

Číslo	Čerpadlo	Specifikace	Kompresor	El. připojení	Kompresor příkon (kW)	Kompresor proud (A)	P2, P3 příkon (kW)	P2, P3 (A)	Elektrokotel (kW)			Maximální příkon s elektrokotlem (kW)				Maximální proud s elektrokotlem (A)				Jištění tepelného čerpadla (A)					Chladivo/ množství (kg)
									Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Bez	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Bez	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Útan	Steg1	Steg2	Steg3		
	EQ C4,5	Standard	Cop	400V 3N~ 50Hz	2,20	3,70	0,14	1,40	3,00	6,00	9,00	2,3	5,3	8,3	11,3	5,1	9,4	13,7	18,1	10	10	16	20	R410A/	
	EQ C,E6	Standard	Cop ZH 05	400V 3N~ 50Hz	2,40	4,00	0,14	1,40	3,00	6,00	9,00	2,5	5,5	8,5	11,5	5,4	9,7	14,0	18,4	10	10	16	20	R410A/1,5	
8738201845	EQ C,E8	Standard	Cop ZH06	400V 3N~ 50Hz	2,90	4,80	0,21	1,89	3,00	6,00	9,00	3,1	6,1	9,1	12,1	6,7	11,0	15,3	19,7	10	16	16	20	R410A/1,95	
8738201846	EQ C,E10	Standard	Cop ZH09	400V 3N~ 50Hz	4,07	6,50	0,39	2,06	3,00	6,00	9,00	4,5	7,5	10,5	13,5	8,6	12,9	17,2	21,5	10	16	20	25	R410A/2,4	
8738201847	EQ E13	Standard	Cop ZH12	400V 3N~ 50Hz	5,42	9,00	0,39	2,06	3,00	6,00	9,00	5,8	8,8	11,8	14,8	11,1	15,4	19,7	24,0	16	16	25	25	R410A/2,75	
	EQ E17	Standard	Cop ZH15	400V 3N~ 50Hz	6,20	10,50	0,45	2,57	3,00	6,00	9,00	6,7	9,7	12,7	15,7	13,1	17,4	21,7	26,0	16	20	25	32	R410A/2,8	
	HE C/E 6	Standard	Mitsubishi AEH33Y	400V 3N~ 50Hz	2,30	4,00	0,14	1,16	3,00	6,00		2,4	5,4	8,4		5,2	9,5	13,8		10	16	16		R407C/ 1,35	
	HE C/E 7	Standard	Mitsubishi AEH42Y	400V 3N~ 50Hz	2,88	4,80	0,14	1,16	3,00	6,00		3,0	6,0	9,0		6,0	10,3	14,6		10	16	16		R407C/ 1,4	
	HE C/E 9	Standard	Mitsubishi AEH52Y	400V 3N~ 50Hz	3,56	6,00	0,21	1,78	3,00	6,00		3,8	6,8	9,8		7,8	12,1	16,4		10	16	20		R407C/ 1,5	
	HE C/E 11	Standard	Mitsubishi AEH60Y	400V 3N~ 50Hz	4,03	6,90	0,38	1,95	3,00	6,00		4,4	7,4	10,4		8,9	13,2	17,5		10	16	20		R407C/ 1,9	
	HE E 14	Standard	Mitsubishi AEH82Y	400V 3N~ 50Hz	5,64	10,10	0,45	2,57	3,00	6,00	9,00	6,1	9,1	12,1	15,1	12,7	17,0	21,3	25,6	16	20	25	32	R407C/ 2,2	
	HE E 17	Standard	Mitsubishi AEH96Y	400V 3N~ 50Hz	6,56	12,20	0,45	2,57	3,00	6,00	9,00	7,0	10,0	13,0	16,0	14,8	19,1	23,4	27,7	16	20	25	32	R407C/ 2,3	
	HA/HT Plus C/E 6	Standard	Mitsubishi AEH33Y	400V 3N~ 50Hz	2,30	4,00	0,30	1,41	3,00	6,00	9,00	2,6	5,6	8,6	11,6		9,7	14,1	18,4			16	16	20	R407C/ 1,35
	HA/HT Plus C/E 7	Standard	Mitsubishi AEH42Y	400V 3N~ 50Hz	2,88	4,80	0,30	1,41	3,00	6,00	9,00	3,2	6,2	9,2	12,2		10,5	14,9	19,2			16	16	20	R407C/ 1,4
	HA/HT Plus C/E 9	Standard	Mitsubishi AEH52Y	400V 3N~ 50Hz	3,56	6,00	0,30	1,41	3,00	6,00	9,00	3,9	6,9	9,9	12,9		11,7	16,1	20,4			16	20	25	R407C/ 1,5
