



MODELLO		AJ040FCJ2EH/EU	AJ050FCJ2EH/EU	AJ052FCJ3EH/EU	AJ068FCJ3EH/EU	AJ070FCJ4EH/EU	AJ080FCJ4EH/EU	AJ100FCJ5EH/EU	
EAN		8806085359086	8806085358287	8806085358294	8806085359093	8806085358324	8806085358300	8806085358317	
Tipo Refrigerante ²⁾		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Max unità interne abbinabili		2	2	3	3	4	4	5	
Capacità Nominale* (Raffreddamento/Riscaldamento)	kW	4,0 / 4,4	5,0 / 5,7	5,2 / 6,3	6,8 / 8,0	7,0 / 8,6	8,0 / 9,3	10 / 12	
Pressione sonora (Max)	dB(A)	45	46	46	48	48	49	54	
Potenza sonora (Max)	dB(A)	61	61	61	63	63	63	70	
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	-5°~46°	-5°~46°	-5°~46°	-5°~46°	-5°~46°	-5°~46°	-10°~46°
	Riscaldamento	°C	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°
Alimentazione	V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	
Unità Esterna (LxAxP)	mm	790x545x285	790x545x285	880x638x310	880x798x310	880x798x310	880x798x310	940x998x330	
Unità Esterna (Peso)	kg	37	40	49	57	65	65	74,5	
Tubazioni di collegamento	Liquido	Ømm (inch)	2x6.35 (1/4")	2x6.35 (1/4")	3x6.35 (1/4")	3x6.35 (1/4")	4x6.35 (1/4")	4x6.35 (1/4")	5x6.35 (1/4")
	Gas	Ømm (inch)	2x9.52 (3/8")	9.52 (3/8") + 12.70 (1/2")	2x9.52 (3/8") + 12.70 (1/2")	9.52 (3/8") + 2x12.70 (1/2")	2x9.52 (3/8") + 2x12.70 (1/2")	3x12.70 (1/2") + 15.88 (5/8")	2x15.88 (5/8") + 3x12.70 (1/2")
Lunghezza tubazioni	Max per unità	m	20	20	20	20	25	25	25
	Min per unità**	m	3	3	3	3	3	3	3
	Max	m	30	30	50	50	70	70	80
	Max (senza aggiunta di refrigerante)	m	15	20	30	30	40	40	40
Dislivello Max	U. interna-esterna	m	15	15	15	15	15	15	15
	U. interna-interna	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Carica refrigerante	g	1300	1600	2200	2200	2800	2800	3300	
Carica aggiuntiva refrigerante	g	10	20	10	10	10	10	20	

* Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido)
 Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)
 ** Se la quantità delle unità interne collegate è uguale o inferiore al 50%, il limite diventa 7,5 m.
 2) I climatizzatori Samsung contengono Gas fluorurati ad effetto serra R410A. GWP=2.088

Unità esterna	Unità interna		Capacità in raffreddamento (W)		Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Cooling. At 35°C/27°C	SEER e Classe di efficienza		Qce	
	A	B	A	B	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		EER	Class		SEER
AJ040FCJ2EH	2 Unità	7	7	2000	2000	1250	4000	4500	300	1180	1330	1,7	5,4	6,1	3,39	A++	6,11	229
		7	9	1780	2220	1300	4000	4500	350	1180	1330	1,9	5,4	6,1	3,39	A++	6,11	229
		7	12	1450	2550	1300	4000	4500	350	1180	1330	1,9	5,4	6,1	3,39	A++	6,11	229
		9	9	2000	2000	1300	4000	4500	350	1180	1330	1,9	5,4	6,1	3,39	A++	6,11	229
		9	12	1670	2330	1300	4000	4500	350	1020	1330	1,9	4,7	6,1	3,92	A++	6,12	229

Unità esterna	Unità interna		Capacità in riscaldamento (W)		Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C	SCOP e Classe di efficienza		Qhe	
	A	B	A	B	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		COP	Class		SCOP
AJ040FCJ2EH	2 Unità	7	7	2200	2200	1000	4400	4700	280	1160	1390	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	4,00	1068
		7	9	1760	2640	1000	4400	4700	280	1160	1400	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	4,00	1068
		7	12	1560	2840	1000	4400	4700	280	1160	1400	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	4,00	1068
		9	9	2200	2200	1000	4400	4700	280	1160	1400	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	4,00	1068
		9	12	1990	2410	1000	4400	4700	280	990	1400	1,4	4,5	6,4	4,44	A	3,90	1095

Unità esterna	Unità interna		Capacità in raffreddamento (W)		Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Cooling. At 35°C/27°C	SEER e Classe di efficienza		Qce	
	A	B	A	B	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		EER	Class		SEER
AJ050FCJ2EH	2 Unità	7	7	2000	2000	1300	4000	4800	350	1245	1490	1,9	5,7	6,8	3,21	A+	6,07	231
		7	9	2040	2560	1300	4600	5200	350	1430	1720	1,9	6,5	7,9	3,22	A+	6,05	266
		7	12	1820	3180	1400	5000	5400	350	1490	1780	1,9	6,8	8,1	3,36	A++	6,21	282
		7	18	1430	3570	1400	5000	5400	350	1450	1800	1,9	6,6	8,2	3,45	A++	6,23	281
		9	9	2500	2500	1400	5000	5400	350	1500	1780	1,9	6,9	8,1	3,33	A++	6,29	278
		9	12	2080	2920	1400	5000	5400	350	1500	1780	1,9	6,9	8,1	3,33	A++	6,24	281
		9	18	1670	3330	1400	5000	5400	350	1450	1700	1,9	6,6	7,8	3,45	A++	6,23	281
		12	12	2500	2500	1400	5000	5400	350	1500	1780	1,9	6,9	8,1	3,33	A++	6,24	281
		12	18	2060	2940	1400	5000	5400	350	1320	1700	1,9	6,0	7,8	3,79	A++	6,30	278

