2.09	6930	2.3
					38	2018	1.16	2629	1.35	3287	1.55	3987	1.75	4714	1.93	5627	2.27	6717	2.68
					43	1768	1.12	2320	1.33	2912	1.55	3535	1.75	4186	1.97	5030	2.21	6044	2.47
MP027	CS14	51.5	3.0	P05	32	2659	1.49	3375	1.69	4160	1.89	4935	2.08	5747	2.25	6829	2.5	8115	2.77
					35	2555	1.48	3241	1.69	3987	1.9	4723	2.1	5487	2.27	6507	2.55	7717	2.85
					38	2364	1.46	3010	1.68	3708	1.9	4401	2.12	5112	2.31	6076	2.61	7222	2.95
					43	2106	1.44	2688	1.67	3304	1.91	3918	2.14	4619	2.36	5480	2.64	6501	2.94
MP035	CS18	66.5	3.5	P05	32	3153	1.75	4104	2.01	5259	2.27	6474	2.51	7897	2.7	9516	2.73	11467	2.82
					35	3019	1.73	3918	2	4818	2.27	5927	2.52	7275	2.73	8849	2.82	10764	2.91
					38	2786	1.7	3618	1.98	4644	2.27	5850	2.54	7098	2.76	8478	2.91	10126	3.06
					43	2466	1.66	3187	1.96	4089	2.27	5134	2.56	6309	2.82	7645	3	9264	3.19
MP040	CS20	72.1	4.0	P05	32	3760	2.06	4703	2.32	5835	2.59	7000	2.76	8261	2.99	9787	3.25	11596	3.52
					35	3482	2.02	4384	2.29	5460	2.58	6430	2.78	7726	3.03	9155	3.3	10849	3.6
					38	3205	1.97	4067	2.26	5084	2.58	6219	2.79	7535	3.06	8950	3.35	10630	3.65
					43	2818	1.91	3602	2.23	4508	2.58	5534	2.83	6608	3.12	7968	3.45	9607	3.81
MP045	CS27	91.6	4.5	P06	32	4675	2.73	6069	3.08	7660	3.43	9457	3.79	11427	4.16	13383	4.57	15673	5.02
					35	4339	2.69	5653	3.07	7164	3.44	8881	3.83	10776	4.23	12779	4.66	15154	5.14
					38	4005	2.66	5237	3.06	6668	3.46	8303	3.87	10124	4.3	11922	4.76	14040	5.26
					43	3629	2.62	4798	3.04	6131	3.48	7509	3.93	9093	4.4	10713	4.91	12622	5.49
MP055	CS33	101.9	5.5	P06	32	5384	3.18	6808	3.63	8371	4.06	10033	4.49	11877	4.87	13867	5.29	16191	5.75
					35	5068	3.17	6424	3.63	7911	4.09	9482	4.54	11106	4.95	13106	5.42	15466	5.93
					38	4752	3.15	6042	3.64	7452	4.13	8931	4.6	10611	5.03	12344	5.54	14361	6.11
					43	4315	3.13	5488	3.64	6759	4.17	8063	4.69	9479	5.17	11036	5.75	12849	6.4