	HA/HT Plus C/E 11	Standard	Mitsubishi AEH60Y	400V 3N~ 50Hz	4,03	6,90	0,61	3,02	3,00	6,00	9,00	4,6	7,6	10,6	13,6		14,3	18,6	22,9			16	20	25	R407C/ 1,9
	HA/HT Plus E 14	Standard	Mitsubishi AEH82Y	400V 3N~ 50Hz	5,64	10,10	0,61	3,02	3,00	6,00	9,00	6,2	9,2	12,2	15,2		17,5	21,8	26,1			20	25	32	R407C/ 2,2
	HA/HT Plus E 14	15,75 kW	Mitsubishi AEH82Y	400V 3N~ 50Hz	5,64	10,10	0,61	3,02	5,60	9,00	15,75	6,2	11,8	15,2	22,0		21,8	26,1	35,9			25	32	40	R407C/ 2,2
	HA/HT Plus E 17	Standard	Mitsubishi AEH96Y	400V 3N~ 50Hz	6,56	12,20	0,61	3,02	3,00	6,00	9,00	7,2	10,2	13,2	16,2		19,6	23,9	28,2			20	25	32	R407C/ 2,3
	HA/HT Plus E 17	15,75 kW	Mitsubishi AEH96Y	400V 3N~ 50Hz	6,56	12,20	0,61	3,02	5,60	9,00	15,75	7,2	12,8	16,2	22,9		23,9	28,2	38,0			25	32	40	R407C/ 2,3
	HE E21	Standard	ZH56K4E-TWD	400V 3N~ 50Hz	7,60	15,00	0,38	2,06	6,75	9,00	15,75	8,0	14,7	17,0	23,7	17,1	26,8	30,0	39,7	50					R407C/ 4,6
	HE E28	Standard	ZH75K4E-TWD	400V 3N~ 50Hz	10,60	18,16	0,45	2,67	6,75	9,00	15,75	11,1	17,8	20,1	26,8	20,8	30,6	33,8	43,5	50					R407C/ 4,7
	HE D36	Standard	ZH92K4E-TWD	400V 3N~ 50Hz	13,00	21,72	0,65	3,30				13,7				25,0				32					R407C/ 5,4
	HE D43	Standard	ZH11M4E-TWD	400V 3N~ 50Hz	16,65	27,72	0,65	3,30				17,3				31,0				40					R407C/ 5,9
	PremiumLine A10	Standard	ZH26K4E-TF	400V 3N~ 50Hz	4,10	6,90														10					R407C/ 2,,9
	PremiumLine A12	Standard	ZH38K4E-TF	400V 3N~ 50Hz	6,20	10,50														16					R407C/ 3,8
	PremiumLine A15	Standard	ZH45K4E-TF	400V 3N~ 50Hz	7,10	12,00														16					R407C/ 3,9
	IVT AIR SPLIT 7,5	Standard		230V 1N~ 50Hz	4,40	19,00														25					R410A/ 3,5
	IVT AIR SPLIT 11	Standard		400V 3N~ 50Hz	5,60	9,50														10					R410A/
	IVT AIR SPLIT 12	Standard		400V 3N~ 50Hz	7,60	13,00														16					R410A/ 5,0
	AIR50/Optima 600	Standard	Mitsubishi AEH33Y	400V 3N~ 50Hz	2,30	4,00														10					R407C/ 2,5
	AIR70/Optima 900	Standard	Mitsubishi AEH52Y	400V 3N~ 50Hz	3,56	6,00														10					R407C/2,6
	AIR90/Optima 1100	Standard	Mitsubishi AEH60Y	400V 3N~ 50Hz	4,03	6,90														10					R407C/2,7
	AIR120	Standard	Mitsubishi BEH-82 YETMT	400V 3N~ 50Hz	5,90	10,10														16					R407C/3,2
	AIR150	Standard	Mitsubishi BEH-96 YETMT	400V 3N~ 50Hz	6,90	11,90														16					R407C/3,5
	F+36	Standard	ZH92K4E-TWD	400V 3N~ 50Hz	13,00	21,72	0,77	2,05				13,8				23,8				32					R407C/ 5,6
	F+43	Standard	ZH11M4E-TWD	400V 3N~ 50Hz	16,65	27,72	1,07	2,61				17,7				30,3				40					R407C/ 5,7
											0,0				0,0										
											0,0				0,0										
	G21 R134a	Standard	Man SZ148S4B	400V 3N~ 50Hz	8,33	13,00	0,64	2,08				9,0			15,1				25						R134a/ 4,2
	G26 R134a	Standard	Man SZ185S4B	400V 3N~ 50Hz	10,24	19,62	0,47	1,78				10,7			21,4				32						R134a/ 9,5
