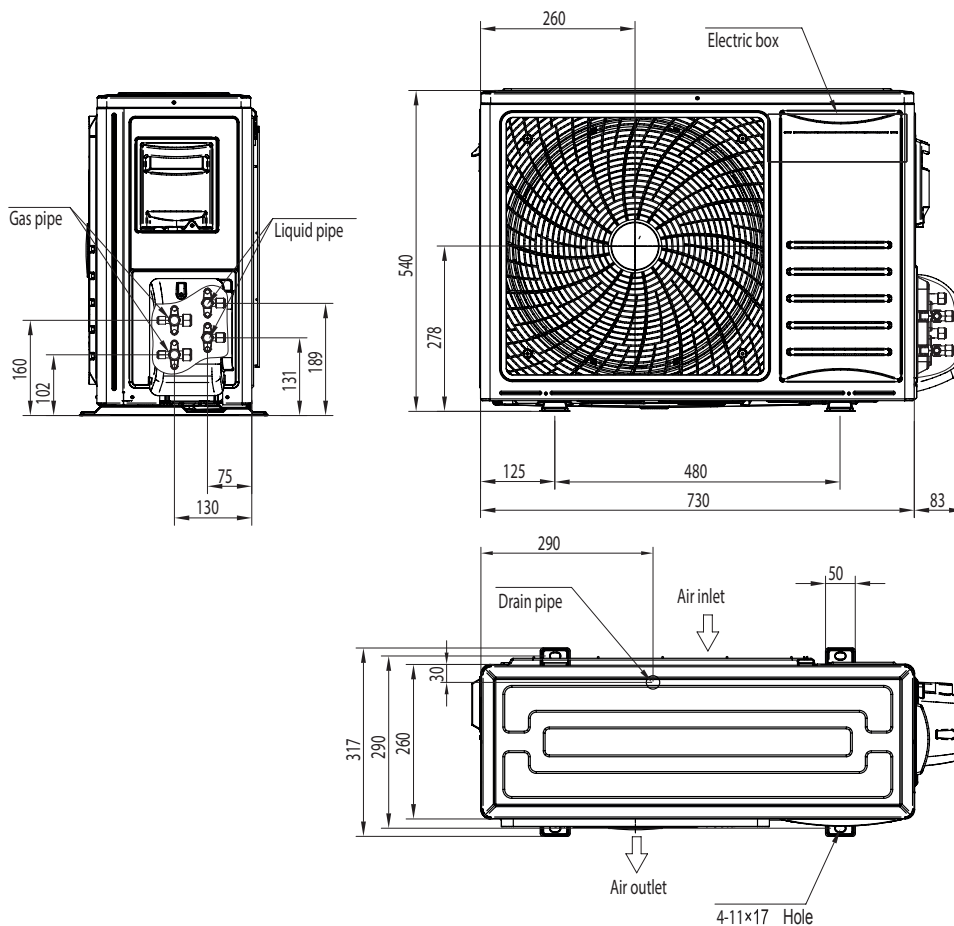


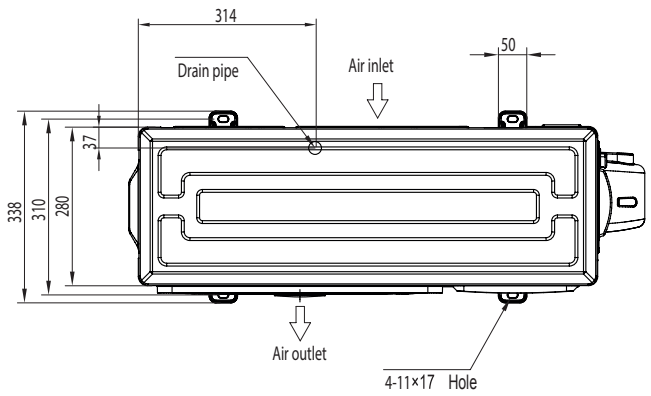
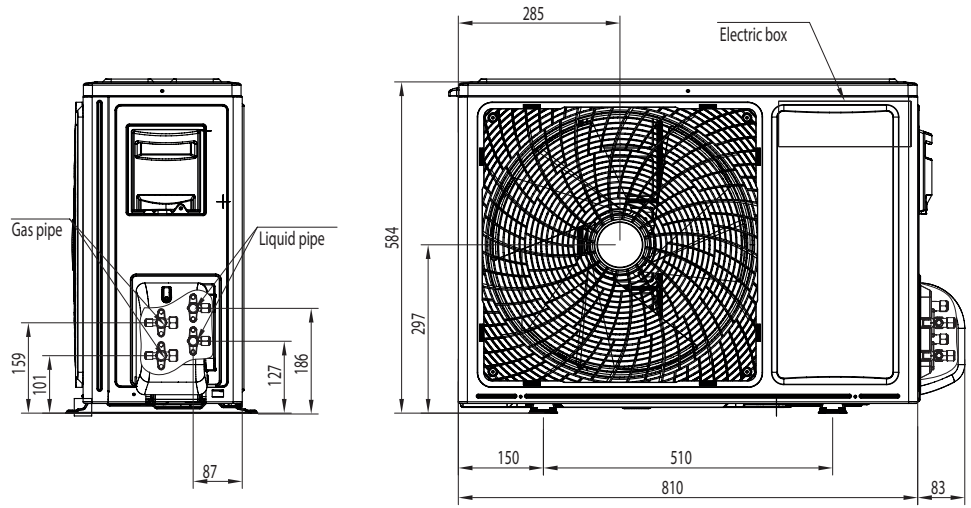
UNITÀ ESTERNE