Unità esterna	Unità interna		Capacità in riscaldamento (W)		Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C	SCOP e Classe di efficienza		Qhe	
	A	B	A	B	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		COP	Class		SCOP
AJ050FCJ2EH	2 Unità	7	7	2200	2200	1100	4400	4750	280	1220	1390	1,4	5,6	6,4	3,61	A+	4,00	1068
		7	9	2040	3060	1100	5100	5460	280	1410	1610	1,4	6,5	7,4	3,62	A+	4,00	1471
		7	12	2020	3680	1100	5700	6300	280	1520	1900	1,4	7,0	8,7	3,75	A+	4,00	1471
		7	18	1530	4170	1100	5700	6400	280	1440	1800	1,4	6,6	8,2	3,96	A	3,95	1489
		9	9	2850	2850	1100	5700	6300	208	1550	1940	1,4	7,1	8,9	3,68	A+	4,01	1470
		9	12	2580	3120	1100	5700	6300	280	1550	1850	1,4	7,1	8,5	3,68	A+	4,01	1470
		9	18	2020	3680	1100	5700	6400	280	1440	1750	1,4	6,6	8,0	3,96	A	3,95	1489
		12	12	2850	2850	1100	5700	6300	280	1470	1840	1,4	6,7	8,4	3,88	A	3,96	1489
		12	18	2280	3420	1100	5700	6400	280	1350	1750	1,4	6,2	8,0	4,22	A	3,95	1489

I dati di EER e COP sono dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore alla data di realizzazione del presente catalogo
 I dati fanno riferimento a combinazioni con unità interne serie AR7000M - I dati di assorbimento includono l'assorbimento dell'unità interna
 Qce Consumo energetico annuo indicativo (QCE Stagione di raffreddamento) - Qhe Consumo energetico annuo indicativo (QHE Stagione di riscaldamento)

Unità esterna	Unità interna			Capacità in raffreddamento (W)			Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Cooling. At 35°C/27°C	SEER e Classe di efficienza		Qce	
	A	B	C	A	B	C	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		EER	Class		SEER
AJ052FC3EH	2 Unità	7	7	2000	2000	1300	4000	4800	440	1240	1630	2,3	5,7	7,5	3,23	A+	6,08	230		
		7	9	2040	2560	1300	4600	5520	440	1410	1850	2,3	6,5	8,5	3,26	A+	6,06	266		
		7	12	1820	3180	1300	5000	6290	450	1520	2000	2,3	7,0	9,2	3,29	A++	6,12	286		
		7	18	1490	3710	1380	5200	6600	450	1540	2040	2,3	7,0	9,3	3,38	A+	5,94	306		
		9	9	2500	2500	1300	5000	5800	440	1550	1980	2,3	7,1	9,1	3,23	A++	6,11	286		
		9	12	2080	2920	1300	5000	6400	450	1510	2020	2,3	6,9	9,2	3,31	A++	6,13	286		
	3 Unità	9	18	1730	3470	1380	5200	6800	450	1540	2070	2,3	7,0	9,5	3,38	A+	5,94	606		
		12	12	2600	2600	1300	5200	6560	450	1540	2040	2,3	7,0	9,3	3,38	A+	5,94	306		
		7	7	7	1730	1730	1740	1700	5200	6380	450	1500	2020	2,3	6,9	9,2	3,47	A+	5,78	315
		7	7	9	1600	1600	2000	1700	5200	6490	450	1530	2040	2,3	7,0	9,3	3,40	A+	5,77	315
		7	7	12	1390	1390	2420	1700	5200	6800	460	1420	2070	2,4	6,5	9,5	3,66	A+	5,81	313
		7	9	9	1480	1860	1860	1700	5200	6600	450	1390	2040	2,3	6,4	9,3	3,74	A+	5,84	312

