

# DAWN

**Wi-Fi**

Consente di impostare il climatizzatore a distanza anche durante la vostra assenza

**Light Human Sensors**

Il sensore controlla, il movimento delle persone, i cambiamenti di intensità della luce solare all'interno dell'ambiente

**On-Off Card**

Scheda per attivare il funzionamento dell'unità interna

**Super Quiet**

L'unità interna raggiunge la rumorosità minima

**Sleep**

Switch automatico della modalità notturna

**3D**

Il movimento sincronizzato dei deflettori orizzontali e verticali offre una migliore distribuzione dell'aria

**Flusso m+**

Grazie all'apposito ventilatore la gittata d'aria può arrivare fino a 12m

**Health Air**

Evita il flusso d'aria diretto sulle persone

**Auto Mode**

Funzionamento auto

**Quiet**

Funzionamento in modalità silenziosa

**Controllo preciso**

Possibilità di impostare la temperatura desiderata con variazioni di 0,5°C

**A-PAM DC Inverter**

Funzionamento in bassa frequenza, per un maggior risparmio energetico

**Limite di funzionamento -15°C**

In Riscaldamento l'unità opera fino a -15° esterni

**Limite di funzionamento -15°C**

In Raffreddamento l'unità opera fino a -15° esterni

**Auto 10°C**

È possibile impostare l'accensione automatica quando la temperatura ambientale scende sotto i 10°C

**Auto Restart**

Riavvio automatico del climatizzatore dopo un'interruzione di corrente

**Timer 24H**

Temporizzatore impostabile nelle 24 ore

**4 Velocità**

4 Velocità del ventilatore: alta, media, bassa, super bassa

**3 Min**

Standby di 3 minuti per proteggere il compressore

**Pannello Motorizzato**

Pannello frontale motorizzato

**Evaporatore Autopulente**

Aiuta a mantenere lo scambiatore di calore pulito da muffe, polvere, ecc.

**Nano-Acqua**

Il climatizzatore emette acqua ionizzata nell'ambiente

**Dry**

Funzione deumidificazione

**Display LED**

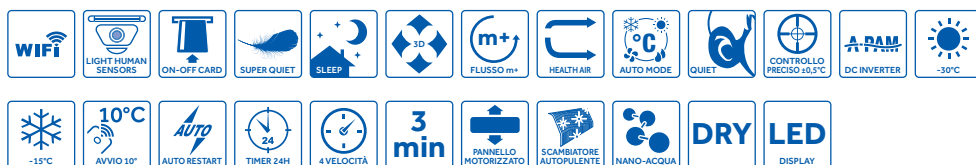
Unità dotata di display led per visualizzazione funzioni



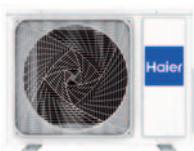
Guarda il video  
canale Haier Condizionatori



AS09DCAHRA A+++ | A+++  
AS12DCAHRA A+++ | A++



Wi-Fi USB di serie



9K



12K



telecomando YR-HQ



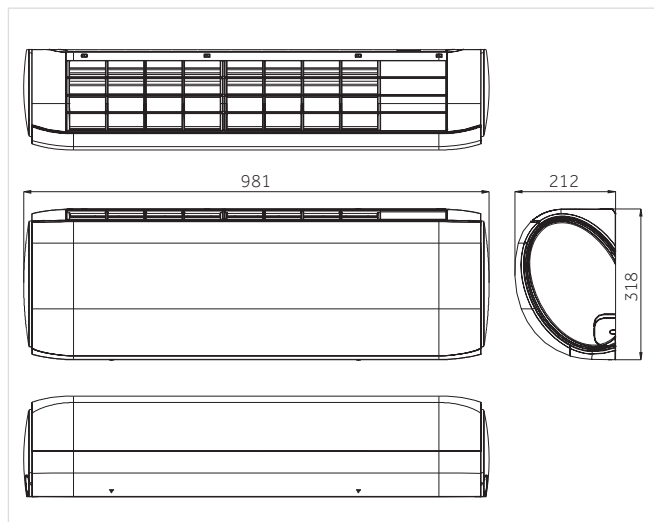
pannello motorizzato aperto  
INGOMBRO: H 370 x P 263 (mm)



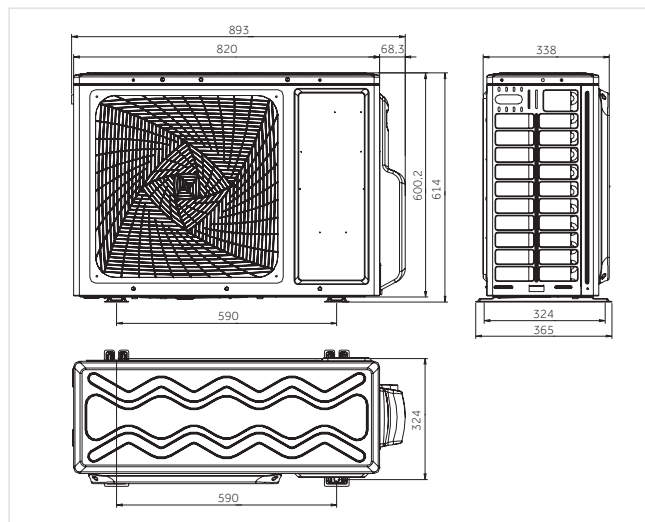
pannello motorizzato chiuso  
INGOMBRO: H 318 x P 212 (mm)

