



## Porównanie różnych pomp ciepła pod względem mocy grzewczej w różnych temperaturach zewnętrznych.

Moc (w kW) podawana przy temperaturze zasilania 35°C oraz bez użycia grzałek. W nawiasie podana jest maksymalna temperatura zasilania przy danej temp. zewnętrznej.

### Pompy ciepła Panasonic

Model	Moc (kW) przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
SDC 5 kW gen. J	5	4,2	4,2	4,2	3,5
SDC 5 kW gen. K	5	5	5	5	4,1
SDC 5 kW gen. L	5	5	5	5	4,7
SDC 7 kW gen. J	7	6,55	5,15	4,6	3,98
SDC 7 kW gen. K	7	6,85	5,75	5,6	4,5
SDC 7 kW gen. L	7	6,85	5,8	6	5,5
SDC 9 kW 1 faza gen. J	9	7	6,12	7,4	6,2
SDC 9 kW 1 faza gen. K	9	7	6,25	7,4	5
SDC 9 kW 1 faza gen. L	9	7	7	7,4	7
SDC 9 kW 3 fazy	9	9	9	8,3	7,3
T-CAP 9 kW 1 faza g. H	9	9	9	9	8,9
T-CAP 9 kW 1 faza g. K	9	9	9	9	8,8
T-CAP 9 kW 3 fazy g. K	9	9	9	9	8,8
T-CAP 9 kW g. M	9	9	9	9	8,2
T-CAP 9 kW 3 fazy g. H	9	9	9	9	9
SDC 12 kW 3 fazy g. H	12	11,4	10	8,9	7,7
T-CAP 12 kW 3 fazy g. H	12	12	12	12	12
T-CAP 12 kW 1 faza g. K	12	12	12	12	11,5
T-CAP 12 kW 3 fazy g. K	12	12	12	12	11,5
T-CAP 12 kW 3 fazy g. M	12	12	12	12	11,2
SDC 16 kW 3 fazy g. H	16	13	11,4	10,3	9,5
T-CAP 16 kW g. H	16	16	16	16	15,9
T-CAP 16 kW 3 fazy g. K	16	16	16	16	16
T-CAP 16 kW 3 fazy g. M	16	16	16	16	14,2
T-CAP 20 kW 3 fazy g. M	20	20	20	20	20
T-CAP 25 kW 3 fazy g. M	25	25	25	25	25
T-CAP 30 kW 3 fazy g. M	30	30	30	30	25



### Pompy ciepła Mitsubishi

Model	Moc [kW] przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
Eco Inverter 4 kW v2	6,7	5,6	6,5	4,3 (55°C)	3,4 (45°C)
Eco Inverter 6 kW v2	8,4	7,3	7,0	5,0 (55°C)	4,0 (45°C)
Eco Inverter 8 kW v2	10,1	8,4	8	7 (55°C)	6 (45°C)
Eco Inverter 10 kW v2	11,7	9,2	9	7 (55°C)	6 (45°C)
Power Inverter 6 kW	8,3	7	7,6	5,7 (55°C)	5,2 (50°C)
Power Inverter 8 kW	8,9	9,3	8,8	7,3 (55°C)	6,7 (50°C)
Power Inverter 10 kW	10,9	12,1	11,9	9 (55°C)	8 (50°C)
Power Inverter 12 kW	12,9	12,7	13,3	10,4 (55°C)	9,2 (50°C)
Zubadan 6 kW	8,3	7	8,3	7,3 (55°C)	6 (50°C)
Zubadan 8 kW	8,9	9,5	10	8,8 (55°C)	7,6 (50°C)
Zubadan 10 kW	10,9	12,4	13,2	10,7 (55°C)	9,4 (50°C)
Zubadan 12 kW	12,9	13,2	14,9	12,3 (55°C)	11 (50°C)
Zubadan 14 kW	14,4	14,6	15,8	14,2 (55°C)	11,8 (50°C)
Zubadan 23 kW	27,8	23,2	27,1	22,9(50°C)	23,3 (45°C)

### Pompy ciepła Vaillant

Model	Moc [kW] przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
VWL 55/5	8,1	6,4	5,2	4,7	4
VWL 75/5	9,8	8	6,7	5,7	4,6
VWL 105/5	16,1	13,9	10,2	7,9	6,6
VWL 125/5	18,6	15,9	11,9	10,3	8,5
VWL 75/6	12,3	10,4	8	6,6	5,8
VWL 105/6	15	13,3	9,7	8	7,3
VWL 125/6	17,9	16,4	12,7	10,4	9,6

### Pompy ciepła Daikin

Model	Moc [kW] przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
Altherma 3 4 kW	6,41	5,46	5,38 (55°C)	4,71 (55°C)	4,29 (55°C)
Altherma 3 6 kW	7,74	6,17	6,25 (55°C)	5,56 (55°C)	5,13 (55°C)
Altherma 3 8 kW	9,37	7,22	7,28 (55°C)	6,58 (55°C)	6,14 (55°C)
ERLA11D6V3 11 kW	10,6	9,7	9 (55°C)	7,8 (45°C)	6,9 (35°C)
ERLA14DAV3 14 kW	12	10,8	9,25 (55°C)	8 (45°C)	7,2 (35°C)
ERLA16DAV3 16 kW	16	11,9	10,85 (55°C)	9,8 (45°C)	9,1 (35°C)



### Pompy ciepła Samsung

Model	Moc [kW] przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
AE040RXEDEG 4 kW	4,40	4,2	4,6 (55°C)	3,96 (50°C)	3,48 (45°C)
AE060RXEDEG 6 kW	6	5,2	5,5 (55°C)	4,95 (50°C)	4,35 (45°C)
AE090RXEDEG 9 kW	9	7,7	7,9 (55°C)	7,28 (50°C)	6,39 (45°C)

### Pompy ciepła York

Model	Moc [kW] przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
YKF05CNC Monoblok	6,5	5,6	6,26	5,59	4,68
YKF07CNC Monoblok	8,4	7,1	7,1	6,07	5,08
YKF09CNC Monoblok	10	8,2	8	6,48	5,33
YKF12CNC Monoblok	12,2	12,1	11,6	9,96	8,42
YKF14CNC Monoblok	14,1	13	12,5	10,7	9,03
YKF16CNC Monoblok	16	14,5	13,5	11,6	9,8

### Pompy ciepła Kaisai\*

Model	Moc [kW] przy temperaturze zewnętrznej:				
	+7°C	+2°C	-7°C	-15°C	-20°C
KHA-06RY1 / KHC-06	6,56	5,74	5,09	3,57 (60°C)	2,6 (55°C)
KHA-08RY1 / KHC-08	8,06	7,67	6,26	5,45 (60°C)	4,27 (55°C)
KHA-10RY1 / KHC-10	9,13	8,63	7,07	5,73 (60°C)	4,5 (55°C)
KHA-12RY3 / KHC-12	11,02	9,19	8,72	7,28 (60°C)	6,25 (55°C)
KHA-14RY3 / KHC-14	11,09	9,52	10	7,86 (60°C)	6,75 (55°C)
KHA-16RY3 / KHC-16	12,9	10,09	11	8,80 (60°C)	7,07 (55°C)
KHC-22RX3	24,93	23	21,28	15,9 (60°C)	10,22 (55°C)

\*Dane z tabeli KAISAI należy traktować poglądowo, ponieważ w oryginalne od producenta jest dużo błędów i sprzeczności, co poddaje w wątpliwość zamieszczone dane.