Unità esterna	Unità interna			Capacità in riscaldamento (W)			Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C	SCOP e Classe di efficienza		Qhe	
	A	B	C	A	B	C	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		COP	Class		SCOP
AJ052FC3EH	2 Unità	7	7	2200	2200	1400	4400	5060	350	1220	1510	1,9	5,6	6,9	3,61	A+	4,00	1068		
		7	9	2040	3060	1400	5100	5870	350	1410	1830	1,9	6,5	8,4	3,62	A	3,95	1489		
		7	12	1990	3610	1400	5600	6440	350	1540	1860	1,9	7,0	8,5	3,64	A	3,96	1736		
		7	18	1610	4390	1400	6000	6900	350	1660	1860	1,9	7,6	8,5	3,61	A	3,93	1747		
		9	9	2900	2900	1400	5800	6300	350	1600	1910	1,9	7,3	8,7	3,63	A+	4,00	1715		
		9	12	2620	3180	1400	5800	6300	350	1600	1910	1,9	7,3	8,7	3,63	A	3,96	1736		
	3 Unità	9	18	2240	4060	1400	6300	7300	350	1740	1830	1,9	8,0	8,4	3,62	A	3,93	1747		
		12	12	2950	2950	1400	5900	6880	350	1630	1860	1,9	7,5	8,5	3,62	A	3,93	1747		
		7	7	7	1930	1930	1940	1400	5800	6760	350	1590	1840	1,9	7,3	8,4	3,65	A	3,90	1761
		7	7	9	1690	1690	2520	1400	5900	6840	350	1650	1840	1,9	7,6	8,4	3,58	A	3,90	1761
		7	7	12	1650	1650	3000	1400	6300	7300	350	1660	1830	1,9	7,6	8,4	3,80	A	3,90	1761
		7	9	9	1500	2250	2250	1400	6000	6920	350	1590	1840	1,9	7,3	8,4	3,77	A	3,90	1761

Unità esterna	Unità interna			Capacità in raffreddamento (W)			Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Cooling. At 35°C/27°C	SEER e Classe di efficienza		Qce	
	A	B	C	A	B	C	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		EER	Class		SEER
AJ068FC3EH	2 Unità	7	7	2000	2000	1300	4000	4800	420	1240	1480	2,3	5,7	6,8	3,23	A+	5,96	235		
		7	9	2000	2500	1300	4500	5520	420	1410	1680	2,3	6,5	7,7	3,19	A+	5,88	268		
		7	12	2000	3500	1300	5500	6550	420	1830	2470	2,3	8,4	11,3	3,01	A+	5,66	340		
		7	18	1860	4640	1300	6500	7740	420	2000	2690	2,3	9,2	12,3	3,25	A+	6,04	377		
		9	9	2500	2500	1300	5000	5950	420	1660	2260	2,3	7,6	10,3	3,01	A+	5,95	294		
		9	12	2500	3500	1300	6000	7140	420	1980	2670	2,3	9,1	12,2	3,03	A+	5,79	363		
	3 Unità	9	18	2270	4530	1380	6800	8090	430	2090	2660	2,3	9,6	12,2	3,25	A+	6,07	392		
		12	12	3250	3250	1300	6500	7740	420	2010	2700	2,3	9,2	12,4	3,23	A+	6,04	377		
		12	18	2800	4000	1380	6800	8090	430	2100	2670	2,3	9,6	12,2	3,24	A+	6,04	394		
		18	18	3400	3400	1380	6800	8090	430	2060	2660	2,3	9,4	12,2	3,30	A+	6,06	393		
		7	7	7	2000	2000	2000	1800	6000	7400	440	1970	2650	2,3	9,0	12,1	3,05	A+	6,00	350
		7	7	9	2000	2000	2500	1800	6500	8000	440	2000	2690	2,3	9,2	12,3	3,25	A++	6,11	372

I dati di EER e COP sono dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore alla data di realizzazione del presente catalogo
 I dati fanno riferimento a combinazioni con unità interne serie AR7000M
 I dati di assorbimento includono l'assorbimento dell'unità interna
 Qce Consumo energetico annuo indicativo (QCE Stagione di raffreddamento)
 Qhe Consumo energetico annuo indicativo (QHE Stagione di riscaldamento)

