

MULTISPLIT TRIAL AM3-H27/4DR3 PRESTAZIONI IN RAFFRESCAMENTO



COOLING

Comb.	Indoor Units	Combinations (x1000 Btu/h)			Rated Capacity (kW)(Nom. cooling)			Total Cooling Capacity (kW)			Total Power Input (kW)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
		Unit A	Unit B	Unit C	Unit A	Unit B	Unit C	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
TRI (1x1)	18	18	—	—	5,30	—	—	1,84	5,30	5,50	0,32	1,65	2,40	3,23	—	—	—	—
TRI (1x2)	7+7	7	7	—	2,05	2,05	—	2,00	4,10	6,30	0,56	1,27	2,19	3,23	4,10	6,10	234	A++
	7+9	7	9	—	2,01	2,59	—	2,00	4,60	6,72	0,56	1,42	2,20	3,23	4,60	6,10	260	A++
	7+12	7	12	—	1,99	3,41	—	2,00	5,40	7,13	0,56	1,67	2,45	3,23	5,40	6,10	294	A++
	7+16	7	16	—	1,86	4,21	—	2,00	6,07	7,64	0,56	1,88	2,62	3,23	6,07	6,10	329	A++
	7+18	7	18	—	1,79	4,61	—	2,00	6,40	7,90	0,56	1,98	2,71	3,23	6,40	6,10	363	A++
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,00	5,30	7,13	0,56	1,64	2,45	3,23	5,30	6,10	294	A++
	9+12	9	12	—	2,70	3,60	—	2,00	6,30	7,50	0,56	1,95	2,57	3,23	6,30	6,10	335	A++
	9+16	9	16	—	2,40	4,23	—	2,00	6,63	7,77	0,56	2,05	2,84	3,23	6,63	6,10	364	A++
	9+18	9	18	—	2,25	4,55	—	2,00	6,80	7,90	0,56	2,11	2,98	3,23	6,80	6,10	378	A++
	12+12	12	12	—	3,20	3,20	—	2,00	6,40	7,66	0,56	1,98	2,65	3,23	6,40	6,10	351	A++
	12+16	12	16	—	2,70	3,97	—	2,00	6,67	7,82	0,56	2,06	2,87	3,23	6,67	6,10	369	A++
12+18	12	18	—	2,45	4,35	—	2,00	6,80	7,90	0,56	2,11	2,98	3,23	6,80	6,10	378	A++	
16+16	16	16	—	2,25	4,05	—	1,86	6,32	7,35	0,52	1,96	2,77	3,23	6,32	6,09	351	A++	
TRI (1x3)	7+7+7	7	7	7	2,40	2,40	2,40	2,30	7,20	8,69	0,56	2,24	3,40	3,21	7,30	6,10	391	A++
	7+7+9	7	7	9	2,25	2,25	2,90	2,30	7,40	8,69	0,56	2,31	3,40	3,21	7,40	6,10	397	A++
	7+7+12	7	7	12	2,13	2,13	3,64	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+7+16	7	7	16	1,86	1,86	4,17	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+7+18	7	7	18	1,73	1,73	4,44	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+9+9	7	9	9	2,22	2,84	2,84	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	425	A++
	7+9+12	7	9	12	1,98	2,55	3,37	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+9+16	7	9	16	1,74	2,25	3,90	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+9+18	7	9	18	1,63	2,10	4,17	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+12+12	7	12	12	1,78	3,06	3,06	2,30	7,90	8,69	0,56	2,45	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	7+12+16	7	12	16	1,52	2,80	3,59	2,30	7,90	8,69	0,56	2,44	3,40	3,24	7,90	6,10	438	A++
	9+9+9	9	9	9	2,37	2,37	2,37	2,30	7,90	8,69	0,56	2,46	3,40	3,24	7,90	6,10	447	A++
	9+9+12	9	9	12	2,37	2,37	3,16	2,30	7,90	8,69	0,56	2,46	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
	9+9+16	9	9	16	2,23	2,70	2,97	2,30	7,90	8,69	0,56	2,46	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++
9+12+12	9	12	12	2,16	2,87	2,87	2,30	7,90	8,69	0,56	2,46	3,40	3,23	7,90	6,10	438	A++	

MULTISPLIT TRIAL AM3-H27/4DR3 PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO



HEATING																		
Comb.	Indoor Units	Combinations (x1000 Btu/h)			Rated Capacity (kW)(Nom. heating)			Total Heating Capacity (kW)			Total Power Input (kW)			COP (W/W)	Pdesignh	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
		Unit A	Unit B	Unit C	Unit A	Unit B	Unit C	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
TRI (1x1)	18	18	—	—	5,40	—	—	1,86	5,40	5,60	0,51	1,54	2,10	3,50	—	—	—	—
TRI (1x2)	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,30	5,00	6,55	0,45	1,41	1,93	3,55	4,9	3,8	1873	A
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,30	5,60	6,97	0,45	1,58	2,03	3,55	5,8	3,8	2106	A
	7+12	7	12	—	2,17	3,73	—	2,30	5,90	7,35	0,45	1,64	2,28	3,61	6,0	3,8	2106	A
	7+16	7	16	—	2,03	4,60	—	2,30	6,63	7,90	0,45	1,84	2,43	3,61	6,0	3,8	2106	A
	7+18	7	18	—	1,96	5,04	—	2,30	7,00	8,18	0,45	1,94	2,51	3,61	6,0	3,8	2106	A
	9+9	9	9	—	2,95	2,95	—	2,30	5,90	7,38	0,45	1,64	2,27	3,61	6,0	3,8	2106	A
	9+12	9	12	—	2,70	3,60	—	2,30	6,30	7,80	0,45	1,75	2,38	3,61	6,0	3,8	2106	A
	9+16	9	16	—	2,53	4,23	—	2,30	6,77	8,07	0,45	1,88	2,46	3,61	6,0	3,8	2230	A
	9+18	9	18	—	2,45	4,55	—	2,30	7,00	8,20	0,45	1,94	2,50	3,61	6,0	3,8	2292	A
	12+12	12	12	—	3,25	3,25	—	2,30	6,50	7,95	0,45	1,75	2,45	3,73	6,0	3,8	2292	A
	12+16	12	16	—	2,62	4,42	—	2,30	7,00	8,20	0,45	1,94	2,76	3,61	6,0	3,8	2292	A
12+18	12	18	—	2,71	4,35	—	2,30	7,00	8,20	0,45	1,94	2,89	3,61	6,0	3,8	2292	A	
16+16	16	16	—	2,49	4,05	—	2,14	6,51	7,63	0,42	1,80	2,69	3,36	5,6	3,5	2132	A	
TRI (1x3)	7+7+7	7	7	7	2,27	2,27	2,27	2,45	6,80	9,02	0,56	1,88	3,40	3,61	6,9	4,0	2373	A+
	7+7+9	7	7	9	2,13	2,13	2,74	2,45	7,00	9,02	0,56	1,94	3,40	3,61	6,9	4,0	2373	A+
	7+7+12	7	7	12	2,11	2,11	3,62	2,45	8,07	9,02	0,56	2,17	3,40	3,61	6,9	4,0	2373	A+
	7+7+16	7	7	16	1,92	1,92	4,31	2,45	8,15	9,02	0,56	2,25	3,40	3,62	6,9	4,0	2373	A+
	7+7+18	7	7	18	1,82	1,82	4,66	2,45	8,30	9,02	0,56	2,29	3,40	3,63	6,9	4,0	2373	A+
	7+9+9	7	9	9	2,19	2,83	2,83	2,45	8,08	9,02	0,56	2,18	3,40	3,61	6,9	4,0	2373	A+
	7+9+12	7	9	12	2,06	2,63	3,51	2,45	8,22	9,02	0,56	2,21	3,40	3,71	6,9	4,0	2373	A+
	7+9+16	7	9	16	1,83	2,34	4,10	2,45	8,27	9,02	0,56	2,29	3,40	3,62	6,9	4,0	2373	A+
	7+9+18	7	9	18	1,72	2,19	4,39	2,45	8,30	9,02	0,56	2,29	3,40	3,62	6,9	4,0	2373	A+
	7+12+12	7	12	12	1,88	3,21	3,21	2,45	8,30	9,02	0,56	2,30	3,40	3,61	6,9	4,0	2373	A+
	7+12+16	7	12	16	1,69	3,02	3,90	2,45	8,60	9,02	0,56	2,37	3,40	3,61	6,9	4,0	2373	A+
	9+9+9	9	9	9	2,70	2,70	2,70	2,45	8,20	9,02	0,56	2,20	3,40	3,73	6,9	4,0	2393	A+
	9+9+12	9	9	12	2,49	2,49	3,32	2,45	8,30	9,02	0,56	2,24	3,40	3,75	6,9	4,0	2373	A+
	9+9+16	9	9	16	2,34	2,84	3,12	2,45	8,30	9,02	0,56	2,28	3,40	3,62	6,9	4,0	2373	A+
9+12+12	9	12	12	2,26	3,02	3,02	2,45	8,30	9,02	0,56	2,27	3,40	3,63	6,9	4,0	2373	A+	