LINHA DE MODELOS

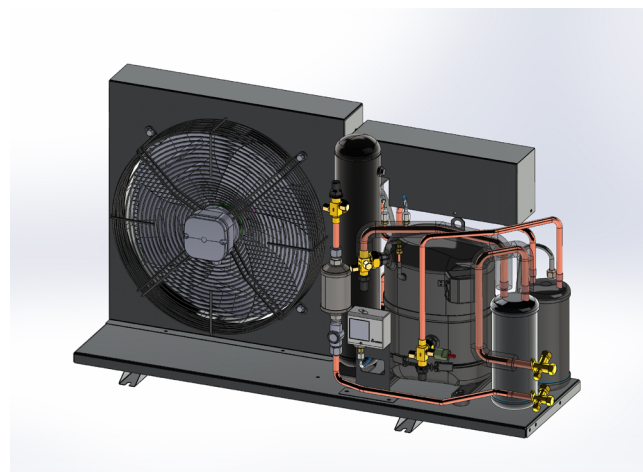
MODELOS PADRÃO

OPÇÕES DE MONTAGEM 02 E 04



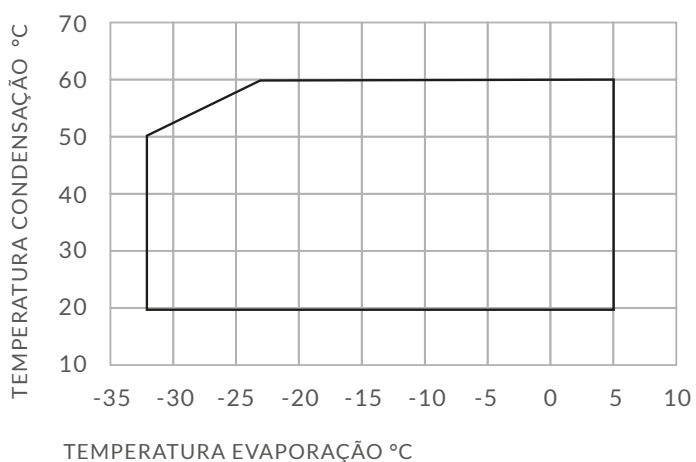
MODELOS EQUIPADOS

OPÇÕES DE MONTAGEM 06 E 08

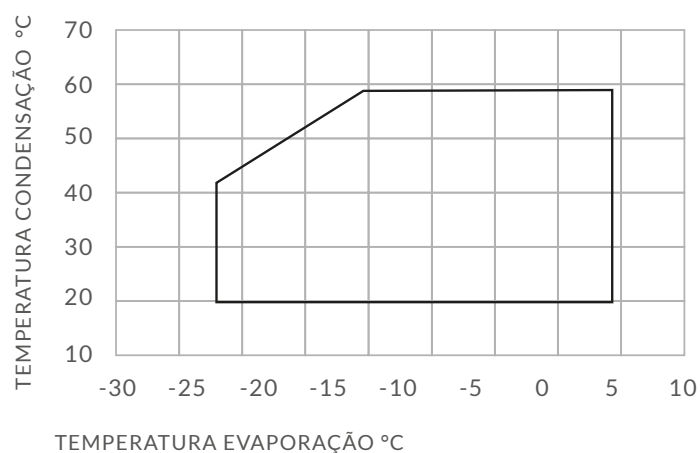


LIMITE DE APLICAÇÃO ENVELOPE

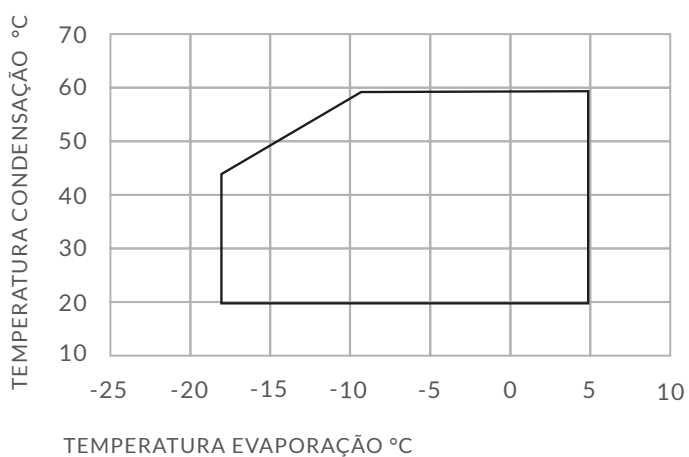
ENVELOPE [MBP - R404A / R507]



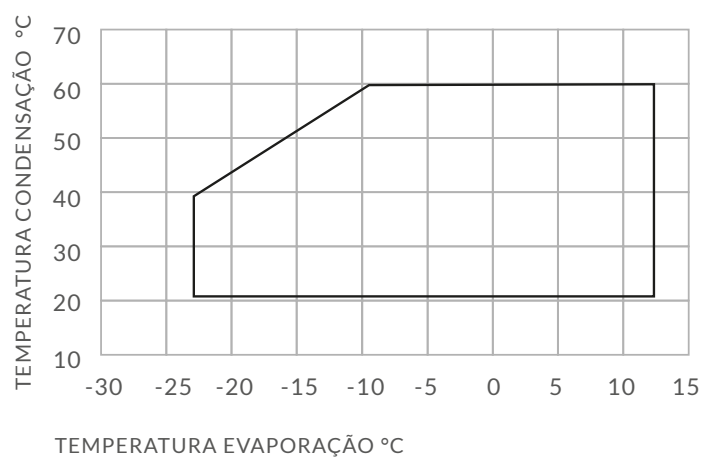
ENVELOPE [MBP - R448A / R449A / R407A]



ENVELOPE [MBP - R22]



ENVELOPE [MBP - R134A]