	G35 R134a	Standard	Man SZ240-4	400V 3N~ 50Hz	15,22	26,55	1,04	2,53				16,3			29,1				35*						R134a/ 9,4
	G45 R134a	Standard	Man SZ300-4	400V 3N~ 50Hz	18,97	33,86	2,00	5,05				21,0			38,9				40*						R134a/ 9,8
	D33	Standard	Man SZ148S4B	400V 3N~ 50Hz	12,53	21,08	0,64	2,08				13,2			23,2				32						R407C/ 5,1
33401030	D40	Standard	Man SZ185S4B	400V 3N~ 50Hz	15,39	26,47	0,70	3,15				16,1			29,6				35						R407C/ 7,8
	D55	Standard	Man SZ240-4	400V 3N~ 50Hz	20,53	33,92	1,04	2,53				21,6			36,5				40*						R407C/9,0
	D70	Standard	Man SZ300-4	400V 3N~ 50Hz	24,93	41,26	2,00	5,05				26,9			46,3				50*						R407C/10,0
	X11 PremiumLine	Standard	Mitsubishi AEB33F	400V 3N~ 50Hz	5,20	7,00	0,29	1,27	6,00			5,5			8,3				16						R407C/ 2,2
	X15 PremiumLine	Standard	Mitsubishi AEV60FEDMT	400V 3N~ 50Hz	7,30	15,00	0,41	1,78	6,00			7,7			16,8				20						R407C/ 2,3

Číslo	Čerpadlo	Specifikace	Kompresor	El. připojení	Kompresor příkon (kW)	Kompresor proud (A)	P2, P3 příkon (kW)	P2, P3 (A)	Elektrokotel (kW)			Maximální příkon s elektrokotlem (kW)			Maximální proud s elektrokotlem (A)			Jištění tepelného čerpadla (A)				Chladivo/ množství (kg)		
									Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Bez	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Bez	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Utan	Steg1		Steg2	Steg3
33201030	D20	Standard	Man SZ100S4B	400V 3N~ 50Hz	7,75	13,65	0,50	2,08				8,3				15,7			20				R407C/ 3,1	
43201040	E20 9kW	Export	Man SZ100S4B	400V 3N~ 50Hz	7,75	13,65	0,50	2,08	3,00	6,00	9,00		11,3	14,3	17,3		24,4	28,7		20	35	35	R407C/ 3,1	
43201540	E20 18kW	Standard	Man SZ100S4B	400V 3N~ 50Hz	7,75	13,65	0,50	2,08	6,75	11,25	18,00		15,0	19,5	26,3		25,5	32,0	41,7		35	35	50	R407C/ 3,1
33251030	D25	Standard	Man SZ115S4B	400V 3N~ 50Hz	9,81	16,38	0,52	2,08				10,3				18,5			25				R407C/ 3,6	
43251040	E25 9kW	Export	Man SZ115S4B	400V 3N~ 50Hz	9,81	16,38	0,52	2,08	3,00	6,00	9,00		13,3	16,3	19,3		22,8	27,1	31,5		25	35	35	R407C/ 3,6
43251540	E25 27kW	Standard	Man SZ115S4B	400V 3N~ 50Hz	9,81	16,38	0,52	2,08	9,00	18,00	27,00		19,3	28,3	37,3		31,5	44,4	57,4		35	50	63	R407C/ 3,6
33351030	D35	Standard	Man SZ160S4B	400V 3N~ 50Hz	13,00	22,03	0,68	3,15				13,7				25,2			40				R407C/ 5,8	
	G13 R134a	Standard	Man SZ100S4B	400V 3N~ 50Hz	5,39	10,83	0,45	1,62				5,8				12,5			20				R134a/ 3,9	
	G16 R134a	Standard	Man SZ115S4B	400V 3N~ 50Hz	6,58	11,95	0,47	1,62				7,0				13,6			20				R134a/ 4,1	
	G43 R134a	Standard	Man 2xMTZ160HW4	400V 3N~ 50Hz	15,88	27,78	0,70	3,15				16,6				30,9			50				R134a/ 2x4,5	
63100205	Optima 1000	Standard	Bris H75A46	400V 3N~ 50Hz	3,39	5,90	0,29	0,81				3,7				6,7			10				R407C/ 3,2	
