

Производительность

Температура конденсации +40°C															
R404A	Холодопроизводительность (кВт)							R404A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	Модель	-35	-30	-25	-20	-15	-10		-5	Модель	-35	-30	-25	-20	-15
ZF06K4E	1,4	1,8	2,2	2,6	3,1	3,8	4,5	ZF06K4E	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8
ZF08K4E	1,8	2,2	2,8	3,4	4,1	4,8	5,7	ZF08K4E	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2
ZF09K4E	1,9	2,4	3,0	3,6	4,4	5,2	6,3	ZF09K4E	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	2,2
ZF11K4E	2,5	3,0	3,7	4,5	5,4	6,5	7,8	ZF11K4E	2,2	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7
ZF13K4E	2,8	3,5	4,3	5,3	6,4	7,7	9,1	ZF13K4E	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	3,0
ZF15K4E	3,4	4,3	5,3	6,4	7,8	9,4	11,2	ZF15K4E	2,8	3,0	3,1	3,2	3,4	3,6	3,8
ZF18K4E	4,2	5,2	6,4	7,8	9,4	11,3	13,5	ZF18K4E	3,4	3,6	3,7	3,8	4,0	4,2	4,4
ZF24K4E	5,2	6,4	7,9	9,6	11,6	13,8	16,4	ZF24K4E	4,5	4,7	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8
ZF33K4E	7,1	8,9	10,9	13,3	16,1	19,3	23,0	ZF33K4E	5,8	6,2	6,5	6,9	7,2	7,5	7,8
ZF40K4E	8,8	11,0	13,5	16,4	19,8	23,7	28,2	ZF40K4E	7,4	7,8	8,2	8,6	9,0	9,4	9,8
ZF48K4E	10,6	13,2	16,3	20,0	24,1	28,9	34,4	ZF48K4E	9,7	10,2	10,6	11,1	11,6	12,1	12,7
Модели с улучшенной системой впрыска пара															
	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5		-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF13KVE	4,0	4,9	6,0	7,2	8,6	10,1	11,7	ZF13KVE	3,0	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4	3,5
ZF18KVE	6,0	7,1	8,5	10,1	11,9	14,0	16,4	ZF18KVE	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	4,9	5,0
ZF24KVE	7,3	8,9	10,7	12,7	15,0	17,5	20,4	ZF24KVE	5,2	5,4	5,6	5,8	6,0	6,3	6,5
ZF33KVE	9,9	12,0	14,5	17,3	20,4	24,1	28,1	ZF33KVE	6,9	7,2	7,5	7,7	8,0	8,3	8,6
ZF40KVE	12,0	15,3	18,8	22,5	26,5	30,9	35,7	ZF40KVE	8,0	8,8	9,5	9,9	10,3	10,6	10,9
ZF48KVE	15,0	18,2	21,8	25,7	30,0	34,7	39,9	ZF48KVE	9,8	10,4	11,0	11,6	12,2	12,9	13,5
Модели ZF Summit с впрыском жидкости															
	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5		-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF25K6E	5,1	6,3	7,8	9,6	11,7	14,1	16,8	ZF25K6E	4,1	4,4	4,7	4,9	5,1	5,3	5,5
ZF34K6E	6,8	8,5	10,4	12,6	15,3	18,3	21,8	ZF34K6E	5,2	5,5	5,8	6,0	6,3	6,6	6,9
ZF41K6E	8,0	10,0	12,3	14,9	18,0	21,5	25,7	ZF41K6E	6,4	6,7	7,1	7,4	7,8	8,1	8,5
ZF49K6E	10,7	13,3	16,4	20,0	24,1	28,9	34,3	ZF49K6E	9,7	10,2	10,6	11,1	11,6	12,1	12,7
Модели ZF Summit с улучшенной системой впрыска пара															
	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5		-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF25K6E	7,8	9,5	11,4	13,5	15,9	18,5	21,4	ZF25K6E	5,0	5,3	5,5	5,7	5,9	6,1	6,2
ZF34K6E	10,2	12,4	14,9	17,6	20,7	24,1	27,8	ZF34K6E	6,3	6,6	6,9	7,2	7,5	7,8	8,1
ZF41K6E	12,6	15,3	18,3	21,7	25,5	29,6	34,2	ZF41K6E	7,8	8,2	8,6	9,0	9,4	9,8	10,2
ZF49K6E	15,1	18,3	21,9	26,0	30,5	35,5	41,0	ZF49K6E	9,6	10,1	10,6	11,1	11,5	12,0	12,5

