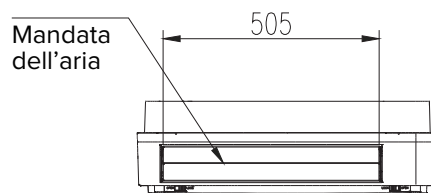
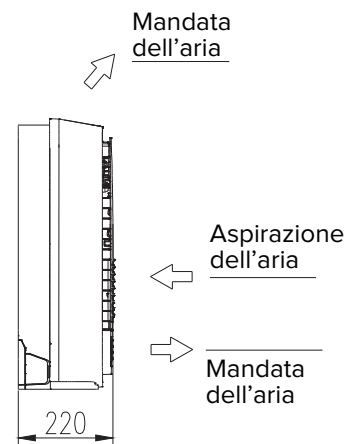
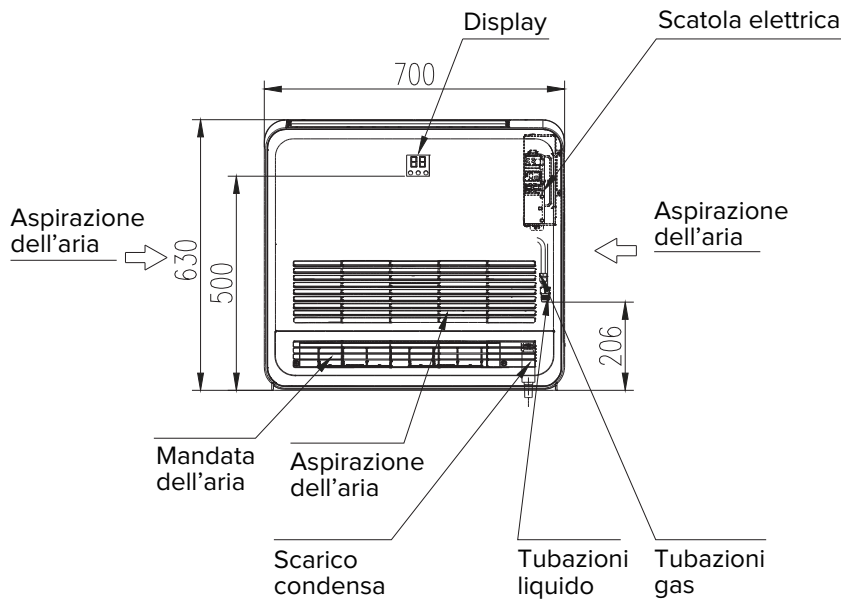
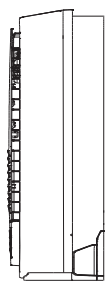
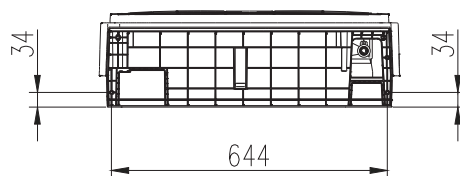
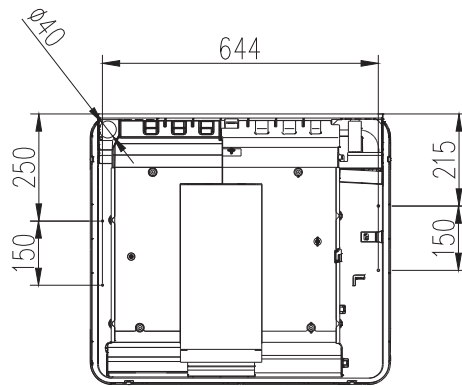


CONSOLE

AKT26UR4RK4 - AKT35UR4RK4 - AKT52UR4RK4



Modello				
Unità interna		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4
Unità esterna		AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4
Raffreddamento				
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	2,95 (1,52-3,67)	3,52 (1,72-3,85)	5,0 (1,73-5,43)
Assorbimento Std (1)	kW	0,82	1,00	1,54
EER	-	3,59	3,50	3,24
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,51	6,52	6,50
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	2,9	3,52	5,0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	160	189	277
Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	3,05 (1,11-3,55)	3,8 (1,77-4,22)	5,1 (1,58-6,37)
Assorbimento Std (1)	kW	0,75	0,99	1,37
COP	-	4,06	3,82	3,71
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,20	4,1	4,1
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	2,5	3,52	4,6
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	863	1203	1630
Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso	Kg	15	15	15
Aria trattata (max)	m ³ /min	8,6	10	11,66
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	52	55	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	28-39	33-40	35-44
Unità esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	730x540x260	810x580x280	810x580x280
Peso	Kg	28	34	34
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	64
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	48	48	54
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Dati installativi				
Tubazioni liquido	mm(pollici)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubazioni gas	mm(pollici)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Lunghezza tubazioni Max	m	25	25	30
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,75	0,85	0,97
Precarica di fabbrica	TCO2Eq	0,506	0,574	0,655
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12
Corrente nominale Raff./Risc.	A	4,3 / 3,5	4,5 / 4,4	7,2 / 6,9
Massima corrente assorbita	A	6,1	8,1	10,53
Collegamenti elettrici		<ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra 		
Refrigerante				
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	-	675	675	675

I modelli console sono forniti con comando remoto.

Dati preliminari

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido)
 Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido)

(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.