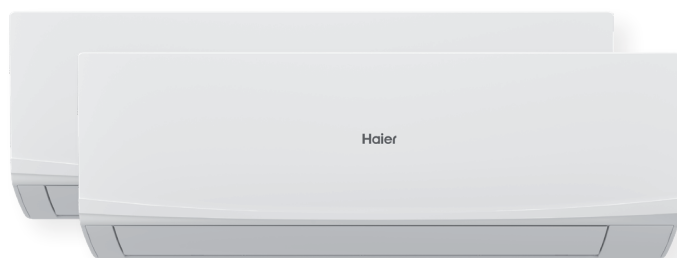


UNITÀ INTERNA				HAS09RDAIN	HAS12RDAIN	HAS18RDAIN
Codice commerciale				AACCX8E00	AACCY7E00	AABF5QE01
Codice EAN				6932063863237	6932063863244	6932063863251
UNITÀ ESTERNA				H1U09RDAOUT	H1U12RDAOUT	H1U18RDAOUT
Codice commerciale				AACCV7E00	AACCW7E00	AABF61E02
Codice EAN				6932063863268	6932063863275	6932063863282
Dati prestazionali						
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW		2,7 (0,8~3,6)	3,6 (0,8~4,0)	5,00 (1,30~5,80)
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW		3,1 (0,8~4,3)	3,9 (0,8~4,5)	5,20 (1,40~6,00)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW		0,71 (0,4~1,06)	1,11 (0,4~1,31)	1,55 (0,40~2,00)
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW		0,84 (0,4~1,39)	1,05 (0,4~1,53)	1,40 (0,52~2,50)
Classe energetica	EER	w/w		3,8	3,23	3,23
	COP	w/w		3,71	3,71	3,71
Pdesign RAFF.	35°C	kW		2,7	3,3	5,00
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW		2,4	2,8	4,60
Classe energetica	SEER			8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	6,10 (A++)
	SCOP			4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,00 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a		111	136	287
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a		730	852	1610
Unità Interna						
Alimentazione		Ph/V/Hz		1/220~240/50	1/220~240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H	m³/h		610	670	900
Deumidificazione		L/h		1,2	1,4	2
Potenza sonora RAFF.	H	dB(A)		56	60	57
Potenza sonora RISC.	H	dB(A)		56	60	57
Pressione sonora RAFF.	H / M / L / SL	dB(A)		37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28
Pressione sonora RISC.	H / M / L / SL	dB(A)		37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28
Dimensioni nette	L x P x H	mm		805x292x200	805x292x200	975x220x318
Dimensioni imballo	L x P x H	mm		876x365x272	876x365x272	1050x301x397
Peso netto / lordo		kg		8,1 / 10,3	8,6 / 10,8	11,6 / 14,4
Unità Esterna						
Alimentazione		Ph/V/Hz		1/220~240/50	1/220~240/50	1/220-240/50
Potenza sonora	H	dB		62	65	65
Pressione sonora	H	dB(A)		49	51	53
Corrente max assorbita		A		6,31	6,95	11,3
Dimensioni nette	L x P x H	mm		700x245x544	800x280x553	800x275x553
Dimensioni imballo	L x P x H	mm		819x320x592	902x375x614	902x375x607
Peso netto / lordo		kg		24,6 / 27	28,5 / 31,4	32,7 / 36,5
Tipo compressore				inverter Single Rotary	inverter Single Rotary	Inverter Twin Rotary
Marca compressore				Highly	Highly	Highly
Dati Idraulici						
Refrigerante				R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm		6,35	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm		9,5	9,5	12,7
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m		7	7	7
Lunghezza tubazioni max		m		20	20	25
Dislivello max UI - UE		m		10	10	15
Carica refrigerante in fabbrica		kg		0,58	0,65	0,90
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ		0,39	0,44	0,61
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m		20	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min~max	°C		21÷35°C (in) / -20÷43°C (out)	21÷35°C (in) / -20÷43°C (out)	21÷35°C (in) / -20÷43°C (out)
Limiti di funzionamento RISC.	min~max	°C		10÷27°C (in) / -20÷24°C (out)	10÷27°C (in) / -20÷24°C (out)	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)
Telecomando di serie				YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2