Unità esterna	Unità interna			Capacità in riscaldamento (W)			Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C	SCOP e Classe di efficienza		Qhe	
	A	B	C	A	B	C	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		COP	Class		SCOP
2 Unità	7	7		2200	2200		1400	4400	5060	380	1220	1600	1,9	5,6	7,3	3,61	A+	4,00	1068	
	7	9		2200	3300		1400	5500	6330	380	1490	2000	1,9	6,8	9,2	3,69	A	3,95	1489	
	7	12		2200	4000		1400	6200	7130	380	1670	2300	1,9	7,6	10,5	3,71	A	3,96	1736	
	7	18		2090	5710		1400	7800	8970	380	1990	2700	1,9	9,1	12,4	3,92	A+	4,02	1969	
	9	9		3300	3300		1400	6600	7590	380	1890	2600	1,9	8,6	11,9	3,49	A+	4,00	1715	
	9	12		3300	4000		1400	7300	8400	380	1950	2600	1,9	8,9	11,9	3,74	A	3,96	1736	
	9	18		2770	5030		1400	7800	8970	380	2040	2800	1,9	9,3	12,8	3,82	A+	4,02	1969	
	12	12		3900	3900		1400	7800	8970	380	1990	2700	1,9	9,1	12,4	3,92	A+	4,02	1969	
	12	18		3200	4800		1400	8000	9200	380	2090	2800	1,9	9,6	12,8	3,83	A+	4,02	1971	
	18	18		4000	4000		1400	8000	9200	380	2080	2800	1,9	9,5	12,8	3,85	A+	4,02	1971	
	3 Unità	7	7	7	2200	2200	2200	1400	6600	8100	380	1760	2400	1,9	8,1	11,0	3,75	A	3,93	2012
		7	7	9	2200	2200	3300	1400	7700	9500	380	1830	2500	1,9	8,4	11,4	4,21	A	3,93	2012
7		7	12	2100	2100	3800	1400	8000	9800	380	1920	2600	1,9	8,8	11,9	4,17	A	3,95	2002	
7		7	18	1690	1690	4620	1400	8000	9800	380	1960	2600	1,9	9,0	11,9	4,08	A	3,95	2002	
7		9	9	2000	3000	3000	1400	8000	9800	380	1880	2500	1,9	8,6	11,4	4,26	A+	4,00	1976	
7		9	12	1850	2780	3370	1400	8000	9800	380	1910	2600	1,9	8,7	11,9	4,19	A	3,95	2002	
7		9	18	1530	2300	4170	1400	8000	9800	380	1920	2600	1,9	8,8	11,9	4,17	A	3,95	2002	
7		12	12	1720	3140	3140	1400	8000	9800	380	1960	2600	1,9	9,0	11,9	4,08	A	3,95	2002	
7		12	18	1450	2620	3930	1400	8000	9800	380	1950	2600	1,9	8,9	11,9	4,10	A	3,95	2002	
9		9	9	2660	2670	2670	1400	8000	9800	380	1930	2600	1,9	8,8	11,9	4,15	A	3,95	2002	
9		9	12	2490	2490	3020	1400	8000	9800	380	1910	2600	1,9	8,7	11,9	4,19	A+	4,00	1978	
9		9	18	2100	2100	3800	1400	8000	9800	380	1950	2600	1,9	8,9	11,9	4,10	A+	4,00	1978	
9	12	12	2340	2830	2830	1400	8000	9800	380	1930	2600	1,9	8,8	11,9	4,15	A	3,95	2002		
9	12	18	1980	2410	3610	1400	8000	9800	380	1980	2700	1,9	9,1	12,4	4,04	A	3,95	2002		
12	12	12	2660	2670	2670	1400	8000	9800	380	1910	2600	1,9	8,7	11,9	4,19	A+	4,00	1978		

AJ068FCJ3EH

3 Unità

I dati di EER e COP sono dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore alla data di realizzazione del presente catalogo
 I dati fanno riferimento a combinazioni con unità interne serie AR7000M
 I dati di assorbimento includono l'assorbimento dell'unità interna
 Qce Consumo energetico annuo indicativo (QCE Stagione di raffreddamento)
 Qhe Consumo energetico annuo indicativo (QHE Stagione di riscaldamento)

Unità esterna	Unità interna				Capacità in raffreddamento (W)				Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Cooling. At 35°C/27°C	SEER e Classe di efficienza		Qce	