Возврат всасываемого газа 20°C / Переохлаждение 0K
 Предварительные данные

Температура конденсации +40°C															
R134a	Холодопроизводительность (кВт)							R134a	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	Модель	-35	-30	-25	-20	-15	-10		-5	Модель	-35	-30	-25	-20	-15
ZF13K4E	1,5	2,0	2,5	3,1	3,8	4,6	5,6	ZF13K4E	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8
ZF15K4E	1,8	2,3	2,9	3,7	4,6	5,6	6,9	ZF15K4E	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3
ZF18K4E	2,1	2,7	3,4	4,3	5,4	6,7	8,1	ZF18K4E	2,3	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	2,9
ZF24K4E	2,7	3,5	4,4	5,4	6,7	8,2	10,0	ZF24K4E	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4	3,5
ZF33K4E	3,6	4,7	6,1	7,6	9,5	11,6	13,9	ZF33K4E	3,6	3,7	3,9	4,1	4,3	4,6	4,8

Возврат всасываемого газа 20°C / Переохлаждение 0K

Производительность

Температура конденсации +40°C															
R407A	Холодопроизводительность (кВт)							R407A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
Модель	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	Модель	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF09K4E	1,9	2,3	2,9	3,5	4,3	5,2	6,2	ZF09K4E	1,7	1,9	2,1	2,3	2,6	3,0	3,4
ZF11K4E	2,1	2,6	3,3	4,1	5,0	6,1	7,4	ZF11K4E	1,5	1,7	1,9	2,0	2,2	2,4	2,5
ZF13K4E	2,2	2,8	3,5	4,4	5,5	6,5	7,7	ZF13K4E	2,1	2,2	2,3	2,3	2,4	2,5	2,5
ZF15K4E	2,7	3,4	4,3	5,5	6,7	8,1	9,7	ZF15K4E	2,5	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,0
ZF18K4E	3,3	4,1	5,2	6,6	8,1	9,7	11,5	ZF18K4E	3,0	3,2	3,3	3,5	3,6	3,7	3,5
Модели с улучшенной системой впрыска пара															
	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5		-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF13KVE	3,1	4,0	4,9	6,0	7,3	8,7	10,4	ZF13KVE	2,3	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7
ZF18KVE	4,9	6,0	7,3	8,8	10,8	13,3	16,5	ZF18KVE	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4,1	4,4
ZF24KVE	5,8	7,2	8,8	10,7	12,8	15,1	17,7	ZF24KVE	4,6	4,9	5,1	5,4	5,9	6,4	7,1
ZF33KVE	7,7	9,8	12,2	14,7	17,2	19,3	21,0	ZF33KVE	6,0	6,3	6,5	6,9	7,3	8,0	8,9
ZF40KVE	10,2	12,7	15,5	18,8	22,3	26,1	30,1	ZF40KVE	7,0	7,4	7,8	8,3	8,9	9,6	10,5
Модели ZF Summit с впрыском жидкости															
	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5		-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF25K6E								ZF25K6E							
ZF34K6E	8,2	10,1	12,2	14,8				ZF34K6E	5,5	5,6	5,7	5,9			
ZF41K6E	10,1	12,4	15,0	18,2				ZF41K6E	6,8	7,0	7,1	7,4			
ZF49K6E	12,1	14,9	18,1	21,8				ZF49K6E	8,4	8,6	8,8	9,1			

Возврат всасываемого газа 20°C / Переохлаждение 0K

Предварительные данные

Температура конденсации +40°C															
R22	Холодопроизводительность (кВт)							R22	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
Модель	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	Модель	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
ZF09K4E	1,8	2,3	2,8	3,5	4,2	5,1	6,1	ZF09K4E	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1	2,2
ZF11K4E	2,3	2,9	3,5	4,3	5,2	6,3	7,5	ZF11K4E	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,7
ZF13K4E	2,7	3,3	4,1	5,0	6,1	7,3	8,7	ZF13K4E	2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0
ZF15K4E	3,2	4,1	5,0	6,1	7,4	8,9	10,6	ZF15K4E	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4	3,6	3,7
ZF18K4E	3,8	4,8	5,9	7,3	8,8	10,7	12,7	ZF18K4E	3,8	3,8	3,9	4,0	4,1	4,3	4,5
ZF24K4E	4,8	5,9	7,3	8,9	10,8	13,1	15,6	ZF24K4E	4,4	4,7	4,9	5,1	5,3	5,4	5,6
ZF33K4E	6,2	7,9	9,9	12,3	15,0	18,1	21,4	ZF33K4E	5,7	6,0	6,2	6,5	6,8	7,2	7,6
ZF40K4E	8,3	10,2	12,4	15,1	18,4	22,2	26,7	ZF40K4E	7,2	7,5	7,8	8,1	8,4	8,8	9,2
ZF48K4E	9,2	11,5	14,1	17,3	21,1	25,5	30,6	ZF48K4E	8,9	9,3	9,7	10,1	10,6	11,0	11,5

Возврат всасываемого газа 20°C / Переохлаждение 0K