UNITÀ INTERNA			HAS09RDAIN + HAS09RDAIN		HAS09RDAIN + HAS12RDAIN	
Codice commerciale			AACCX8E00		AACCX8E00	
Codice EAN			6932063863237		6932063863237	
UNITÀ ESTERNA			H2U14MAAOUT		H2U14MAAOUT	
Codice commerciale			AAB0S6E00		AAB0S6E00	
Codice EAN			6932063803806		6932063803806	
Dati prestazionali						
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	4,0 (1,0~4,7)		4,0 (1,0~4,8)	
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	4,4 (1,8~5,0)		4,4 (1,8~5,2)	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW	1,0 (0,3~1,6)		1,0 (0,3~1,6)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW	1,16 (0,4~1,8)		1,16 (0,4~1,8)	
Classe energetica	EER	w/w	4,00		4,00	
	COP	w/w	4,10		4,10	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	4,0		4,0	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	3,3		3,3	
Classe energetica	SEER		6,20 (A++)		6,20 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)		4,00 (A+)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	226		226	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1155		1155	
Unità Interna						
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Volume aria trattato	H	m³/h	610	610	610	670
Deumidificazione		L/h	1,2	1,2	1,2	1,4
Potenza sonora RAFF.	H	dB(A)	56	56	56	60
Potenza sonora RISC.	H	dB(A)	56	56	56	60
Pressione sonora RAFF.	H / M / L / SL	dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18
Pressione sonora RISC.	H / M / L / SL	dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18
Dimensioni nette	L x P x H	mm	805x292x200	805x292x200	805x292x200	805x292x200
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	876x365x272	876x365x272	876x365x272	876x365x272
Peso netto / lordo		kg	8,1/10,3	8,1/10,3	8,1/10,3	8,6/10,8
Unità Esterna						
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50		1/220~240/50	
Potenza sonora	H	dB	2200		2200	
Pressione sonora	H	dB(A)	62		62	
Corrente max assorbita		A	52		52	
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x275x553		800x275x553	
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	954x409x625		954x409x625	
Peso netto / lordo		kg	34,0 / 37,0		34,0 / 37,0	
Tipo compressore			Inverter twin rotary		Inverter twin rotary	
Marca compressore			Highly		Highly	
Dati Idraulici						
Refrigerante			R32		R32	
Tubazione liquido	Ø	mm	2x6,35		2x6,35	
Tubazione gas	Ø	mm	2x9,52		2x9,52	
Lunghezza totale tubazioni max		m	30		30	
Lunghezza tubazioni max singola linea UE - UI		m	20		20	
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20		20	
Dislivello max UI - UE		m	15		15	
Dislivello max UI - UI		m	15		15	
Carica refrigerante in fabbrica		kg	1,0		1,0	
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ	0,68		0,68	
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20		20	
Limiti di funzionamento RAFF.	min~max	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)		21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)	
Limiti di funzionamento RISC.	min~max	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)		10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)	
Telecomando di serie			YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2