63130205	Optima1300	Standard	Bris H75A62	400V 3N~ 50Hz	4,57	7,50	0,41	1,14				5,0				8,6			16				R407C/ 3,3	
	Optima 400	Standard	Man MTZ 18JA4A	400V 3N~ 50Hz	1,31	2,34	0,16	0,67				1,5				3,0			10				R407C/ 1,5	
	Optima 500	Standard	Bris H79B24UDBE	400V 3N~ 50Hz	1,42	2,60	0,22	0,93				1,6				3,5			10				R407C/ 1,8	
	Optima 700	Standard	Bris H79B32UDBE	400V 3N~ 50Hz	2,03	3,80	0,22	0,93				2,2				4,7			10				R407C/ 1,9	
24061820	HTC6	Standard	Cop ZR40K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	2,40	4,50	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		5,7	8,7	11,7		10,0	14,3	18,6		16	16	20	R134a/ 1,35
24071820	HTC7	Standard	Cop ZR48K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	2,89	5,30	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		6,1	9,1	12,1		10,8	15,1	19,4		16	16	25	R134a/ 1,4
24091820	HTC9	Standard	Cop ZR61KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	3,34	6,80	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		6,6	9,6	12,6		12,3	16,6	20,9		16	20	25	R134a/ 1,45
	HTC11	Standard	Cop ZR72KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,08	7,50	0,49	2,35	3,00	6,00	9,00		7,6	10,6	13,6		14,2	18,5	22,8		16	20	25	R134a/ 1,6
44061840	HTE6	Standard	Cop ZR40K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	2,40	4,50	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		5,7	8,7	11,7		10,0	14,3	18,6		16	16	20	R134a/ 1,35
44071840	HTE7	Standard	Cop ZR48K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	2,89	5,30	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		6,1	9,1	12,1		10,8	15,1	19,4		16	16	25	R134a/ 1,4
44091840	HTE9	Standard	Cop ZR61KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	3,34	6,80	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		6,6	9,6	12,6		12,3	16,6	20,9		16	20	25	R134a/ 1,45
44111840	HTE11	Standard	Cop ZR72KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,08	7,50	0,49	2,35	3,00	6,00	9,00		7,6	10,6	13,6		14,2	18,5	22,8		16	20	25	R134a/ 1,6
23044020	C4 1x230V	1-fas	Bris H79B18UABH 1~	230V 1~ 50Hz	1,06	4,80	0,16	0,68	3,00	6,00	9,00		4,2	7,2	10,2		18,5	31,6	44,6		20	35	50	R407C/1,0
23041020	C4	Standard	Bris H79B18UABH 1~	400V 3N~ 50Hz	1,06	4,80	0,16	0,68	3,00	6,00	9,00		4,2	7,2	10,2		9,8	14,1	18,5		16	16	20	R407C/ 1,0
23051020	C5	Standard	Bris H79B24UDBE	400V 3N~ 50Hz	1,42	4,00	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		4,7	7,7	10,7		9,5	13,8	18,1		10	16	20	R407C/ 1,2
23071020	C7	Standard	Bris H79B32UDBE	400V 3N~ 50Hz	2,03	4,70	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		5,3	8,3	11,3		10,2	14,5	18,8		16	16	20	R407C/ 1,3
