

14K



1:2 2U14CS2ERA(S)

18K



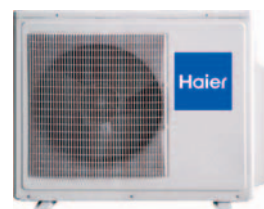
1:2 2U18FS2ERA(S)

19K



1:3 3U19FS1ERA

24K



1:3 3U24GS1ERA

26K



1:4 4U26HS1ERA

30K



1:4 4U30HS1ERA

34K



1:5 5U34HS1ERA

45K

NEW



1:5 5U45LS1ERA



Modello	UE		2U14CS2ERA(S)	2U18FS2ERA(S)	3U19FS1ERA	3U24GS1ERA	4U26HS1ERA	4U30HS1ERA	5U34HS1ERA	5U45LS1ERA
Codice commerciale	UE		25023233L	2502324AL	25023253L	25023256L	25023266L	25023275L	25023280L	25023285L
<b>Dati prestazionali</b>										
Potenza resa RAFF	nom (min-max)	kW	4,1 (1,2-4,5)	5,1 (1,3-5,8)	5,4 (1,7-7)	6,7 (1,5-8,2)	7,6 (1,5-9)	8,8 (1,5-9,8)	10 (1,5-11)	12,2 (1,5-13,4)
Potenza resa RISC	nom (min-max)	kW	4,4 (1,5-5)	5,8 (1,9-6,6)	6,5 (1,8-8,1)	8 (1,8-9)	8,6 (1,8-9,5)	9,8 (1,8-10,5)	10,7 (1,8-11,5)	12,7 (1,8-14)
Potenza assorbita RAFF	nom (min-max)	kW	1,07 (0,29-1,40)	1,54 (0,35-2,07)	1,32 (0,5-2,6)	1,68 (0,55-3,1)	2 (0,55-3,5)	2,32 (0,55-3,8)	2,77 (0,55-4)	3,63 (0,55-5,6)
Potenza assorbita RISC	nom (min-max)	kW	1,09 (0,34-1,65)	1,55 (0,45-2,35)	1,46 (0,50-2,6)	1,83 (0,55-3,1)	2,18 (0,55-3,5)	2,39 (0,55-3,8)	2,68 (0,55-4)	3,25 (0,55-5,6)
Classe energetica	EER		3,83	3,31	4,1	4	3,8	3,8	3,6	3,36
Classe energetica	COP		4,03	3,74	4,46	4,38	3,95	4,1	4	3,9
Pdesign RAFF	capacità (35°)	kW	4,1	5,1	5,4	6,7	7,6	8,8	10	12,2
Pdesign RISC	capacità (-10°)	kW	4,2	5,2	4,5	5,3	6,2	7,1	8,1	9
Tbivalent		°C	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7
Tol		°C	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15
Classe energetica	SEER		5,6 (A+)	5,6 (A+)	7 (A++)	7 (A++)	7 (A++)	7 (A++)	7 (A++)	7 (A++)
Classe energetica	SCOP		3,8 (A)	4 (A+)	4 (A+)	4 (A+)	4 (A+)	4 (A+)	4 (A+)	3,8 (A)
Consumo annuo di energia RAFF		kWh/a	255	317	270	340	380	440	500	595
Consumo annuo di energia RISC		kWh/a	1536	1896	1600	1923	2308	2487	2836	3558
<b>Unità esterna</b>										
Alimentazione		V-Ph- Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m³/h	1900	2000	2000	2500	3500	3500	4000	4200
Potenza sonora		dB	62	63	63	65	66	66	67	69
Pressione sonora		dB(A)	52	53	52	54	56	56	58	60
Dimensioni	L x P x H	mm	845x340x544	874x340x682	910x340x688	936x340x725	950x345x835	950x345x835	950x345x835	1008x447x830
Peso netto		kg	38	43,5	51	55	74	76	77	82
Compressore			Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
<b>Dati idraulici</b>										
Tubazione liquido Ø		mm	2 x 6,35	2 x 6,35	3 x 6,35	3 x 6,35	4 x 6,35	4 x 6,35	5 x 6,35	5 x 6,35
Tubazione gas Ø		mm	2 x 9,52	2 x 9,52	3 x 9,52	3 x 9,52	3 x 9,52 + 1 x 12,7	3 x 9,52 + 1 x 12,7	4 x 9,52 + 1 x 12,7	3 x 9,52 + 2 x 12,7
Lunghezza tubazioni max		m	30	30	50	50	70	70	80	100
Lunghezza tubazioni std		m	20	20	25	25	25	25	25	25
Dislivello max UI - UE		m	15	15	15	15	15	15	15	15
Dislivello max UI - UI		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5



AS07NS1HRA-W  
AS09NS1HRA-W  
AS12NS1HRA-W  
AS18NS1HRA-W  
AS24NS1HRA-W



Modello	UI	white	AS07NS1HRA-W	AS09NS1HRA-W	AS12NS1HRA-W	AS18NS1HRA-W	AS24NS1HRA-W
Codice commerciale	UI		2501300EL	2501301EL	2501302EL	2501305EL	2501306EL
<b>Dati prestazionali</b>							
Potenza resa RAFF	nom (min-max)	kW	2 (1,1-2,9)	2,7 (0,9-3,2)	3,6 (1,4-3,9)	5,2 (1,5-5,6)	7 (2,0-7,3)
Potenza resa RISC	nom (min-max)	kW	2,2 (1,3-3,2)	2,8 (1,4-3,2)	3,7 (1,4-4,1)	5,8 (1,6-6)	7,5 (2,5-7,8)
Pdesign RAFF	capacità (35°)	kW	2	2,7	3,6	5,2	7
Pdesign RISC	capacità (-10°)	kW	2	2,4	3,2	5,2	5,6
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m³/h	600	600	650	900	1200
<b>Unità interna</b>							
Potenza sonora		dB	52	52	54	57	62
Pressione sonora		dB(A)	38/33/26/22	38/33/26/22	39/34/27/23	44/40/35/32	47/43/37/35
Dimensioni	L x P x H	mm	855x204x280	855x204x280	855x204x280	997x235x322	1115x248x336
Peso netto		kg	10	10	10	13	16
<b>Dati idraulici</b>							
Tubazione liquido Ø		mm	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
Tubazione gas Ø		mm	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88