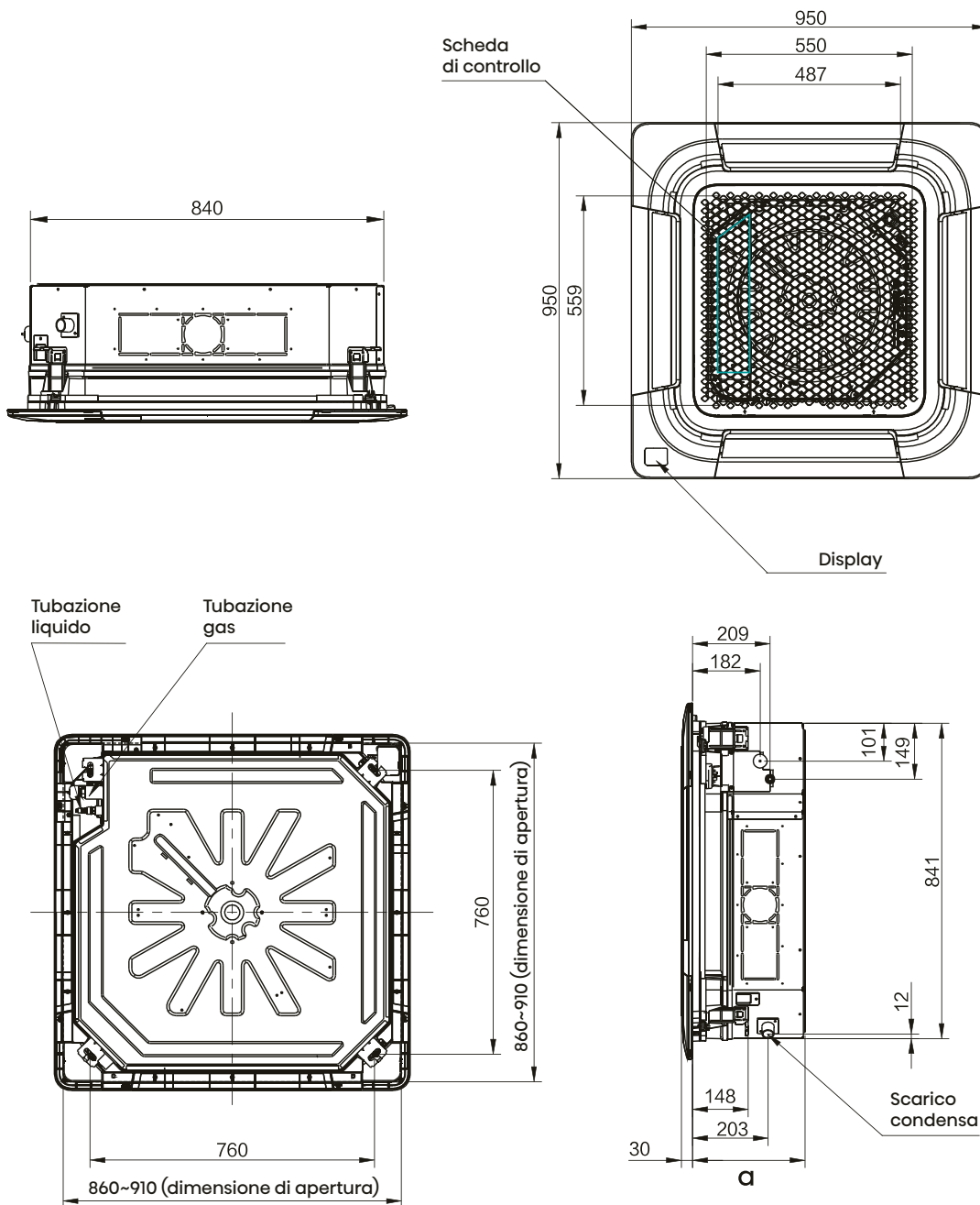


# CASSETTA ROUND FLOW (90x90cm)

Modello	a
AUC125UR4RKC8	272
AUC140UR4RKC8	
AUC175UR4RKC4	





Controllo Wi-Fi  
(optional)



Contatto  
ON/OFF



Gestione  
indipendente alette



Regolazione  
del flusso d'aria



Rinnovo  
dell'aria



Filtro ioni  
d'argento



Sensore  
umidità



Garanzia  
3+5

## Incentivi

### Unità Interna

AUC125UR4RK8

AUC140UR4RK8

AUC175UR4RK4

### Pannello

PE-QFA-CD

PE-QFA-CD

PE-QFA-CD

### Unità Esterna

AUW125U6RN8

AUW140U6RN8

AUW175U6RP4

## Raffreddamento

		AUC125UR4RK8	AUC140UR4RK8	AUC175UR4RK4
Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>	kW	12,1 (3,8-13,3)	13,5 (4,2-15,6)	17,2 (3,3-18,0)
Assorbimento Std <sup>(1)</sup>	kW	3,94	4,73	6,6
EER		3,07	2,85	2,61
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{se}$		245%	240%	219%
Classe di efficienza energetica stagionale		NA	NA	NA
Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(2)</sup>	kW	12,10	13,50	17,2
Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QCE)	kWh/a	669	819	883

## Riscaldamento (stagione media)

		AUC125UR4RK8	AUC140UR4RK8	AUC175UR4RK4
Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>	kW	13,5 (3,3-14,5)	16,0 (3,6-17,2)	20,0 (3,0-21,0)
Assorbimento Std <sup>(1)</sup>	kW	3,70	5,44	6,65
COP		3,65	2,94	3,01
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{sc}$		173%	173%	162%
Classe di efficienza energetica stagionale		NA	NA	NA
Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(2)</sup>	kW	9,00	9,00	13,5
Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QHE)	kWh/a	2864	2864	4037

## Unità Interna

		AUC125UR4RK8	AUC140UR4RK8	AUC175UR4RK4
Dimensioni (LxAXP)	mm	840x272x840	840x272x840	840x272x840
Peso	Kg	26	26	26
Aria trattata (Max)	m <sup>3</sup> /min	33	33	33
Capacità di Deumidificazione	l/hr	4,5	5	6
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	64	64	64
Livello Pressione Sonora (Min-Max)	dB(A)	46-52	46-52	46-52
Dimensioni pannello (LxAXP)	mm	950x50x950	950x50x950	950x50x950
Peso pannello	Kg	6,5	6,5	6,5

## Unità Esterna

		AUC125UR4RK8	AUC140UR4RK8	AUC175UR4RK4
Dimensioni (LxAXP)	mm	900x1170x320	900x1170x320	950x1386x340
Peso	Kg	83	83	109
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	69	70	77
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	58	58	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15°~+52°	-15°~+52°	-15°~+48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20°~+24°	-20°~+24°	-20°~+24°

## Dati installativi

		AUC125UR4RK8	AUC140UR4RK8	AUC175UR4RK4
Tubazioni liquido/gas	Ø mm (in)	9,52/15,88 (3/8"/5/8")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	60	60	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	3	3	3,4
Precarica di fabbrica	TCO <sub>2</sub> Eq	2,03	2,03	2,30
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	7,5	7,5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	35	35	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	6,50/6,20	7,40/9,60	12,50/12,60
Massima corrente assorbita	A	13,00	13,00	14,80

Collegamenti elettrici

• Alimentazione principale u. esterna  
• Collegamento U.E./U.I.:3 + terra

## Refrigerante

		AUC125UR4RK8	AUC140UR4RK8	AUC175UR4RK4
Tipo Refrigerante <sup>(4)</sup>		R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675