

# HIGH POWER MULTI SYSTEM SERIES

MS-E48AI						
2 UNITS						
7+18	9+18	12+12	12+24	18+18	18+24	24+24
7+24	9+24	12+18				
3 UNITS						
7+7+12	7+9+18	7+18+18	9+9+18	9+12+24	12+12+12	12+18+24
7+7+18	7+9+24	7+18+24	9+9+24	9+18+18	12+12+18	12+24+24
7+7+24	7+12+12	7+24+24	9+12+12	9+18+24	12+12+24	18+18+18
7+9+9	7+12+18	9+9+9	9+12+18	9+24+24	12+18+18	18+18+24
7+9+12	7+12+24	9+9+12				
4 UNITS						
7+7+7+7	7+7+9+24	7+9+9+9	7+9+18+18	7+12+18+24	9+9+12+18	9+12+18+18
7+7+7+9	7+7+12+12	7+9+9+12	7+9+18+24	7+18+18+18	9+9+12+24	9+12+18+24
7+7+7+12	7+7+12+18	7+9+9+18	7+9+24+24	9+9+9+9	9+9+18+18	9+18+18+18
7+7+7+18	7+7+12+24	7+9+9+24	7+12+12+12	9+9+9+12	9+9+18+24	12+12+12+12
7+7+7+24	7+7+18+18	7+9+12+12	7+12+12+18	9+9+9+18	9+12+12+12	12+12+12+18
7+7+9+9	7+7+18+24	7+9+12+18	7+12+12+24	9+9+9+24	9+12+12+18	12+12+12+24
7+7+9+12	7+7+24+24	7+9+12+24	7+12+18+18	9+9+12+12	9+12+12+24	12+12+18+18
7+7+9+18						
5 UNITS						
7+7+7+7+7	7+7+7+9+24	7+7+9+9+18	7+7+12+12+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+9	9+9+9+18+18
7+7+7+7+9	7+7+7+12+12	7+7+9+9+24	7+7+12+18+18	7+9+9+18+18	9+9+9+9+12	9+9+12+12+12
7+7+7+7+12	7+7+7+12+18	7+7+9+12+12	7+9+9+9+9	7+9+12+12+12	9+9+9+9+18	9+9+12+12+12
7+7+7+7+18	7+7+7+12+24	7+7+9+12+18	7+9+9+9+12	7+9+12+12+18	9+9+9+9+24	9+9+12+12+18
7+7+7+7+24	7+7+7+18+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+18	7+9+12+12+24	9+9+9+12+12	9+12+12+12+12
7+7+7+9+9	7+7+7+18+24	7+7+9+18+18	7+9+9+9+24	7+12+12+12+12	9+9+9+12+18	9+12+12+12+18
7+7+7+9+12	7+7+9+9+9	7+7+12+12+12	7+9+9+12+12	7+12+12+12+18	9+9+9+12+24	12+12+12+12+12
7+7+7+9+18	7+7+9+9+12	7+7+12+12+18	7+9+9+12+18			
6 UNITS						
7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+18+18	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+9+12	9+9+9+9+9+9
7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+9+9	7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+12+12	7+9+9+9+9+18	9+9+9+9+9+12
7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+24	7+7+7+9+9+12	7+7+7+12+12+12	7+7+9+9+12+18	7+9+9+9+12+12	9+9+9+9+9+18
7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+12+12	7+7+7+9+9+18	7+7+7+12+12+18	7+7+9+12+12+12	7+9+9+9+12+18	9+9+9+9+12+12
7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+12+18	7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+9+9	7+7+12+12+12+12	7+9+9+12+12+12	9+9+9+9+12+12
7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+12+24	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+9+9	7+9+12+12+12+12	
7 UNITS						
7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+7+12+12+12	7+7+7+9+9+12+12	7+9+9+9+9+9+9
7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+9+19	7+7+7+7+7+9+19	7+7+7+7+9+9+18	7+7+7+9+9+9+9	7+7+9+9+9+9+9	7+9+9+9+9+9+12
7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+7+9+9+12+12	7+7+7+9+9+9+12	7+7+9+9+9+9+12	9+9+9+9+9+9+9
8 UNITS						
7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+9+9

(unit x1000Btu/h)

Big choice of indoor units for combination:  
the model MS-E48AI offers 195 possible  
combinations, model MS-E56AI has 286  
possible combinations.



