

MultiZone Combinations

Model : Outdoor Unit	RAM-53NP2E	RAM-53NP3E	RAM-68NP3E	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	5.3	5.3	6.8	7.0	8.5
Two Units					
1.5+1.5	•	•	•	•	•
1.5+1.8	•	•	•	•	•
1.5+2.5	•	•	•	•	•
1.5+3.5	•	•	•	•	•
1.5+4.2	•	•	•	•	•
1.5+5.0	•	•	•	•	•
1.5+6.0	•	•	•	•	•
1.8+1.8	•	•	•	•	•
1.8+2.5	•	•	•	•	•
1.8+3.5	•	•	•	•	•
1.8+4.2	•	•	•	•	•
1.8+5.0	•	•	•	•	•
1.8+6.0	•	•	•	•	•
2.5+2.5	•	•	•	•	•
2.5+3.5	•	•	•	•	•
2.5+4.2	•	•	•	•	•
2.5+5.0	•	•	•	•	•
2.5+6.0	•	•	•	•	•
3.5+3.5	•	•	•	•	•
3.5+4.2	•	•	•	•	•
3.5+5.0	•	•	•	•	•
3.5+6.0			•	•	•
4.2+4.2	•	•	•	•	•
4.2+5.0			•	•	•
4.2+6.0			•	•	•
5.0+5.0			•	•	•
5.0+6.0			•	•	•
6.0+6.0					•
Three Units					
1.5+1.5+1.5		•	•	•	•
1.5+1.5+1.8		•	•	•	•
1.5+1.5+2.5		•	•	•	•
1.5+1.5+3.5		•	•	•	•
1.5+1.5+4.2		•	•	•	•
1.5+1.5+5.0		•	•	•	•
1.5+1.5+6.0			•	•	•
1.5+1.8+1.8		•	•	•	•
1.5+1.8+2.5		•	•	•	•
1.5+1.8+3.5		•	•	•	•
1.5+1.8+4.2		•	•	•	•
1.5+1.8+5.0		•	•	•	•
1.5+1.8+6.0			•	•	•
1.5+2.5+2.5		•	•	•	•
1.5+2.5+3.5		•	•	•	•
1.5+2.5+4.2		•	•	•	•
1.5+2.5+5.0			•	•	•
1.5+2.5+6.0			•	•	•
1.5+3.5+3.5		•	•	•	•
1.5+3.5+4.2			•	•	•
1.5+3.5+5.0			•	•	•
1.5+3.5+6.0			•	•	•
1.5+4.2+4.2			•	•	•
1.5+4.2+5.0			•		•
1.5+4.2+6.0					•
1.5+5.0+5.0					•
1.5+5.0+6.0					•
1.5+6.0+6.0					•
1.8+1.8+1.8		•	•	•	•
1.8+1.8+2.5		•	•	•	•
1.8+1.8+3.5		•	•	•	•

MultiZone Combinations

Model : Outdoor Unit	RAM-53NP2E	RAM-53NP3E	RAM-68NP3E	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	5.3	5.3	6.8	7.0	8.5
Three Units Cont.					
1.8+1.8+4.2		•	•	•	•
1.8+1.8+5.0		•	•	•	•
1.8+1.8+6.0			•	•	•
1.8+2.5+2.5		•	•	•	•
1.8+2.5+3.5		•	•	•	•
1.8+2.5+4.2		•	•	•	•
1.8+2.5+5.0			•	•	•
1.8+2.5+6.0			•	•	•
1.8+3.5+3.5		•	•	•	•
1.8+3.5+4.2			•	•	•
1.8+3.5+5.0			•	•	•
1.8+3.5+6.0					•
1.8+4.2+4.2			•	•	•
1.8+4.2+5.0			•	•	•
1.8+4.2+6.0					•
1.8+5.0+5.0					•
1.8+5.0+6.0					•
1.8+6.0+6.0					•
2.5+2.5+2.5		•	•	•	•
2.5+2.5+3.5		•	•	•	•
2.5+2.5+4.2			•	•	•
2.5+2.5+5.0			•	•	•
2.5+2.5+6.0			•	•	•
2.5+3.5+3.5			•	•	•
2.5+3.5+4.2			•	•	•
2.5+3.5+5.0			•	•	•
2.5+3.5+6.0					•
2.5+4.2+4.2			•	•	•
2.5+4.2+5.0				•	•
2.5+4.2+6.0					•
2.5+5.0+5.0					•
2.5+5.0+6.0					•
2.5+6.0+6.0					•
3.5+3.5+3.5			•	•	•
3.5+3.5+4.2					•
3.5+3.5+5.0					•
3.5+3.5+6.0					•
3.5+4.2+4.2					•
3.5+4.2+5.0					•
3.5+4.2+6.0					•
3.5+5.0+5.0					•
3.5+5.0+6.0					•
3.5+6.0+6.0					•
4.2+4.2+4.2					•
4.2+4.2+5.0					•
4.2+4.2+6.0					•
4.2+5.0+5.0					•
4.2+5.0+6.0					•
5.0+5.0+5.0					•