	A	B	C	D	A	B	C	D	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		EER	Class		SEER
2 Unità	7	7			2000	2000			1500	4000	4800	410	1240	1490	1,9	5,7	6,8	3,23	A+	5,86	239	
	7	9			2040	2560			1690	4600	5520	420	1430	1720	1,9	6,5	7,9	3,22	A+	5,86	275	
	7	12			2000	3500			1770	5500	6600	430	1710	2050	2	7,8	9,4	3,22	A+	5,63	342	
	7	18			2000	5000			1900	7000	8400	580	2180	2520	2,7	10,0	11,5	3,21	A	5,38	455	
	9	9			2600	2600			1750	5200	6240	420	1660	2000	1,9	7,6	9,2	3,13	A+	5,92	307	
	9	12			2540	3560			1820	6100	7320	440	1880	2260	2	8,6	10,3	3,24	A+	5,80	368	
	9	18			2330	4670			1900	7000	8400	580	2180	2540	2,7	10,0	11,6	3,21	A	5,43	451	
	12	12			3500	3500			1900	7000	8000	580	2490	2620	2,7	11,4	12,0	2,81	A	5,30	462	
	12	18			2880	4120			1900	7000	8900	580	2110	2540	2,7	9,7	11,6	3,32	A	5,43	452	
	18	18			3500	3500			1900	7000	8900	580	2000	2540	2,7	9,2	11,6	3,50	A	5,43	451	
	3 Unità	7	7	7		2000	2000	2000		1810	6000	7200	440	1800	2280	2	8,2	10,4	3,33	A	5,43	387
		7	7	9		2030	2030	2540		1870	6600	7920	440	1830	2460	2	8,4	11,3	3,61	A	5,59	413
7		7	12		1780	1780	3120		1900	6680	8020	580	1835	2410	2,7	8,4	11,0	3,64	A	5,31	441	
7		7	18		1560	1560	3880		1900	7000	8900	580	1850	2460	2,7	8,5	11,3	3,78	A+	5,62	436	
7		9	9		1910	2370	2370		1900	6650	7980	580	1830	2410	2,7	8,4	11,0	3,63	A+	5,60	415	
7		9	12		1690	2110	2940		1900	6740	8080	580	1840	2460	2,7	8,4	11,3	3,66	A	5,32	444	
7		9	18		1480	1840	3680		1900	7000	8900	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,72	A+	5,61	437	
7		12	12		1520	2650	2650		1900	6820	8180	580	1850	2510	2,7	8,5	11,5	3,69	A	5,58	428	
7		12	18		1340	2330	3330		1900	7000	8900	580	1930	2510	2,7	8,8	11,5	3,63	A	5,59	438	
9		9	9		2240	2240	2240		1900	6720	8050	580	1840	2420	2,7	8,4	11,1	3,65	A	5,31	443	
9		9	12		2000	2000	2790		1900	6790	8150	580	1850	2460	2,7	8,5	11,3	3,67	A	5,32	446	
9		9	18		1750	1750	3500		1900	7000	8900	580	1880	2510	2,7	8,6	11,5	3,72	A+	5,61	437	
9	12	12		1840	2580	2580		1900	7000	8900	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,72	A+	5,61	437		
12	12	12		2330	2330	2330		1900	6990	8900	580	1900	2510	2,7	8,7	11,5	3,68	A+	5,60	437		
4 Unità	7	7	7	7	1680	1680	1680	1680	1900	6720	8070	580	1850	2460	2,7	8,5	11,3	3,63	A	5,56	423	
	7	7	7	9	1600	1600	1600	1980	1900	6780	8140	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,61	A	5,56	427	
	7	7	7	12	1470	1470	1470	2590	1900	7000	8900	580	1900	2460	2,7	8,7	11,3	3,68	A+	5,60	437	
	7	7	9	9	1560	1560	1940	1940	1900	7000	8900	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,72	A+	5,61	437	
	7	7	9	12	1400	1400	1750	2450	1900	7000	8900	580	1900	2510	2,7	8,7	11,5	3,68	A+	5,60	437	
	7	9	9	9	1480	1840	1840	1840	1900	7000	8900	580	1900	2460	2,7	8,7	11,3	3,68	A+	5,60	437	
	7	9	9	12	1330	1670	1670	2330	1900	7000	8900	580	1930	2550	2,7	8,8	11,7	3,63	A	5,59	438	
9	9	9	9	1750	1750	1750	1750	1900	7000	8900	580	1900	2550	2,7	8,7	11,7	3,68	A+	5,60	437		