Modello	UI		AS09DCAHRA	AS12DCAHRA
Codice commerciale	UI		2501301R3	2501302R3
Modello	UE		1U09JEDFRA	1U12JECFRA
Codice commerciale	UE		2502301R3	2502302R3
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2,6 (1,0-3,5)	3,5 (1,2-4,3)
Potenza resa RISC	nom (min-max)	kW	2,6 (1,10-4,1)	4,2 (1,3-5,8)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,65 (0,25-0,88)	0,83 (0,28-1,02)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,64 (0,27-1,00)	1,05 (0,33-1,45)
Classe energetica	EER		4	4
	COP		4,10	4
Pdesign RAFF.	capacità (35°)	kW	2,6	3,5
Pdesign RISC.	capacità (-10°)	kW	2,6	3,2
Classe energetica	SEER		8,6 (A+++)	8,5 (A+++)
	SCOP		5,1 (A+++)	4,6 (A++)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	264	344
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1105	1323
Unità interna				
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m³/h	890	890
Deumidificazione		l/h	2	2,2
Potenza sonora		dB	54	56
Pressione sonora		dB(A)	34/29/25/15	35/30/26/16
Dimensioni	L x P x H	mm	980x212x318	980x212x318
Peso netto		kg	14	14
Unità esterna				
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50
Potenza sonora		dB	61	62
Pressione sonora		dB(A)	45	46
Dimensioni	L x P x H	mm	820x338x614	820x338x614
Peso netto		kg	42	42
Compressore			Hitachi	Hitachi
Dati Idraulici				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø		mm	6,35	6,35
Tubazione gas Ø		mm	9,52	9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	7	7
Lunghezza tubazioni max		m	15	15
Dislivello max UI - UE		m	10	10
Carica refrigerante in fabbrica		kg	0,95	0,95
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	-15-43 (in attesa di conferma)	-15-43 (in attesa di conferma)
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	-15-24 (in attesa di conferma)	-15-24 (in attesa di conferma)

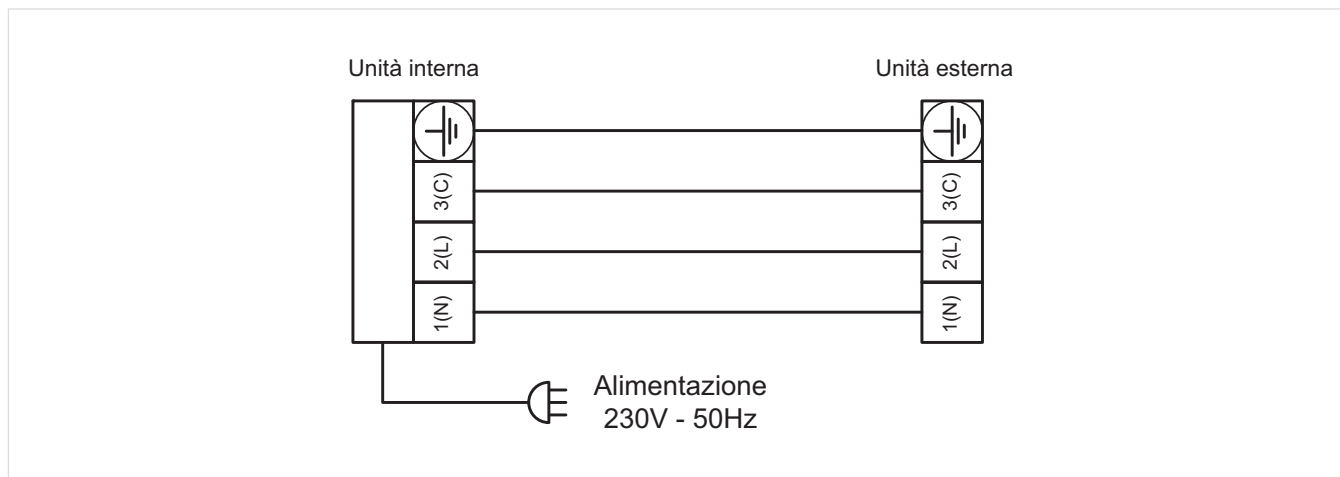
## AS09DCAHRA - AS12DCAHRA



## 1U09JEDFRA - 1U12JECFRA



### SCHEMA ELETTRICO DI COLLEGAMENTO



Caratteristiche tecniche	9K	12K
Diametro tubazioni liquido (Ømm)	6,35	6,35
Diametro tubazioni gas (Ømm)	9,52	9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante	7m	7m
Lunghezza tubazioni max	15m	15m
Dislivello max UI-UE	10m	10m
Carica agg. ref. oltre lungh. std	20g/m	20g/m
Cavo alim. unità esterna (mmq)	3G1,5	3G1,5
Cavo esterna - interna (mmq)	4G1,5	4G1,5