MultiZone Combinations

Model : Outdoor Unit	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	7.0	8.5
Four Units		
1.5+1.5+1.5+1.5	•	•
1.5+1.5+1.5+1.8	•	•
1.5+1.5+1.5+2.5	•	•
1.5+1.5+1.5+3.5	•	•
1.5+1.5+1.5+4.2	•	•
1.5+1.5+1.5+5.0	•	•
1.5+1.5+1.5+6.0	•	•
1.5+1.5+1.8+1.8	•	•
1.5+1.5+1.8+2.5	•	•
1.5+1.5+1.8+3.5	•	•
1.5+1.5+1.8+4.2	•	•
1.5+1.5+1.8+5.0	•	•
1.5+1.5+1.8+6.0	•	•
1.5+1.5+2.5+2.5	•	•
1.5+1.5+2.5+3.5	•	•
1.5+1.5+2.5+4.2	•	•
1.5+1.5+2.5+5.0	•	•
1.5+1.5+2.5+6.0		•
1.5+1.5+3.5+3.5	•	•
1.5+1.5+3.5+4.2	•	•
1.5+1.5+3.5+5.0		•
1.5+1.5+3.5+6.0		•
1.5+1.5+4.2+4.2		•
1.5+1.5+4.2+5.0		•
1.5+1.5+4.2+6.0		•
1.5+1.5+5.0+5.0		•
1.5+1.5+5.0+6.0		•
1.5+1.5+6.0+6.0		•
1.5+1.8+1.8+1.8	•	•
1.5+1.8+1.8+2.5	•	•
1.5+1.8+1.8+3.5	•	•
1.5+1.8+1.8+4.2	•	•
1.5+1.8+1.8+5.0	•	•
1.5+1.8+1.8+6.0		•
1.5+1.8+2.5+2.5	•	•
1.5+1.8+2.5+3.5	•	•
1.5+1.8+2.5+4.2	•	•
1.5+1.8+2.5+5.0	•	•
1.5+1.8+2.5+6.0		•
1.5+1.8+3.5+3.5	•	•
1.5+1.8+3.5+4.2	•	•
1.5+1.8+3.5+5.0		•
1.5+1.8+3.5+6.0		•
1.5+1.8+4.2+4.2		•
1.5+1.8+4.2+5.0		•
1.5+1.8+4.2+6.0		•
1.5+1.8+5.0+5.0		•

Model : Outdoor Unit	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	7.0	8.5
Four Units Cont.		
1.5+1.8+5.0+6.0		•
1.5+1.8+6.0+6.0		•
1.5+2.5+2.5+2.5	•	•
1.5+2.5+2.5+3.5	•	•
1.5+2.5+2.5+4.2	•	•
1.5+2.5+2.5+5.0		•
1.5+2.5+2.5+6.0		•
1.5+2.5+3.5+3.5	•	•
1.5+2.5+3.5+4.2		•
1.5+2.5+3.5+5.0		•
1.5+2.5+3.5+6.0		•
1.5+2.5+4.2+4.2		•
1.5+2.5+4.2+5.0		•
1.5+2.5+4.2+6.0		•
1.5+2.5+5.0+5.0		•
1.5+2.5+5.0+6.0		•
1.5+3.5+3.5+3.5		•
1.5+3.5+3.5+4.2		•
1.5+3.5+3.5+5.0		•
1.5+3.5+3.5+6.0		•
1.5+3.5+4.2+4.2		•
1.5+3.5+4.2+5.0		•
1.5+3.5+4.2+6.0		•
1.5+3.5+5.0+5.0		•
1.5+4.2+4.2+4.2		•
1.5+4.2+4.2+5.0		•
1.8+1.8+1.8+1.8	•	•
1.8+1.8+1.8+2.5	•	•
1.8+1.8+1.8+3.5	•	•
1.8+1.8+1.8+4.2	•	•
1.8+1.8+1.8+5.0	•	•
1.8+1.8+1.8+6.0		•
1.8+1.8+2.5+2.5	•	•
1.8+1.8+2.5+3.5	•	•
1.8+1.8+2.5+4.2	•	•
1.8+1.8+2.5+5.0		•
1.8+1.8+2.5+6.0		•
1.8+1.8+3.5+3.5	•	•
1.8+1.8+3.5+4.2		•
1.8+1.8+3.5+5.0		•
1.8+1.8+3.5+6.0		•
1.8+1.8+4.2+4.2		•
1.8+1.8+4.2+5.0		•
1.8+1.8+4.2+6.0		•
1.8+1.8+5.0+5.0		•
1.8+1.8+5.0+6.0		•