AJ070FCJ4EH

3 Unità

4 Unità

I dati di EER e COP sono dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore alla data di realizzazione del presente catalogo
 I dati fanno riferimento a combinazioni con unità interne serie AR7000M
 I dati di assorbimento includono l'assorbimento dell'unità interna
 Qce Consumo energetico annuo indicativo (QCE Stagione di raffreddamento)
 Qhe Consumo energetico annuo indicativo (QHE Stagione di riscaldamento)

Unità esterna	Unità interna			Capacità in riscaldamento (W)			Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C		SCOP e Classe di efficienza		Qhe
	A	B	C	A	B	C	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	COP	Class	SCOP	kWh	
2 Unità	7	7		2200	2200		1240	4400	5530	460	1250	1520	2,1	5,7	7,0	3,52	A+	4,00	1068	
	7	9		2200	3300		1240	5500	6790	460	1520	1850	2,1	7,0	8,5	3,62	A	3,95	1489	
	7	12		2200	4000		1270	6200	7580	470	1700	2060	2,2	7,8	9,4	3,65	A	3,96	1736	
	7	18		2200	6000		1300	8200	10110	480	2240	2750	2,2	10,3	12,6	3,66	A	3,80	2164	
	7	24		2200	7800		1500	10000	12480	500	2790	3390	2,3	12,8	15,5	3,58	A	3,87	2786	
	9	9		3300	3300		1240	6600	8220	460	1820	2230	2,1	8,3	10,2	3,63	A+	4,00	1715	
	9	12		3300	4000		1270	7300	9010	470	2010	2440	2,2	9,2	11,2	3,63	A	3,96	1736	
	9	18		3300	6000		1300	9300	11690	480	2590	3160	2,2	11,9	14,5	3,59	A	3,87	2786	
	9	24		3150	7450		1500	10600	13110	500	2920	3560	2,3	13,4	16,3	3,63	A	3,90	2761	
	12	12		4000	4000		1270	8000	9800	470	2190	2650	2,2	10,0	12,1	3,65	A	3,80	2164	
	12	18		4000	6000		1470	10000	12320	490	2730	3330	2,2	12,5	15,2	3,66	A	3,87	2786	
	12	24		3590	7010		1530	10600	13110	510	2930	3560	2,3	13,4	16,3	3,62	A	3,90	2761	
	18	18		5300	5300		1650	10600	13110	500	2920	3560	2,3	13,4	16,3	3,63	A	3,84	2809	
	18	24		4610	5990		1820	10600	13110	520	2940	3580	2,4	13,5	16,4	3,61	A	3,90	2761	
	24	24		5300	5300		2160	10600	12960	540	2920	3560	2,5	13,4	16,3	3,63	A	3,90	2837	
	7	7	7	2200	2200	2200	1320	6600	7580	490	1720	2090	2,2	7,9	9,6	3,84	A	3,93	2012	
	7	7	9	2200	2200	3300	1320	7700	9010	490	2030	2460	2,2	9,3	11,3	3,79	A	3,93	2012	
	7	7	12	2200	2200	4000	1350	8400	9800	500	2210	2680	2,3	10,1	12,3	3,80	A	3,80	2164	
	7	7	18	2050	2050	5590	1530	9690	12170	510	2710	3320	2,3	12,4	15,2	3,58	A	3,95	2804	
	7	7	24	1780	1780	6300	1750	9860	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,61	A	3,90	2837	
7	9	9	2200	3300	3300	1320	8800	10740	490	2380	2920	2,2	10,9	13,4	3,70	A	3,80	2164		
7	9	12	2200	3300	4000	1350	9500	11380	500	2520	3090	2,3	11,5	14,1	3,77	A	3,95	2804		
7	9	18	1870	2810	5110	1530	9790	11850	510	2670	3230	2,3	12,2	14,8	3,67	A	3,95	2804		
7	9	24	1650	2470	5850	1860	9970	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,65	A	3,95	2804		
7	12	12	2090	3790	3790	1500	9670	12170	500	2700	3310	2,3	12,4	15,1	3,58	A	3,95	2804		
7	12	18	1780	3230	4850	1720	9860	12170	520	2720	3320	2,4	12,4	15,2	3,63	A	3,95	2804		
7	12	24	1580	2870	5590	1890	10040	12320	540	2780	3380	2,5	12,7	15,5	3,61	A	3,90	2837		
7	18	18	1560	4250	4250	1860	10060	12320	530	2780	3380	2,4	12,7	15,5	3,62	A	3,95	2804		
7	18	24	1490	4050	5270	2200	10810	12800	550	2880	3520	2,5	13,2	16,1	3,75	A	3,90	2837		
7	24	24	1360	4820	4820	2280	11000	12960	570	2950	3590	2,6	13,5	16,4	3,73	A	3,90	2837		
9	9	9	3210	3210	3210	1470	9630	11850	490	2650	3210	2,2	12,1	14,7	3,63	A	3,80	2164		
9	9	12	3020	3020	3660	1500	9700	11530	500	2560	3140	2,3	11,7	14,4	3,79	A	3,95	2804		
9	9	18	2590	2590	4710	1680	9890	12320	510	2760	3360	2,3	12,6	15,4	3,58	A	3,95	2804		
9	9	24	2440	2440	5770	1860	10650	12480	530	2820	3420	2,4	12,9	15,7	3,78	A	3,95	2804		
9	12	12	2850	3460	3460	1500	9770	11850	500	2660	3220	2,3	12,2	14,7	3,67	A	3,95	2804		
9	12	18	2470	3000	4500	1820	9970	12170	520	2720	3320	2,4	12,4	15,2	3,67	A	3,95	2804		
9	12	24	2340	2840	5540	1890	10720	12480	540	2830	3430	2,5	13,0	15,7	3,79	A	3,90	2837		
9	18	18	2320	4210	4210	1860	10740	12480	530	2820	3420	2,4	12,9	15,7	3,81	A	3,90	2837		
9	18	24	2120	3860	5020	2200	11000	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,75	A	3,90	2837		
9	24	24	1920	4540	4540	2280	11000	13110	570	2990	3630	2,6	13,7	16,6	3,68	A	3,90	2837		
12	12	12	3280	3280	3280	1680	9840	12170	510	2710	3310	2,3	12,4	15,1	3,63	A	3,95	2804		
12	12	18	2870	2870	4300	1820	10040	12320	520	2770	3370	2,4	12,7	15,4	3,62	A	3,95	2804		
12	12	24	2730	2730	5330	2160	10790	12800	540	2870	3510	2,5	13,1	16,1	3,76	A	3,90	2837		
12	18	18	2700	4050	4050	2160	10800	12800	540	2870	3510	2,5	13,1	16,1	3,76	A	3,90	2837		
12	18	24	2470	3710	4820	2240	11000	12960	560	2930	3570	2,6	13,4	16,3	3,75	A	3,90	2837		
12	24	24	2240	4380	4380	2320	11000	13430	580	3040	3720	2,7	13,9	17,0	3,62	A	3,90	2837		
18	18	18	3660	3670	3670	2200	11000	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,75	A	3,90	2837		
18	18	24	3330	3330	4340	2280	11000	13430	570	3040	3710	2,6	13,9	17,0	3,62	A	3,90	2837		

