

## Multisplit inverter

## DATI TECNICI

UNITÀ INTERNA	Modello	<b>HEC25RECO-IN + HEC25RECO-IN</b>		<b>HEC25RECO-IN + HEC35RECO-IN</b>	
	Codice commerciale	AACHM5E00 + AACHM5E00		AACHM5E00 + AACHN3E00	
UNITÀ ESTERNA	Modello	<b>2HEC35RECO-OUM</b>		<b>2HEC50RECO-OUM</b>	
	Codice commerciale	AACHS1E00		AADOA5E00	
<b>Dati prestazionali</b>					
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	3,6 (0,8~0,4)	4,7 (1,2~5,0)	
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	4,0 (1,3~4,6)	4,8 (1,5~5,7)	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW	1,0 (0,3~1,7)	1,5 (0,3~2,0)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW	1,0 (0,4~1,7)	1,3 (0,6~2,0)	
Classe energetica	EER	w/w	3,50	3,23	
	COP	w/w	4,00	3,71	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	3,6	4,7	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,9	4,0	
Classe energetica	SEER		6,5 (A++)	6,1 (A++)	
	SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	194	270	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1015	1400	
<b>Unità Esterna</b>					
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Volume aria trattato RAFF./RISC.	H	m³/h	2100	2400	
Potenza sonora	H	dB(A)	62	63	
Pressione sonora	H	dB(A)	52	53	
Dimensioni netta	L x P x H	mm	800x280x553	800x280x553	
Peso netto		kg	30	36	
Tipo compressore			Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	
Marca compressore			CMCC	Highly	
<b>Dati Idraulici</b>					
Refrigerante			R32	R32	
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	2x6,35	2x6,35	
Tubazione gas Ø	Ø	mm	2x9,52	2x9,52	
Lunghezza tub. std. senza carica aggiuntiva refrigerante		m	20	20	
Lunghezza totale tubazioni max		m	30	30	
Lunghezza tub. max singola linea		m	20	20	
Dislivello max UI - UE		m	15	15	
Dislivello max UI - UI		m	7,5	7,5	
Carica refrigerante in fabbrica		g	800	1100	
Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>		tCO <sub>2</sub> EQ	0,54	0,74	
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	15	20	
Limiti di funzionamento RAFF.	min~max	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)		
Limiti di funzionamento RISC.	min~max	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)		

I dati riportati su questo stampato sono puramente indicativi in quanto possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllarne l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento di acquisto.