UNITÀ INTERNA			HAS09RDAIN + HAS09RDAIN		HAS09RDAIN + HAS12RDAIN		HAS12RDAIN + HAS12RDAIN	
Codice commerciale			AACCX8E00	AACCX8E00	AACCX8E00	AACCY7E00	AACCY7E00	AACCY7E00
Codice EAN			6932063863237	6932063863237	6932063863237	6932063863244	6932063863244	6932063863244
UNITÀ ESTERNA			H2U18MAAOUT		H2U18MAAOUT		H2U18MAAOUT	
Codice commerciale			AAB0T7E00		AAB0T7E00		AAB0T7E00	
Codice EAN			6932063803066		6932063803066		6932063803066	
Dati prestazionali								
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	5,0 (1,3~5,8)		5,0 (1,3~5,9)		5,0 (1,3~6,0)	
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	5,2 (1,6~6,5)		5,2 (1,6~6,6)		5,2 (1,6~6,7)	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW	1,45 (0,35~1,8)		1,45 (0,35~1,9)		1,45 (0,38~1,9)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW	1,4 (0,52~1,8)		1,4 (0,52~1,8)		1,4 (0,52~1,9)	
Classe energetica	EER	w/w	3,45		3,45		3,45	
	COP	w/w	3,71		3,71		3,71	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	5,0		5,0		5,0	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	4,7		4,7		4,7	
Classe energetica	SEER		6,50 (A++)		6,50 (A++)		6,50 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)		4,00 (A+)		4,00 (A+)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	269		269		269	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1645		1645		1645	
Unità Interna								
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Volume aria trattato	H	m³/h	610	610	610	670	670	670
Deumidificazione		L/h	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4
Potenza sonora RAFF.	H	dB(A)	56	56	56	60	60	60
Potenza sonora RISC.	H	dB(A)	56	56	56	60	60	60
Pressione sonora RAFF.	H / M / L / SL	dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18	38/33/29/18	38/33/29/18
Pressione sonora RISC.	H / M / L / SL	dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18	38/33/29/18	38/33/29/18
Dimensioni nette	L x P x H	mm	805x292x200	805x292x200	805x292x200	805x292x200	805x292x200	805x292x200
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	876x365x272	876x365x272	876x365x272	876x365x272	876x365x272	876x365x272
Peso netto / lordo		kg	8,1 / 10,3	8,1 / 10,3	8,1 / 10,3	8,6 / 10,8	8,6 / 10,8	8,6 / 10,8
Unità Esterna								
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50		1/220~240/50		1/220~240/50	
Potenza sonora	H	dB	2400		2400		2400	
Pressione sonora	H	dB(A)	63		63		63	
Corrente max assorbita		A	53		53		53	
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x275x553		800x275x553		800x275x553	
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	954x409x625		954x409x625		954x409x625	
Peso netto / lordo		kg	36,0 / 39,0		36,0 / 39,0		36,0 / 39,0	
Tipo compressore			Inverter twin rotary		Inverter twin rotary		Inverter twin rotary	
Marca compressore			Highly		Highly		Highly	
Dati Idraulici								
Refrigerante			R32		R32		R32	
Tubazione liquido	Ø	mm	2x6,35		2x6,35		2x6,35	
Tubazione gas	Ø	mm	2x9,52		2x9,52		2x9,52	
Lunghezza totale tubazioni max		m	30		30		30	
Lunghezza tubazioni max singola linea UE - UI		m	20		20		20	
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20		20		20	
Dislivello max UI - UE		m	15		15		15	
Dislivello max UI - UI		m	15		15		15	
Carica refrigerante in fabbrica		kg	1,1		1,1		1,1	
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ	0,74		0,74		0,74	
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20		20		20	
Limiti di funzionamento RAFF.	min~max	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)		21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)		21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)	
Limiti di funzionamento RISC.	min~max	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)		10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)		10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)	
Telecomando di serie			YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

FLAIR

COMBINAZIONI MULTISPLIT 2 ambienti

H2U14MAAOUT (I valori in tabella si riferiscono alla linea **FLAIR**)

RAFFRESCAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	1,00	1,63	1,3	4,5	7,3	4,00	6,20	A++
	25	35	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	1,00	1,65	1,3	4,5	7,4	4,00	6,20	A++

RISCALDAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,07	1,75	1,7	4,8	7,8	4,10	4,00	A+
	25	35	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	1,80	1,7	4,8	8,1	4,10	4,00	A+

H2U18MAAOUT (I valori in tabella si riferiscono alla linea **FLAIR**)

RAFFRESCAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,45	1,80	1,6	6,5	8,1	3,45	6,50	A++
	25	35	2,40	2,60	1,30	5,00	5,90	0,35	1,45	1,85	1,6	6,5	8,3	3,45	6,50	A++
	35	35	2,50	2,50	1,40	5,00	6,00	0,38	1,45	1,90	1,7	6,5	8,5	3,45	6,50	A++

RISCALDAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	1,75	2,3	6,3	7,8	3,71	4,00	A+
	25	35	2,50	2,70	1,60	5,20	6,60	0,52	1,40	1,83	2,3	6,3	8,2	3,71	4,00	A+
	35	35	2,60	2,60	1,80	5,20	6,70	0,55	1,40	1,87	2,5	6,3	8,4	3,71	4,00	A+