AJ100FCJ5EH

3 Unità

Unità esterna	Unità interna				Capacità in riscaldamento (W)				Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C		SCOP e Classe di efficienza		Qhe
	A	B	C	D	A	B	C	D	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	COP	Class	SCOP	kWh	
4 Unità	7	7	7	7	2200	2200	2200	2200	1400	8800	9800	520	2240	2700	2,4	10,3	12,4	3,93	A	3,95	2804	
	7	7	7	9	2140	2140	2140	3210	1560	9630	11380	520	2550	3120	2,4	11,7	14,3	3,78	A	3,95	2804	
	7	7	7	12	2010	2010	2010	3660	1590	9690	12170	530	2730	3330	2,4	12,5	15,2	3,55	A	3,95	2804	
	7	7	7	18	1730	1730	1730	4710	1780	9900	12170	540	2740	3350	2,5	12,5	15,3	3,61	A	3,95	2804	
	7	7	7	24	1630	1630	1630	5770	1960	10660	12320	560	2810	3410	2,6	12,9	15,6	3,79	A	3,90	2837	
	7	7	9	9	1950	1950	2920	2920	1560	9740	11530	520	2590	3160	2,4	11,9	14,5	3,76	A	3,95	2804	
	7	7	9	12	1840	1840	2760	3350	1590	9790	11850	530	2680	3250	2,4	12,3	14,9	3,65	A+	4,00	2769	
	7	7	9	18	1610	1610	2410	4380	1890	10010	12170	540	2740	3350	2,5	12,5	15,3	3,65	A	3,95	2804	
	7	7	9	24	1530	1530	2290	5410	1960	10760	12480	560	2850	3450	2,6	13,0	15,8	3,78	A	3,90	2837	
	7	7	12	12	1750	1750	3190	3190	1750	9880	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,62	A	3,95	2804	
	7	7	12	18	1630	1630	2960	4440	1930	10660	12320	550	2790	3390	2,5	12,8	15,5	3,82	A	3,90	2837	
	7	7	12	24	1470	1470	2670	5210	2280	10820	12800	570	2900	3540	2,6	13,3	16,2	3,73	A	3,90	2837	
	7	7	18	18	1460	1460	3970	3970	2240	10860	12800	560	2890	3530	2,6	13,2	16,2	3,76	A	3,90	2837	
	7	7	18	24	1330	1330	3630	4710	2320	11000	12960	580	2960	3600	2,7	13,5	16,5	3,72	A	3,90	2837	
	7	9	9	9	1790	2690	2690	2690	1720	9860	12170	520	2720	3330	2,4	12,4	15,2	3,63	A	3,95	2804	
	7	9	9	12	1710	2560	2560	3100	1750	9930	12320	530	2770	3370	2,4	12,7	15,4	3,58	A	3,95	2804	
	7	9	9	18	1590	2380	2380	4330	1890	10680	12480	540	2830	3430	2,5	13,0	15,7	3,77	A	3,95	2804	
	7	9	9	24	1440	2160	2160	5100	2240	10860	12960	560	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,69	A	3,90	2837	
	7	9	12	12	1630	2440	2960	2960	1860	9990	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,66	A	3,95	2804	
	7	9	12	18	1530	2290	2780	4170	1930	10770	12480	550	2840	3440	2,5	13,0	15,7	3,79	A	3,90	2837	
	7	9	12	24	1400	2100	2540	4960	2280	11000	12960	570	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,74	A	3,90	2837	
	7	9	18																			

