

PERFORMANCES

PRESTAZIONI

Refrigerant R404A

MODEL	Tev = -35 °C Tcond = 40 °C			MODEL	Tev = 0 °C Tcond = 40 °C		
	Q ₀ kW	Pa kW	COP		Q ₀ kW	Pa kW	COP
SP2L030E	2,7	2	1,35	SP2H050E	16,5	4,8	3,44
SP2L040E	3,2	2,3	1,39	SP2H060E	19,8	5,8	3,41
SP2L050E	3,8	2,7	1,41	SP2H080E	23,1	6,7	3,45
SP2L060E	4,3	3,1	1,39	SP2H090E	26,4	7,7	3,43
SP4LN/F060E	5,4	4,1	1,32	SP4HN/F100E	29,8	8,6	3,47
SP4LN/F080E	6,5	4,9	1,33	SP4HN/F120E	35,7	10,3	3,47
SP4LN/F100E	7,5	5,8	1,29	SP4HN/F150E	41,7	12	3,48
SP4LN/F120E	8,6	6,6	1,3	SP4HN/F200E	47,7	13,7	3,48
SP4L150E	10	7,6	1,32	SP4H220E	54,8	15,6	3,51
SP4L180E	11,6	8,8	1,32	SP4H250E	63,5	18,1	3,51
SP4L220E	13,3	10,1	1,32	SP4H300E	72,9	20,8	3,5
SP4L250E	15,9	12,2	1,3	SP4H350E	87,1	24,8	3,51
SP6L270E	17,3	13,3	1,3	SP6H370E	95,3	27,2	3,5
SP6L300E	19,9	15,2	1,31	SP6H400E	109,6	31,2	3,51
SP6L400E	23,9	18,3	1,31	SP6H500E	130,9	37,3	3,51
SP8L500E	26,6	21,6	1,23	SP8H600E	152,3	46,9	3,25
SP8L600E	31,8	25,8	1,23	SP8H700E	181,8	56	3,25

Refrigerant R134a

MODEL	Tev = 2 °C Tcond = 40 °C			Tev = 2 °C Tcond = 50 °C			MODEL	Tev = -5 °C Tcond = 75 °C		
	Q ₀ kW	Pa kW	COP	Q ₀ kW	Pa kW	COP		Q ₀ W	Pa kW	COP
SP2L030E	9,9	2,6	3,81	8,7	2,9	3	SP2H050E	3,8	2,9	1,31
SP2L040E	11,9	3,1	3,84	10,4	3,4	3,06	SP2H060E	4,5	3,4	1,32
SP2L050E	13,9	3,6	3,86	12,2	4	3,05	SP2H080E	5,3	4	1,33
SP2L060E	15,9	4,1	3,88	13,9	4,5	3,09	SP2H090E	6	4,6	1,3
SP4LN/F060E	19,9	4,9	4,06	17,4	5,4	3,22	SP4HN/F100E	7,5	5	1,5
SP4LN/F080E	23,9	5,8	4,12	20,9	6,4	3,27	SP4HN/F120E	9,1	6	1,52
SP4LN/F100E	27,8	6,8	4,09	24,4	7,5	3,25	SP4HN/F150E	10,6	7	1,51
SP4LN/F120E	31,8	7,8	4,08	27,8	8,6	3,23	SP4HN/F200E	12,1	8	1,51
SP4L150E	36,8	9	4,09	32,2	9,9	3,25	SP4H220E	15	9,4	1,6
SP4L180E	42,6	10,4	4,1	37,3	11,5	3,24	SP4H250E	17,4	10,9	1,6
SP4L220E	48,9	12	4,08	42,8	13,2	3,24	SP4H300E	19,9	12,5	1,59
SP4L250E	58,8	14,4	4,08	51,5	15,8	3,26	SP4H350E	23,8	14,9	1,6
SP6L270E	64	15,7	4,08	56	17,2	3,26	SP6H370E	26,1	16,4	1,59
SP6L300E	73,5	18	4,08	64,3	19,8	3,25	SP6H400E	30	18,8	1,6
SP6L400E	88,2	21,6	4,08	77,2	23,7	3,26	SP6H500E	35,8	22,5	1,59
SP8L500E	100,4	26	3,86	88,1	28,8	3,06	SP8H600E	37,8	30,3	1,25
SP8L600E	119,9	31	3,87	105,1	34,3	3,06	SP8H700E	45,1	36,2	1,25

Refrigerant R407C

MODEL	Tev = -7 °C Tcond = 42 °C			MODEL	Tev = 2 °C Tcond = 40 °C			Tev = 2 °C Tcond = 50 °C]		
	Q ₀ kW	Pa kW	COP		Q ₀ kW	Pa kW	COP	Q ₀ kW	Pa kW	COP
SP2L030E	9,2	3,1	2,97	SP2H050E	14,6	3,7	3,95	12,5	4,2	2,98
SP2L040E	11,1	3,7	3	SP2H060E	17,5	4,4	3,98	15	5	3
SP2L050E	12,9	4,3	3	SP2H080E	20,4	5,1	4	17,5	5,8	3,02
SP2L060E	14,8	4,9	3,02	SP2H090E	23,3	5,8	4,02	20	6,6	3,03
SP4LN/F060E	18,5	6,6	2,8	SP4HN/F100E	29,1	7,3	3,99	25	8,2	3,05
SP4LN/F080E	22,2	8	2,78	SP4HN/F120E	35	8,7	4,02	29,9	9,8	3,05
SP4LN/F100E	25,9	9,3	2,78	SP4HN/F150E	40,8	10,2	4	34,9	11,5	3,03
SP4LN/F120E	29,6	10,6	2,79	SP4HN/F200E	46,6	11,7	3,98	39,9	13,1	3,05
SP4L150E	34,2	12,3	2,78	SP4H220E	53,9	13,2	4,08	46,1	15,6	2,96
SP4L180E	39,6	14,2	2,79	SP4H250E	62,5	15,3	4,08	53,5	18,1	2,96
SP4L220E	45,4	16,3	2,79	SP4H300E	71,7	17,6	4,07	61,4	20,8	2,95
SP4L250E	54,7	19,6	2,79	SP4H350E	85,7	21	4,08	73,4	24,9	2,95
SP6L270E	59,5	21,3	2,79	SP6H370E	93,7	23	4,07	80,3	27,2	2,95
SP6L300E	68,3	24,5	2,79	SP6H400E	107,7	26,4	4,08	92,3	31,3	2,95
SP6L400E	82	29,4	2,79	SP6H500E	128,8	31,6	4,08	110,3	37,4	2,95
SP8L500E	101,8	34,2	2,98	SP8H600E	152,2	38,3	3,97	132,5	43,3	3,06
SP8L600E	121,5	40,9	2,97	SP8H700E	181,7	45,8	3,97	158,1	51,7	3,06