23091020	C9	Standard	Cop ZR40K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	3,52	6,09	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		6,5	9,8	12,8		11,5	15,9	20,2		16	20	25	R407C/ 1,4
43051040	E5	Standard	Bris H79B24UDBE	400V 3N~ 50Hz	1,42	4,00	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		4,7	7,7	10,7		9,5	13,8	18,1		10	16	20	R407C/ 1,2
43071040	E7	Standard	Bris H79B32UDBE	400V 3N~ 50Hz	2,03	4,70	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		5,3	8,3	11,3		10,2	14,5	18,8		16	16	20	R407C/ 1,3
43091040	E9	Standard	Cop ZR40K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	3,52	6,09	0,26	1,12	3,00	6,00	9,00		6,8	9,8	12,8		11,5	15,9	20,2		16	20	25	R407C/ 1,4
43111040	E11	Standard	Cop ZR48K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,17	7,10	0,49	2,35	3,00	6,00	9,00		7,7	10,7	13,7		13,8	18,1	22,4		16	20	25	R407C/ 1,6
43141040	E14 9 kW		Cop ZR61KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,97	8,89	0,45	1,62	3,00	6,00	9,00		8,4	11,4	14,4		14,8	19,2	23,5		16	20	25	R407C/ 1,8
43141540	E14 15 kW		Cop ZR61KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,97	8,89	0,45	1,62	4,50	9,00	15,75		9,9	14,4	21,2		17,0	23,5	33,2		20	25	35	R407C/ 1,8
43161040	E16 9 kW		Cop ZR72KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	5,84	10,13	0,45	1,62	3,00	6,00	9,00		9,3	12,3	15,3		16,1	20,4	24,7		20	25	25	R407C/ 2,2
43161540	E16 15 kW		Cop ZR72KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	5,84	10,13	0,45	1,62	4,50	9,00	15,75		10,8	15,3	22,0		18,2	24,7	34,5		20	25	35	R407C/ 2,2
33051030	D5	Standard	Bris H79B24UDBE	400V 3N~ 50Hz	1,42	4,00	0,26	1,12				1,7				5,1			10				R407C/ 1,2	
33071030	D7	Standard	Bris H79B32UDBE	400V 3N~ 50Hz	2,03	4,70	0,26	1,12				2,3				5,8			10				R407C/ 1,3	
33091030	D9	Standard	Cop ZR40K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	3,52	6,09	0,26	1,12				3,8				7,2			10				R407C/ 1,4	
33111030	D11	Standard	Cop ZR48K3E-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,17	7,10	0,49	2,35				4,7				9,5			10				R407C/ 1,6	
33141030	D14	Standard	Cop ZR61KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	4,97	8,89	0,45	1,62				5,4				10,5			16				R407C/ 1,8	
33161030	D16	Standard	Cop ZR72KCE-TFD	400V 3N~ 50Hz	5,84	10,13	0,45	1,62				6,3				11,8			16				R407C/ 2,2	

U čerpadel EQ při podmínkách 0°C vypařovací a 60°C kondenzační a max. otáčkách oběhových čerpadel

U čerpadel HE, HT a G při podmínkách 0°C vypařovací a 65°C kondenzační

U čerpadel X při podmínkách 10°C vypařovací a 65°C kondenzační

U čerpadel HT plus při podmínkách 0°C vypařovací a 68°C kondenzační

Příkony a výkony ostatních kompresorů platí při podmínkách 0°C vypařovací a 60°C kondenzační

Verze 2013/01