LISTA DE CÓDIGOS

MONTAGEM	DADOS ELÉTRICOS		UNIDADE CONDENSADORA						
			MP020	MP025	MP027	MP035	MP040	MP045	MP055
Opções	(V-Ø-Hz)	Código	2.0HP	2.5HP	2.7HP	3.5HP	4.0HP	4.5HP	5.5HP
00	230V1Ø60Hz	B	MP020ZS00B	MP025ZS00B	MP027ZS00B	MP035ZS00B	MP040ZS00B	---	---
	230V3Ø60Hz	C	MP020ZS00C	MP025ZS00C	MP027ZS00C	MP035ZS00C	MP040ZS00C	MP045ZS00C	MP055ZS00C
	380V3Ø60Hz	D	MP020ZS00D	MP025ZS00D	MP027ZS00D	MP035ZS00D	MP040ZS00D	MP045ZS00D	MP055ZS00D
02	230V1Ø60Hz	B	MP020ZS02B	MP025ZS02B	MP027ZS02B	MP035ZS02B	MP040ZS02B	---	---
	230V3Ø60Hz	C	MP020ZS02C	MP025ZS02C	MP027ZS02C	MP035ZS02C	MP040ZS02C	MP045ZS02C	MP055ZS02C
	380V3Ø60Hz	D	MP020ZS02D	MP025ZS02D	MP027ZS02D	MP035ZS02D	MP040ZS02D	MP045ZS02D	MP055ZS02D
04	230V1Ø60Hz	B	MP020ZS04B	MP025ZS04B	MP027ZS04B	MP035ZS04B	MP040ZS04B	---	---
	230V3Ø60Hz	C	MP020ZS04C	MP025ZS04C	MP027ZS04C	MP035ZS04C	MP040ZS04C	MP045ZS04C	MP055ZS04C
	380V3Ø60Hz	D	MP020ZS04D	MP025ZS04D	MP027ZS04D	MP035ZS04D	MP040ZS04D	MP045ZS04D	MP055ZS04D
06	230V1Ø60Hz	B	MP020ZS06B	MP025ZS06B	MP027ZS06B	MP035ZS06B	MP040ZS06B	---	---
	230V3Ø60Hz	C	MP020ZS06C	MP025ZS06C	MP027ZS06C	MP035ZS06C	MP040ZS06C	MP045ZS06C	MP055ZS06C
	380V3Ø60Hz	D	MP020ZS06D	MP025ZS06D	MP027ZS06D	MP035ZS06D	MP040ZS06D	MP045ZS06D	MP055ZS06D
08	230V1Ø60Hz	B	MP020ZS08B	MP025ZS08B	MP027ZS08B	MP035ZS08B	MP040ZS08B	---	---
	230V3Ø60Hz	C	MP020ZS08C	MP025ZS08C	MP027ZS08C	MP035ZS08C	MP040ZS08C	MP045ZS08C	MP055ZS08C
	380V3Ø60Hz	D	MP020ZS08D	MP025ZS08D	MP027ZS08D	MP035ZS08D	MP040ZS08D	MP045ZS08D	MP055ZS08D