Modello		2AMW42U4RRA	2AMW50U4RXA	3AMW70U4RAA	4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA
N° unità interne max collegabili		2	2	3	4	4
Raffreddamento						
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	4,1 (1,4-5,5)	5,2 (1,8-6,6)	7 (3-10)	8 (2,6-11,5)	10 (2,6-11,5)
Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	1 (0,33-1,9)	1,38 (0,39-2,2)	1,8 (0,65-3,1)	2,25 (0,58-4)	3,1 (0,58-4)
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,61	7,21	6,11	7,01	6,50
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	4,1	5,2	7	8	10
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	217	252	401	399	538
Riscaldamento (stagione media)						
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	4,5 (1,4-5,6)	6 (1,4-7,2)	8 (2,3-10)	9 (2,2-12)	11 (2,2-12)
Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	1 (0,2-1,6)	1,43 (0,29-2,3)	2,1 (0,52-3,1)	2,25 (0,46-4)	2,8 (0,46-4)
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,1	4,1	4,01	4,05	4,01
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	4,2	5,5	7,5	8	8
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	1434	1878	2618	2765	2793
Unità esterna						
Dimensioni (LxAxP)	mm	730×536×260	810×280×580	950×840×340	950×840×340	950×840×340
Peso	Kg	34	37	66	67	67
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	64	68	68	68
Livello Pressione Sonora (Min-Max)	dB(A)	47-53	48-55	53-59	54-60	54-60
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Dati installativi						
Tubazioni liquido	mm(pollici)	6,35 (1/4) x2	6,35 (1/4) x2	6,35 (1/4) x3	6,35 (1/4) x4	6,35 (1/4) x4
Tubazioni gas	mm(pollici)	9,52 (3/8) x2	9,52 (3/8) x2	9,52 (3/8) x3	9,52 (3/8) x4	9,52 (3/8) x4
Lunghezza tubazioni Max/Max per unità	m	30/15	30/15	45/20	60/20	60/20
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	15	15	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,95	1,07	1,8	2,2	2,2
Precarica di fabbrica	TCO2Eq	0,64	0,72	1,21	1,48	1,48
L. tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	15	15	15	20	20
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12	12	12
Refrigerante						
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32	R32	R32
GWP	-	675	675	675	675	675