MultiZone Combinations

Model : Outdoor Unit	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	7.0	8.5
Four Units Cont.		
1.8+2.5+2.5+2.5	•	•
1.8+2.5+2.5+3.5	•	•
1.8+2.5+2.5+4.2	•	•
1.8+2.5+2.5+5.0		•
1.8+2.5+2.5+6.0		•
1.8+2.5+3.5+3.5		•
1.8+2.5+3.5+4.2		•
1.8+2.5+3.5+5.0		•
1.8+2.5+3.5+6.0		•
1.8+2.5+4.2+4.2		•
1.8+2.5+4.2+5.0		•
1.8+2.5+4.2+6.0		•
1.8+2.5+5.0+5.0		•
1.8+2.5+5.0+6.0		•
1.8+3.5+3.5+3.5		•
1.8+3.5+3.5+4.2		•
1.8+3.5+3.5+5.0		•
1.8+3.5+3.5+6.0		•
1.8+3.5+4.2+4.2		•
1.8+3.5+4.2+5.0		•
1.8+3.5+4.2+6.0		•
1.8+3.5+5.0+5.0		•
1.8+4.2+4.2+4.2		•
1.8+4.2+4.2+5.0		•
2.5+2.5+2.5+2.5	•	•
2.5+2.5+2.5+3.5	•	•
2.5+2.5+2.5+4.2		•
2.5+2.5+2.5+5.0		•
2.5+2.5+2.5+6.0		•
2.5+2.5+3.5+3.5		•
2.5+2.5+3.5+4.2		•
2.5+2.5+3.5+5.0		•
2.5+2.5+3.5+6.0		•
2.5+2.5+4.2+4.2		•
2.5+2.5+4.2+5.0		•
2.5+2.5+4.2+6.0		•
2.5+2.5+5.0+5.0		•
2.5+3.5+3.5+3.5		•
2.5+3.5+3.5+4.2		•
2.5+3.5+3.5+5.0		•
2.5+3.5+3.5+6.0		•
2.5+3.5+4.2+4.2		•
2.5+3.5+4.2+5.0		•
2.5+4.2+4.2+4.2		•
3.5+3.5+3.5+3.5		•
3.5+3.5+3.5+4.2		•
3.5+3.5+3.5+5.0		•
3.5+3.5+4.2+4.2		•

MultiZone Combinations

Model : Outdoor Unit	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	8.5
Five Units	
1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	●
1.5+1.5+1.5+1.5+1.8	●
1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	●
1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	●
1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	●
1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	●
1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	●
1.5+1.5+1.5+1.8+1.8	●
1.5+1.5+1.5+1.8+2.5	●
1.5+1.5+1.5+1.8+3.5	●
1.5+1.5+1.5+1.8+4.2	●
1.5+1.5+1.5+1.8+5.0	●
1.5+1.5+1.5+1.8+6.0	●
1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	●
1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	●
1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	●
1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	●
1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	●
1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	●
1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	●
1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	●
1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	●
1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	●
1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	●
1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	●
1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	●
1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	●
1.5+1.5+1.8+1.8+1.8	●
1.5+1.5+1.8+1.8+2.5	●
1.5+1.5+1.8+1.8+3.5	●
1.5+1.5+1.8+1.8+4.2	●
1.5+1.5+1.8+1.8+5.0	●
1.5+1.5+1.8+1.8+6.0	●
1.5+1.5+1.8+2.5+2.5	●
1.5+1.5+1.8+2.5+3.5	●
1.5+1.5+1.8+2.5+4.2	●
1.5+1.5+1.8+2.5+5.0	●
1.5+1.5+1.8+2.5+6.0	●
1.5+1.5+1.8+3.5+3.5	●
1.5+1.5+1.8+3.5+4.2	●
1.5+1.5+1.8+3.5+5.0	●
1.5+1.5+1.8+3.5+6.0	●
1.5+1.5+1.8+4.2+4.2	●
1.5+1.5+1.8+4.2+5.0	●
1.5+1.5+1.8+4.2+6.0	●
1.5+1.5+1.8+5.0+5.0	●
1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	●
1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	●