COMBINAZIONI

Unità esterna	Unità interna					Capacità in riscaldamento (W)					Capacità (W)			Assorbimento (W)			Corrente (A)			Effic. NOM. Heating. At 7°C/20°C	SCOP e Classe di efficienza		Qhe		
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	COP	Class	SCOP	kWh		
AJ100FCJ5EH	5	Unità	7	7	7	7	7	2200	2200	2200	2200	2200	1650	11000	13110	550	2970	3610	2,5	13,6	16,5	3,70	A	3,90	2837
			7	7	7	7	9	2080	2080	2080	2080	3120	1820	11440	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,90	A	3,90	2837
			7	7	7	7	12	1990	1990	1990	1990	3620	1850	11580	13110	560	2980	3610	2,6	13,6	16,5	3,89	A	3,90	2837
			7	7	7	7	18	1710	1710	1710	1710	4660	2000	11500	13430	570	3040	3710	2,6	13,9	17,0	3,78	A	3,90	2837
			7	7	7	7	24	1580	1580	1580	1580	5610	2360	11930	13750	590	3140	3810	2,7	14,4	17,4	3,80	A	3,90	2837
			7	7	7	9	9	1950	1950	1950	2930	2930	1930	11710	13430	550	3020	3690	2,5	13,8	16,9	3,88	A	3,90	2837
			7	7	7	9	12	1880	1880	1880	2820	3420	1960	11880	13110	560	2980	3610	2,6	13,6	16,5	3,99	A	3,90	2837
			7	7	7	9	18	1630	1630	1630	2440	4450	2280	11780	13590	570	3080	3750	2,6	14,1	17,2	3,82	A	3,90	2837
			7	7	7	9	24	1490	1490	1490	2240	5290	2360	12000	13900	590	3190	3860	2,7	14,6	17,7	3,76	A	3,90	2837
			7	7	7	12	12	1730	1730	1730	3140	3140	1960	11470	13430	560	3030	3700	2,6	13,9	16,9	3,79	A	3,90	2837
			7	7	7	12	18	1580	1580	1580	2880	4320	2320	11940	13750	580	3130	3800	2,7	14,3	17,4	3,81	A	3,90	2837
			7	7	7	12	24	1430	1430	1430	2620	5090	2400	12000	14000	600	3240	3940	2,7	14,8	18,0	3,70	A	3,90	2837
			7	7	7	18	18	1420	1420	1420	3870	3870	2360	12000	14000	590	3230	3940	2,7	14,8	18,0	3,72	A	3,90	2837
			7	7	9	9	9	1840	1840	2760	2760	2760	1930	11960	13430	550	3020	3690	2,5	13,8	16,9	3,96	A	3,90	2837
			7	7	9	9	12	1690	1690	2540	2540	3080	1960	11540	13590	560	3070	3740	2,6	14,1	17,1	3,76	A	3,90	2837
			7	7	9	9	18	1550	1550	2330	2330	4240	2280	12000	13900	570	3170	3840	2,6	14,5	17,6	3,79	A	3,90	2837
			7	7	9	9	24	1400	1400	2110	2110	4980	2360	12000	14000	590	3280	3940	2,7	15,0	18,0	3,66	A	3,90	2837
			7	7	9	12	12	1640	1640	2470	2990	2990	2240	11730	13590	560	3070	3740	2,6	14,1	17,1	3,82	A	3,90	2837
			7	7	9	12	18	1490	1490	2240	2710	4070	2320	12000	13900	580	3170	3840	2,7	14,5	17,6	3,79	A	3,90	2837
			7	7	9	12	24	1350	1350	2040	2460	4800	2400	12000	14000	600	3280	3940	2,7	15,0	18,0	3,66	A	3,90	2837
			7	7	9	18	18	1340	1340	2020	3650	3650	2360	12000	14000	590	3280	3940	2,7	15,0	18,0	3,66	A	3,90	2837
			7	7	12	12	12	1600	1600	2900	2900	2900	2280	11900	13750	570	3120	3790	2,6	14,3	17,3	3,81	A	3,90	2837
			7	7	12	12	18	1430	1430	2610	2610	3920	2320	12000	14000	580	3220	3930	2,7	14,7	18,0	3,73	A	3,90	2837
			7	9	9	9	9	1670	2500	2500	2500	2500	1930	11670	13590	550	3060	3730	2,5	14,0	17,1	3,81	A	3,90	2837
			7	9	9	9	12	1620	2420	2420	2420	2940	2240	11820	13750	560	3110	3780	2,6	14,2	17,3	3,80	A	3,90	2837
			7	9	9	9	18	1460	2190	2190	2190	3970	2280	12000	14000	570	3210	3920	2,6	14,7	17,9	3,74	A	3,90	2837
			7	9	9	9	24	1330	1990	1990	1990	4700	2360	12000	14000	590	3320	3940	2,7	15,2	18,0	3,61	A	3,90	2837
			7	9	9	12	12	1570	2350	2360	2860	2860	2240	12000	13900	560	3160	3830	2,6	14,5	17,5	3,80	A	3,90	2837
			7	9	9	12	18	1400	2110	2110	2550	3830	2320	12000	14000	580	3260	3920	2,7	14,9	17,9	3,68	A	3,90	2837
			7	9	9	12	24	1290	1920	1920	2330	4540	2400	12000	14000	600	3370	3940	2,7	15,4	18,0	3,56	A	3,90	2837
			7	9	9	18	18	1280	1900	1900	3460	3460	2360	12000	14000	590	3370	3940	2,7	15,4	18,0	3,56	A	3,90	2837
			7	9	12	12	12	1520	2260	2740	2740	2740	2280	12000	13900	570	3160	3830	2,6	14,5	17,5	3,80	A	3,90	2837
			7	9	12	12	18	1360	2030	2460	2460	3690	2320	12000	14000	580	3270	3930	2,7	15,0	18,0	3,67	A	3,90	2837
			7	12	12	12	12	1440	2640	2640	2640	2640	2280	12000	14000	570	3210	3920	2,6	14,7	17,9	3,74	A	3,90	2837
			9	9	9	9	9	2400	2400	2400	2400	2400	3400	12000	14000	550	2930	3900	2,5	13,4	17,8	4,10	A	3,90	2837
			9	9	9	9	12	2300	2300	2300	2300	2800	2240	12000	13900	560	3150	3820	2,6	14,4	17,5	3,81	A	3,90	2837
			9	9	9	9	18	2060	2060	2060	2060	3760	2280	12000	14000	570	3260	3920	2,6	14,9	17,9	3,68	A	3,90	2837
			9	9	9	9	24	1890	1890	1890	1890	4440	2360	12000	14000	590	3370	3940	2,7	15,4	18,0	3,56	A	3,90	2837
			9	9	9	12	12	2210	2210	2210	2680	2690	2240	12000	14000	560	3200	3910	2,6	14,6	17,9	3,75	A	3,90	2837
			9	9	9	12	18	1990	1990	1990	2410	3620	2320	12000	14000	580	3310	3920	2,7	15,1	17,9	3,63	A	3,90	2837
			9	9	12	12	12	2130	2130	2580	2580	2580	2280	12000	14000	570	3250	3910	2,6	14,9	17,9	3,69	A	3,90	2837
			9	9	12	12	18	1920	1920	2330	2330	3500	3400	12000	14000	580	3360	3930	2,7	15,4	18,0	3,57	A	3,90	2837
9	12	12	12	12	2040	2490	2490	2490	2490	2280	12000	14000	570	3260	3920	2,6	14,9	17,9	3,68	A	3,90	2837			
12	12	12	18	12	2440	2440	2440	3680	2580	2240	11000	12960	560	2930	3570	2,6	13,4	16,3	3,75	A	3,90	2837			
12	12	12	24	18	2220	2220	2220	4340	3500	2320	11000	13430	580	3040	3720	2,7	13,9	17,0	3,62	A	3,90	2837			
12	12	18	18	12	2200	2200	3300	3300	2490	2280	11000	13430	570	3040	3710	2,6	13,9	17,0	3,62	A	3,90	2837			

I dati di EER e COP sono dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore alla data di realizzazione del presente catalogo
 I dati fanno riferimento a combinazioni con unità interne serie AR7000M
 I dati di assorbimento includono l'assorbimento dell'unità interna
 Qce Consumo energetico annuo indicativo (QCE Stagione di raffreddamento)
 Qhe Consumo energetico annuo indicativo (QHE Stagione di riscaldamento)