

Технические данные

R404A	Номинальная мощность, л. с.	Производительность (кВт) 1)	Холодильный коэффициент 1)	Производительность (кВт) 2)	Холодильный коэффициент 2)	Номинальная объёмная производительность (м3/ч)	Кол-во масла (л)	Длина/ширина/высота (мм)	Масса нетто (кг)	Версия двигателя/Код	Максимальный рабочий ток (А)	Ток блокировки ротора (А)	Звуковое давление на расст. 1 м (дБА) **	
										3 фазы*			3 фазы*	3 фазы*
Все предварительные данные														
4MF-13X	13,0	33,4	2,4	11,4	1,4	61,7	3,30	636/503/450	177	AWM	26	105	69	73
4MA-22X	22,0	33,6	2,4	10,8	1,4	61,7	3,30	636/503/450	178	AWM	36	175	69	75
4ML-15X	15,0	38,7	2,3	13,2	1,5	71,4	3,30	636/503/450	180	AWM	35	156	70	72
4MH-25X	25,0	38,8	2,4	12,5	1,4	71,4	3,30	655/503/450	187	AWM	39	199	70	74
4MM-20X	20,0	42,6	2,3	14,7	1,5	78,0	3,30	655/503/450	182	AWM	39	175	71	73
4MI-30X	30,0	42,8	2,4	13,9	1,4	78,0	3,30	655/503/450	188	AWM	47	221	71	76
4MT-22X	22,0	47,8	2,3	16,5	1,5	87,7	3,30	655/503/450	183	AWM	45	175	72	74
4MJ-33X	33,0	48,0	2,3	16,0	1,4	87,7	3,30	655/503/450	190	AWM	53	221	72	75
4MU-25X	25,0	54,2	2,3	18,7	1,5	99,5	3,30	655/503/450	186	AWM	52	199	73	73
4MK-35X	35,0	54,4	2,3	17,7	1,4	99,5	3,30	687/503/450	202	AWM	61	255	73	75
6MM-30X	30,0	61,8	2,3	21,6	1,4	120,5	3,30	723/550/447	215	AWM	60	255	73	79
6MI-40X	40,0	64,2	2,4	20,3	1,4	120,5	3,30	723/550/447	219	AWM	71	304	73	79
6MT-35X	35,0	70,4	2,3	25,1	1,5	135,1	3,30	723/550/447	221	AWM	67	255	75	79
6MJ-45X	45,0	72,4	2,3	23,6	1,4	135,1	3,30	773/550/447	223	AWM	81	304	75	80
6MU-40X	40,0	79,8	2,2	28,4	1,4	153,2	3,30	773/550/447	225	AWM	75	306	77	81
6MK-50X	50,0	82,1	2,2	26,6	1,4	153,2	3,30	773/550/447	230	AWM	93	393	77	81

(1) CT= Условия EN12900: кипение -10°C, конденсация 45°C, температура всасывания газа 20°C, переохлаждение 0K

(2) HT = Условия EN12900: кипение -35°C, конденсация 40°C, температура всасывания газа 20°C, переохлаждение 0K