Model : Outdoor Unit	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	8.5
Five Units Cont.	
1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	●
1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	●
1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	●
1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	●
1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	●
1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	●
1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	●
1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	●
1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	●
1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	●
1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	●
1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	●
1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	●
1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	●
1.5+1.8+1.8+1.8+1.8	●
1.5+1.8+1.8+1.8+2.5	●
1.5+1.8+1.8+1.8+3.5	●
1.5+1.8+1.8+1.8+4.2	●
1.5+1.8+1.8+1.8+5.0	●
1.5+1.8+1.8+1.8+6.0	●
1.5+1.8+1.8+2.5+2.5	●
1.5+1.8+1.8+2.5+3.5	●
1.5+1.8+1.8+2.5+4.2	●
1.5+1.8+1.8+2.5+5.0	●
1.5+1.8+1.8+2.5+6.0	●
1.5+1.8+1.8+3.5+3.5	●
1.5+1.8+1.8+3.5+4.2	●
1.5+1.8+1.8+3.5+5.0	●
1.5+1.8+1.8+3.5+6.0	●
1.5+1.8+1.8+4.2+4.2	●
1.5+1.8+1.8+4.2+5.0	●
1.5+1.8+1.8+4.2+6.0	●
1.5+1.8+1.8+5.0+5.0	●
1.5+1.8+2.5+2.5+2.5	●
1.5+1.8+2.5+2.5+3.5	●
1.5+1.8+2.5+2.5+4.2	●
1.5+1.8+2.5+2.5+5.0	●
1.5+1.8+2.5+2.5+6.0	●
1.5+1.8+2.5+3.5+3.5	●
1.5+1.8+2.5+3.5+4.2	●
1.5+1.8+2.5+3.5+5.0	●
1.5+1.8+2.5+3.5+6.0	●
1.5+1.8+2.5+4.2+4.2	●
1.5+1.8+2.5+4.2+5.0	●
1.5+1.8+3.5+3.5+3.5	●
1.5+1.8+3.5+3.5+4.2	●
1.5+1.8+3.5+3.5+5.0	●
1.5+1.8+3.5+4.2+4.2	●

MultiZone Combinations

Model : Outdoor Unit	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	8.5
Five Units Cont.	
1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	●
1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	●
1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	●
1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	●
1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	●
1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	●
1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	●
1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	●
1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	●
1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	●
1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	●
1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	●
1.8+1.8+1.8+1.8+1.8	●
1.8+1.8+1.8+1.8+2.5	●
1.8+1.8+1.8+1.8+3.5	●
1.8+1.8+1.8+1.8+4.2	●
1.8+1.8+1.8+1.8+5.0	●
1.8+1.8+1.8+1.8+6.0	●
1.8+1.8+1.8+2.5+2.5	●
1.8+1.8+1.8+2.5+3.5	●
1.8+1.8+1.8+2.5+4.2	●
1.8+1.8+1.8+2.5+5.0	●
1.8+1.8+1.8+2.5+6.0	●
1.8+1.8+1.8+3.5+3.5	●
1.8+1.8+1.8+3.5+4.2	●
1.8+1.8+1.8+3.5+5.0	●
1.8+1.8+1.8+3.5+6.0	●
1.8+1.8+1.8+4.2+4.2	●
1.8+1.8+1.8+4.2+5.0	●
1.8+1.8+1.8+5.0+5.0	●
1.8+1.8+2.5+2.5+2.5	●
1.8+1.8+2.5+2.5+3.5	●
1.8+1.8+2.5+2.5+4.2	●
1.8+1.8+2.5+2.5+5.0	●
1.8+1.8+2.5+2.5+6.0	●
1.8+1.8+2.5+3.5+3.5	●
1.8+1.8+2.5+3.5+4.2	●
1.8+1.8+2.5+3.5+5.0	●
1.8+1.8+2.5+4.2+4.2	●
1.8+1.8+2.5+4.2+5.0	●
1.8+1.8+3.5+3.5+3.5	●
1.8+1.8+3.5+3.5+4.2	●
1.8+1.8+3.5+4.2+4.2	●
1.8+2.5+2.5+2.5+2.5	●
1.8+2.5+2.5+2.5+3.5	●
1.8+2.5+2.5+2.5+4.2	●
1.8+2.5+2.5+2.5+5.0	●
1.8+2.5+2.5+2.5+6.0	●

Model : Outdoor Unit	RAM-90NP5E
Cooling Capacity (kW)	8.5
Five units cont.	
1.8+2.5+2.5+3.5+3.5	●
1.8+2.5+2.5+3.5+4.2	●
1.8+2.5+2.5+3.5+5.0	●
1.8+2.5+2.5+4.2+4.2	●
1.8+2.5+3.5+3.5+3.5	●
1.8+2.5+3.5+3.5+4.2	●
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	●
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	●
2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	●
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	●
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	●
2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	●
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	●