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

UNIDADE CONDENSADORA		MP020	MP025	MP027	MP035	MP040	MP045	MP055
Referência Comercial		2.0HP	2.5HP	2.7HP	3.5HP	4.0HP	4.5HP	5.5HP
Plataforma		P04	P04	P05	P05	P05	P06	P06
Compressor	220V1Ø50-60Hz	CS10K6MEPFV135	CS12K6MEPFV135	CS14K6MEPFV135	CS18K6MEPFV135	CS20K6MEPFV135	---	---
	220V3Ø50-60Hz	CS10K6METF5132	CS12K6METF5132	CS14K6METF5132	CS18K6METF5132	CS20K6METF5132	CS27KQMETF5232	CS33KQMETF5232
	380V3Ø 50-60Hz	CS10K6METFD132	CS12K6METFD132	CS14K6METFD132	CS18K6METFD132	CS20K6METFD132	CS27KQMETFD232	CS33KQMETFD232
Relê Voltimétrico	Código	940-0001-60	940-0001-60	940-0001-55	940-0001-55	940-0001-55	940-0001-64	940-0001-68
	Pick Up	190-200V	190-200V	190-200V	190-200V	190-200V	260-280V	240-260V
	Drop Up	55-115V	55-115V	40-105V	40-105V	40-105V	60-121V	60-121V
	Vmax	383	383	375	375	375	420	420
Capacitor de Partida	Código	914-0008-51	914-0008-51	914-0036-04	914-0036-04	914-0006-03	914-0006-03	914-0006-10
	Capacitância	145-175µF	145-175µF	145-175µF	145-175µF	189-227µF	189-227µF	270-324µF
	Vmax	220V	220V	250V	250V	330V	330V	330V
Capacitor de Marcha	Código	914-0037-17	914-0037-10	914-0037-11	914-0037-11	914-0037-12	914-0037-18	914-0037-21
	Capacitância	30µF	30µF	35µF	35µF	40µF	40µF	55µF
	Vmax	370Vac	370Vac	370Vac	370Vac	440Vac	440Vac	440Vac
Tanque de Líquido		001T8002 (4L)	001T8002 (4L)	001T8003 (6L)	001T8003 (6L)	001T8003 (6L)	001T8004 (8L)	001T8004 (8L)
Válvula Rotolock	Sucção	001R00V04	001R00V04	001R00V04	001R00V04	001R00V04	001R00V04	001R00V05
	Descarga	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06
	Tanque Líquido	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06	001R00V06
Válvula Split	Linha de Sucção	SSV-JA6GSHC-13	SSV-JA6GSHC-13	SSV-JA6GSHC-13	SSV-JA6GSHC-13	SSV-JA6GSHC-13	SSV-JA6GSHC-13	SSV-JA6GSHC-13
	Linha de Líquido	SSV-JA4GSHC-19	SSV-JA4GSHC-19	SSV-JA4GSHC-19	SSV-JA4GSHC-19	SSV-JA4GSHC-19	SSV-JA4GSHC-19	SSV-JA4GSHC-19
Filtro Secador		DTG-E08044-901	DTG-E08044-901	DTG-E08044-901	DTG-E08044-901	DTG-E08044-901	DTG-E16054-901	DTG-E16054-901
Visor de Líquido		SYJ12L41	SYJ12L41	SYJ12L41	SYJ12L41	SYJ12L41	SYJ12L41	SYJ12L41
Ventilador		JP450M6E	JP450M6E	JP450M6E	JP450M6E	JP450M6E	JP600M6E	JP600M6E
Pressostato	HBP Cartucho	YK-B450250	YK-B450250	YK-B450250	YK-B450250	YK-B450250	YK-B450250	YK-B450250
	LBP Cartucho	YK-A003015	YK-A003015	YK-A003015	YK-A003015	YK-A003015	YK-A003015	YK-A003015
	LBP Adjustable	PS01AL-S01	PS01AL-S01	PS01AL-S01	PS01AL-S01	PS01AL-S01	PS01AL-S01	PS01AL-S01
Condensador		001M0004 - C4	001M0004 - C4	001M0005 - C5	001M0005 - C5	001M0005 - C5	001M0006 - C6	001M0006 - C6
Carenagem		---	---	---	---	---	---	---
Tubo Flexível (Capilar)		THERM00	THERM00	THERM00	THERM00	THERM00	THERM00	THERM00



DADOS DIMENSIONAIS

UNIDADE COND.	REF.	PLATAFORMA	DIMENSÃO (MM)						PONTO DE FIXAÇÃO (MM)				CONEXÃO	
			Altura (H)	Largura (W)	Comprimento (L)	(Z)	(V)	(A)	(B)	(C)	(D)	Ø (G)	Linha de Sucção (E)	Linha de Líquido (F)
MP020	2.0	P04	617	288	958	108	125	133	316	623	199	9	3/4	1/2
MP025	2.5													
MP027	2.7													
MP035	3.5	P05	724	301	1070	132	125	157	327	690	205	9	3/4	1/2
MP040	4.0													
MP045	4.5	P06	922	301	1170	132	139	157	327	817	215	9	3/4 7/8	5/8
MP055	5.5													