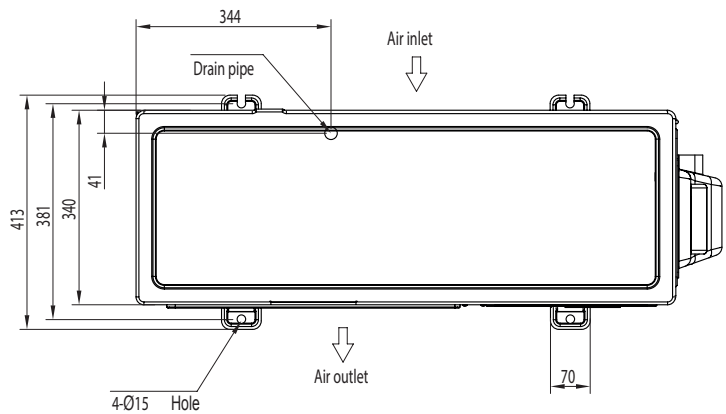
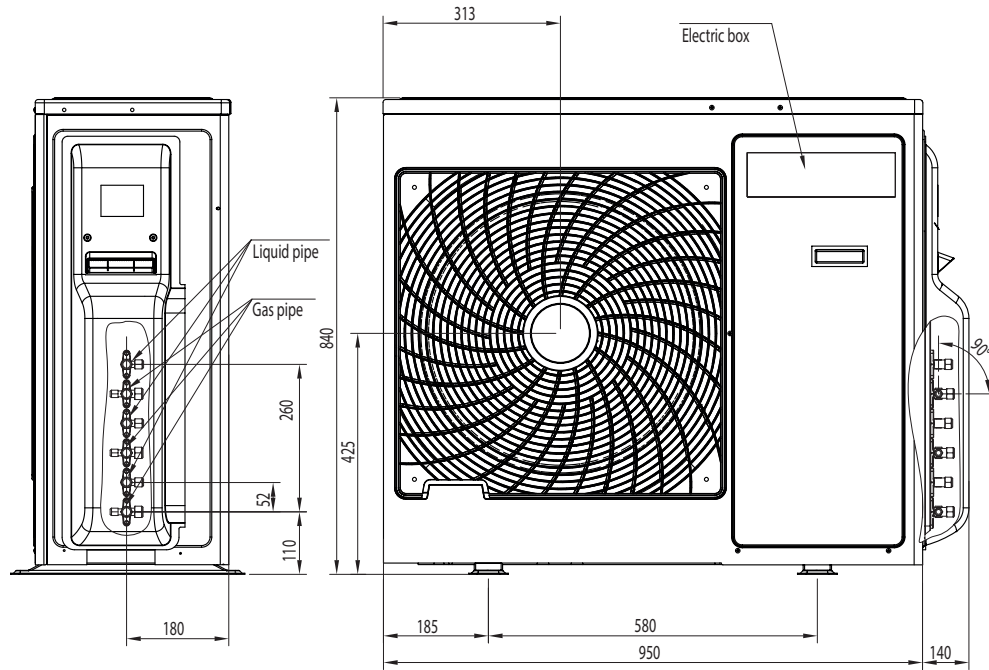
2AMW42U4RRA



2AMW50U4RXA



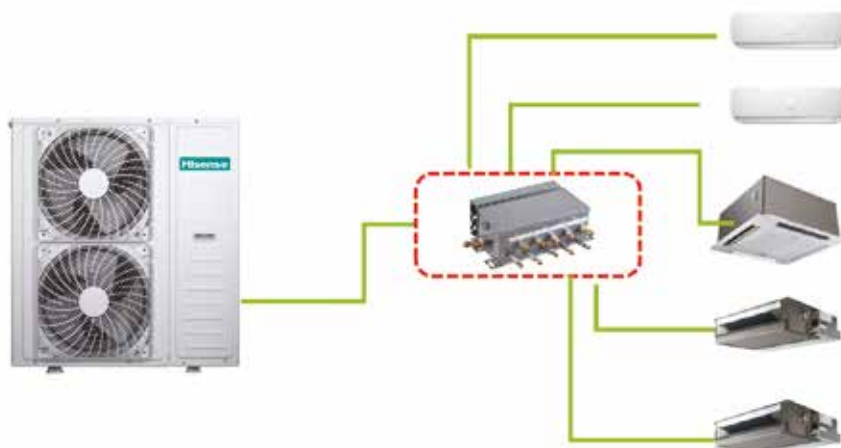
3AMW70U4RAA
4AMW81U4RAA
4AMW105U4RAA



Unità Esterna

Unità interne collegabili

Unità Esterna con branch box



Modello		AMW123U4SE
N° unità interne max collegabili		5
Raffreddamento		
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	12,5 (3,8-13,5)
Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	3,9 (1,0-5,1)
EER	-	3,21
Classe di efficienza energetica	-	-
Riscaldamento		
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	14,5 (3,8-15,0)
Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	4,0 (0,95-5,0)
COP	-	3,62
Unità esterna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	950×1050×340
Peso	Kg	82
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	-
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	60
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	7°~43°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-10° ~24°
Dati installativi		
Tubazioni liquido/gas	mm	9,52 (3/8) x 5 15,88 (5/8) x 5
Lunghezza tubazioni Max / Max tra UI e Branch box	m	100 / 20
Dislivello max (UI sopra UE/ UI sotto UE)	m	20 / 30
Precarica di fabbrica	g	2600
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	-
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	vedi parametri pag. 55
Refrigerante		
Tipo Refrigerante (4)	-	R410A
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	-	2088

Modello		F15E(E)
Dimensioni (LxAxP)	mm	400×265×160
Peso	kg	7,4
Tubazioni liquido/gas		
A unità esterna		9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
A unità interna A		6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
A unità interna B		6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
A unità interna C		6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
A unità interna D		6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
A unità interna E		6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)