## COMBINATION TABLE

MS-E56AI						
2 UNITS						
7+18	9+18	12+18	12+24	18+18	18+24	24+24
7+24	9+24					
3 UNITS						
7+7+18	7+12+12	7+24+24	9+12+12	9+18+24	12+12+24	18+18+18
7+7+24	7+12+18	9+9+12	9+12+18	9+24+24	12+18+18	18+18+24
7+9+12	7+12+24	9+9+18	9+12+24	12+12+12	12+18+24	18+24+24
7+9+18	7+18+18	9+9+24	9+18+18	12+12+18	12+24+24	24+24+24
7+9+24	7+18+24					
4 UNITS						
7+7+7+7	7+7+9+24	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+9+18	9+12+12+18	12+12+12+18
7+7+7+9	7+7+12+12	7+9+9+24	7+12+12+24	9+9+9+24	9+12+12+24	12+12+12+24
7+7+7+12	7+7+12+18	7+9+12+12	7+12+18+18	9+9+12+12	9+12+18+18	12+12+18+18
7+7+7+18	7+7+12+24	7+9+12+18	7+12+18+24	9+9+12+18	9+12+18+24	12+12+18+24
7+7+7+24	7+7+18+18	7+9+12+24	7+18+18+18	9+9+12+24	9+12+24+24	12+12+24+24
7+7+9+9	7+7+18+24	7+9+18+18	7+18+18+24	9+9+18+18	9+18+18+18	12+18+18+18
7+7+9+9	7+7+24+24	7+9+18+24	7+18+24+24	9+9+18+24	9+18+18+24	12+18+18+24
7+7+9+12	7+9+9+9	7+9+24+24	9+9+9+9	9+9+24+24	12+12+12+12	18+18+18+18
7+7+9+18	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+9+12	9+12+12+12		
5 UNITS						
7+7+7+7+7	7+7+7+12+24	7+7+9+18+18	7+9+9+9+18	7+9+12+18+18	9+9+9+9+24	9+9+12+18+24
7+7+7+7+9	7+7+7+18+18	7+7+9+18+24	7+9+9+9+24	7+9+12+18+24	9+9+9+12+12	9+9+18+18+18
7+7+7+7+12	7+7+7+18+24	7+7+9+24+24	7+9+9+12+12	7+9+18+18+18	9+9+9+12+18	9+12+12+12+12
7+7+7+7+18	7+7+7+24+24	7+7+12+12+12	7+9+9+12+18	7+12+12+12+12	9+9+9+12+24	9+12+12+12+18
7+7+7+7+24	7+7+9+9+9	7+7+12+12+18	7+9+9+12+24	7+12+12+12+18	9+9+9+18+18	9+12+12+12+24
7+7+7+9+9	7+7+9+9+12	7+7+12+12+24	7+9+9+18+18	7+12+12+12+24	9+9+9+18+24	9+12+12+18+18
7+7+7+9+12	7+7+9+9+18	7+7+12+18+18	7+9+9+18+24	7+12+12+18+18	9+9+12+12+12	12+12+12+12+12
7+7+7+9+18	7+7+9+9+24	7+7+12+18+24	7+9+12+12+12	9+9+9+9+9	9+9+12+12+18	12+12+12+12+18
7+7+7+9+24	7+7+9+12+12	7+7+18+18+18	7+9+12+12+18	9+9+9+9+12	9+9+12+12+24	12+12+12+12+24
7+7+7+12+12	7+7+9+12+18	7+9+9+9+9	7+9+12+12+24	9+9+9+9+18	9+9+12+18+18	12+12+12+18+18
7+7+7+12+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+12				
6 UNITS						
7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+12+18	7+7+7+9+12+24	7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+9+9	7+9+9+12+12+18	9+9+9+9+12+18
7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+12+24	7+7+7+9+18+18	7+7+9+9+12+12	7+9+9+9+9+12	7+9+12+12+12+12	9+9+9+9+12+24
7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+18+18	7+7+7+9+18+24	7+7+9+9+12+18	7+9+9+9+9+18	7+9+12+12+12+18	9+9+9+9+18+18
7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+9+9	7+7+7+12+12+12	7+7+9+9+12+24	7+9+9+9+9+24	7+12+12+12+12+12	9+9+9+12+12+12
7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+9+12	7+7+7+12+12+18	7+7+9+9+18+18	7+9+9+9+12+12	9+9+9+9+9+9	9+9+9+12+12+18
7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+9+18	7+7+7+12+12+24	7+7+9+9+12+12	7+9+9+9+12+18	9+9+9+9+9+12	9+9+12+12+12+12
7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+9+24	7+7+7+12+18+18	7+7+9+9+12+18	7+9+9+9+9+12+18	9+9+9+9+9+18	9+9+12+12+12+18
7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+9+12+12	7+7+9+9+9+9	7+7+9+9+12+24	7+9+9+9+9+18+18	9+9+9+9+9+24	9+12+12+12+12+12
7+7+7+7+9+24	7+7+7+9+9+12+12	7+7+9+9+9+12	7+7+9+9+12+18+18	7+9+9+9+9+12+12	9+9+9+9+9+12+12	12+12+12+12+12+12
7+7+7+7+12+12	7+7+7+9+9+12+18	7+7+9+9+9+18				
7 UNITS						
7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+9+12+12+18	7+7+9+9+12+12+12	7+9+9+9+12+12+12
7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+9+24	7+7+7+7+9+9+18	7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+12+12+12+12	7+7+9+9+12+12+12+12	9+9+9+9+9+9+9+9
7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+7+9+9+24	7+7+7+9+9+9+18	7+7+9+9+9+9+9	7+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+12
7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+7+12+18	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+9+24	7+7+9+9+9+9+12	7+9+9+9+9+9+9+12	9+9+9+9+9+9+9+18
7+7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+7+12+24	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+9+12	7+7+9+9+9+9+18	7+9+9+9+9+9+9+18	9+9+9+9+9+9+9+12+12
7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+9+12	7+7+9+9+9+9+12+12	7+9+9+9+9+9+9+12+12	9+9+9+9+9+9+9+12+12
7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+9+12	7+7+9+9+9+9+12+18	7+9+9+9+9+9+9+12+18	
8 UNITS						
7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+9+9+9+9+12	7+7+9+9+9+9+9+9+12
7+7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+7+9+9+19	7+7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+9+9+9+9+12+12	7+9+9+9+9+9+9+9+9+9
7+7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+7+7+9+9+18	7+7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+9+9+9+9+9	7+7+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9
7+7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+7+7+9+9+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9+18				
9 UNITS						
7+7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+9+9+9+9+9
7+7+7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+7+7+9+9+12					