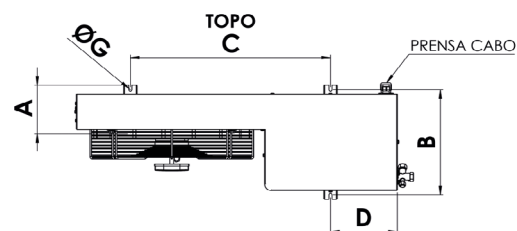
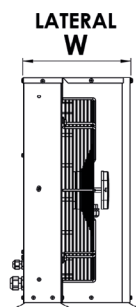
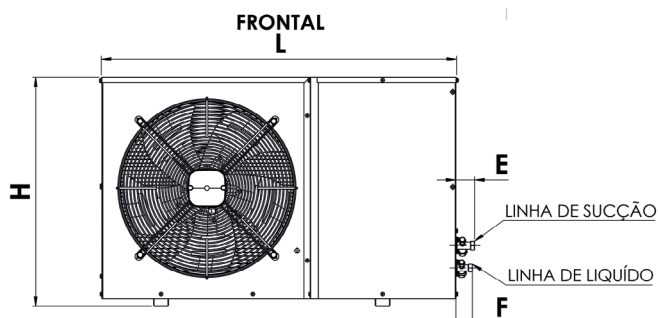
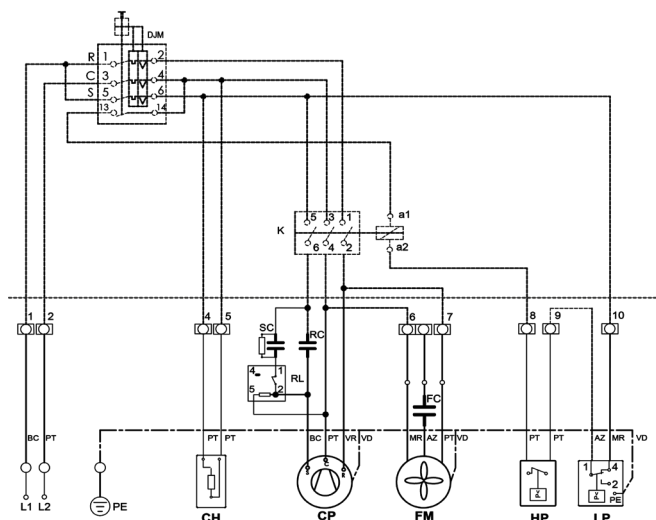
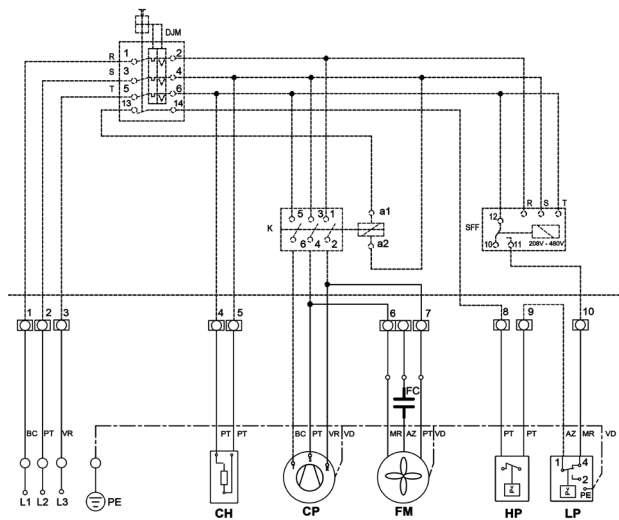