* 3 фазы: 380-420 В/50 Гц

** На расстоянии 1 м: уровень звукового давления на расстоянии 1 м от компрессора, в свободных полевых условиях

Производительность

Температура конденсации 40°C															
R404A	Холодопроизводительность (кВт)							R404A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
Модель	-45	-35	-30	-20	-10	-5	5	Модель	-45	-35	-30	-20	-10	-5	5
Все предварительные данные															
4MA-22X		10,2	14,2	24,0	37,0	45,0	64,4	4MA-22X		7,1	8,5	11,0	13,0	13,7	14,5
4MF-13X	3,5*	10,8	14,3	23,3	35,5	43,1		4MF-13X	4,8*	7,4	8,7	11,1	13,1	13,8	
4MH-25X		12,4	16,9	28,1	43,2	52,5	75,1	4MH-25X		8,7	10,3	13,1	15,4	16,3	17,4
4ML-15X	4,7*	13,3	17,4	28,0	42,4	51,2		4ML-15X	6,2*	9,1	10,5	13,2	15,6	16,6	
4MI-30X		14,3	19,3	31,5	47,5	57,3	81,1	4MI-30X		9,7	11,4	14,6	17,2	18,2	19,6
4MM-20X	5,6*	15,1	19,7	31,4	47,1	56,8		4MM-20X	7,1*	10,3	11,9	14,9	17,4	18,4	
4MJ-33X		16,1	21,6	35,3	53,3	64,3	90,9	4MJ-33X		10,9	12,8	16,3	19,2	20,4	21,9
4MT-22X	6,3*	17,0	22,1	35,2	52,9	63,8		4MT-22X	7,9*	11,5	13,3	16,6	19,5	20,6	
4MK-35X		18,1	24,3	39,6	59,8	72,2	102,0	4MK-35X		12,5	14,6	18,7	22,0	23,4	25,1
4MU-25X	7,1*	19,1	24,8	39,6	59,5	71,7		4MU-25X	9,1*	13,1	15,2	19,0	22,3	23,6	
6MI-40X		21,4	28,8	46,8	70,7	85,4	121,4	6MI-40X		14,6	17,2	21,9	25,7	27,2	29,3
6MM-30X	7,9*	22,6	29,6	46,9	69,3	82,6		6MM-30X	10,7*	15,4	17,8	22,2	26,2	28,0	
6MJ-45X		24,0	32,3	52,8	80,3	97,4	139,7	6MJ-45X		16,6	19,6	24,9	29,5	31,4	34,5
6MT-35X	8,9*	25,3	33,1	52,4	77,5	92,4		6MT-35X	11,9*	17,3	19,9	24,9	29,4	31,4	
6MK-50X		26,9	36,2	59,2	90,1	109,3	156,6	6MK-50X		19,0	22,4	28,5	33,8	36,0	39,6
6MU-40X	9,9*	28,4	37,2	58,9	87,1	103,9		6MU-40X	13,6*	19,7	22,7	28,5	33,6	35,9	

Возврат всасываемого газа 20°C / Переохлаждение 0K

*Перегрев на всасывании 10K / Переохлаждение 0K

Производительность

Температура конденсации 40°C															
R134a	Холодопроизводительность (кВт)							R134a	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
Модель	-30	-20	-10	-5	5	10	15	Модель	-30	-20	-10	-5	5	10	15
Все предварительные данные															
4MA-22X		12,2*	20,7*	26,2*	40,7	49,3	59,2	4MA-22X		5,6*	7,0*	7,6*	8,7	9,0	9,2
4MF-13X		12,4	20,7	26,0	39,7	48,3		4MF-13X		6,0	7,2	7,8	8,6	8,8	
4MH-25X		13,8*	23,3*	29,5*	45,7	55,3	66,4	4MH-25X		7,0*	8,7*	9,4*	10,4	10,6	10,5
4ML-15X		15,3	24,9	31,0	46,5	56,1		4ML-15X		7,0	8,7	9,4	10,5	10,9	
4MI-30X		15,4*	25,9*	32,7*	50,6	61,3	73,5	4MI-30X		7,6*	9,5*	10,5*	12,1	12,8	13,3
4MM-20X		17,1	27,7	34,5	51,6	62,3		4MM-20X		7,9	9,6	10,4	11,6	12,0	
4MJ-33X		17,3*	29,0*	36,7*	56,8	68,7	82,4	4MJ-33X		8,5*	10,7*	11,7*	13,6	14,3	14,8
4MT-22X		19,2	31,1	38,6	57,9	69,9		4MT-22X		8,8	10,8	11,7	13,0	13,4	
4MK-35X		19,4*	32,6*	41,2*	63,7	77,1	92,5	4MK-35X		9,7*	12,2*	13,4*	15,5	16,3	17,0
4MU-25X		21,5	34,9	43,4	65,0	78,5		4MU-25X		10,1	12,3	13,3	14,9	15,4	
6MI-40X		22,6*	38,3*	48,5*	75,6	91,8	110,4	6MI-40X		11,7*	14,7*	16,0*	17,9	18,5	18,6
6MM-30X		25,7	41,4	51,4	76,7	92,4		6MM-30X		11,9	14,6	15,9	18,0	18,7	
6MJ-45X		26,4*	43,5*	54,7*	84,3	101,8	122,0	6MJ-45X		12,8*	16,1*	17,7*	20,6	21,7	22,4
6MT-35X		28,8	46,4	57,6	85,9	103,4		6MT-35X		13,3	16,4	17,8	20,1	20,9	
6MK-50X		29,7*	48,8*	61,4*	94,5	114,2	136,8	6MK-50X		14,7*	18,4*	20,3*	23,6	24,8	25,5
6MU-40X		32,3	52,1	64,7	96,5	116,2		6MU-40X		15,2	18,8	20,4	23,0	23,9	

Возврат всасываемого газа 20°C / Переохлаждение 0K

*Перегрев на всасывании 10K / Переохлаждение 0K