DIAGRAMA ELÉTRICO

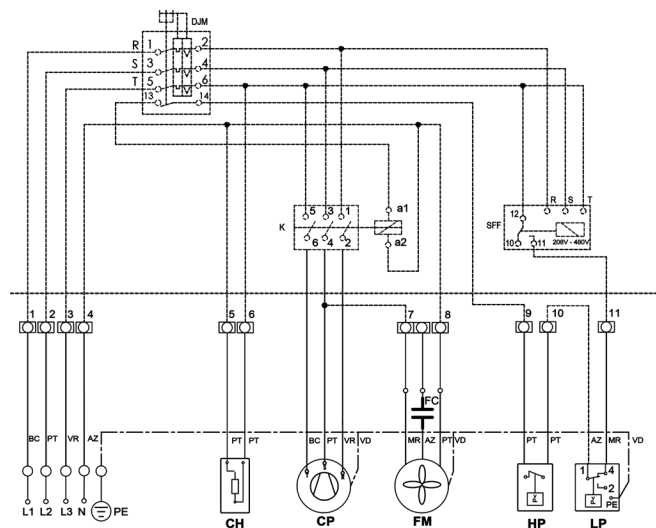
220V 1Φ 50-60HZ



220V 3Φ 50-60HZ



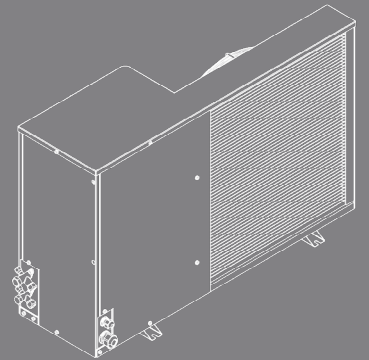
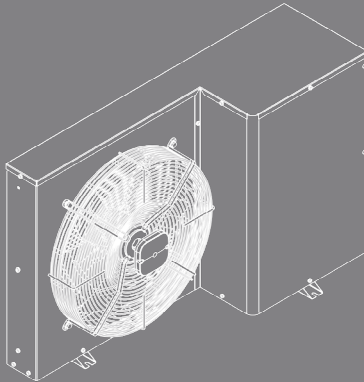
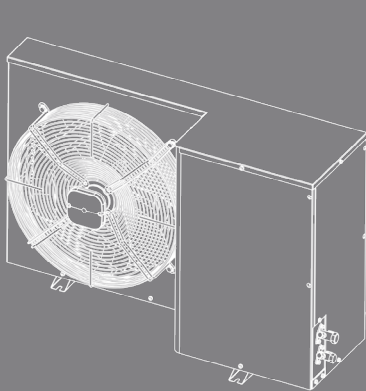
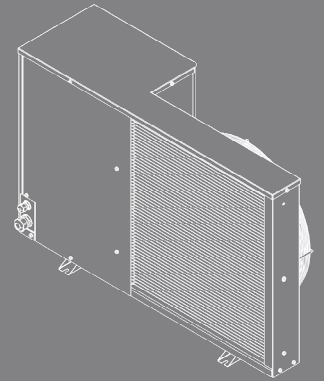
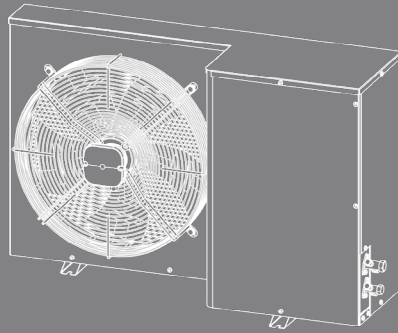
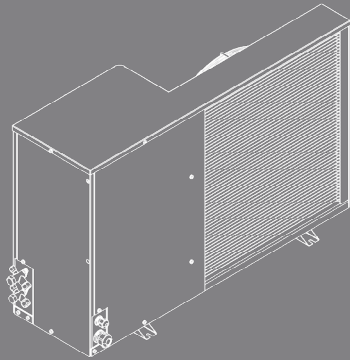
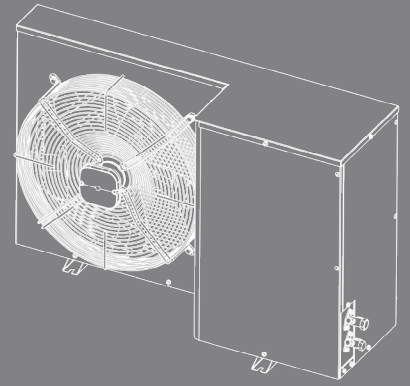
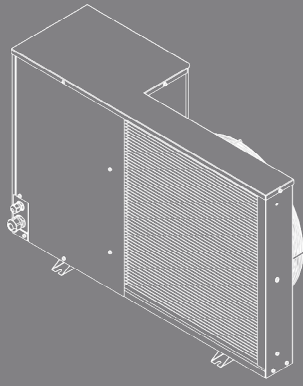
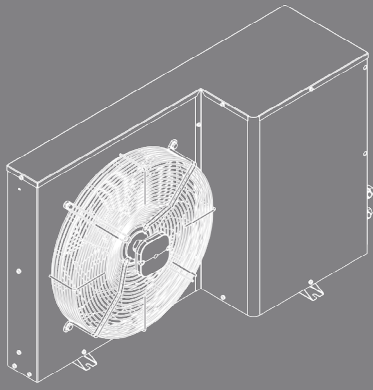
380V 3Φ 60HZ / 400V 3Φ 50HZ



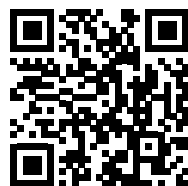
DENOMINAÇÕES

- CP COMPRESSOR
- FC CAPACITOR VENTILADOR
- FM VENTILADOR
- HP PRESSOSTATO DE ALTA
- LP PRESSOSTATO DE BAIXA
- CR RESISTÊNCIA DE CÁRTER
- RL RELÉ
- K CONTACTOR
- PT PRETO
- AZ AZUL
- MR MARROM
- VD VERDE/AMARELO
- VR VERMELHO
- AM AMARELO





 **Adesso**
Technology



adesso technology.com

001A9039-R00 01-2026