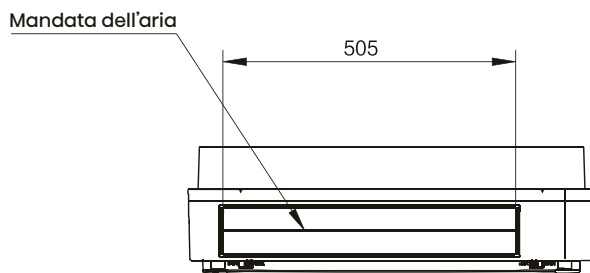
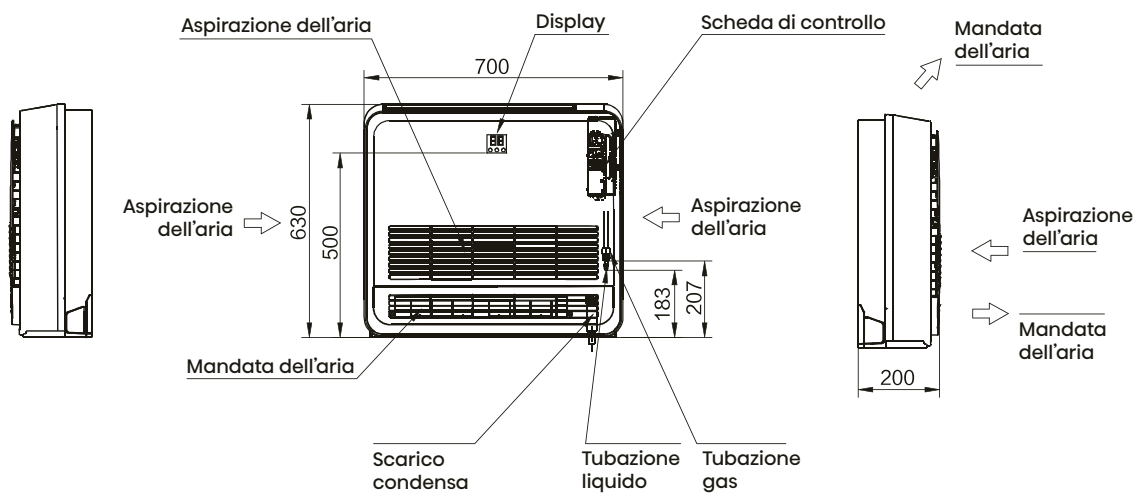
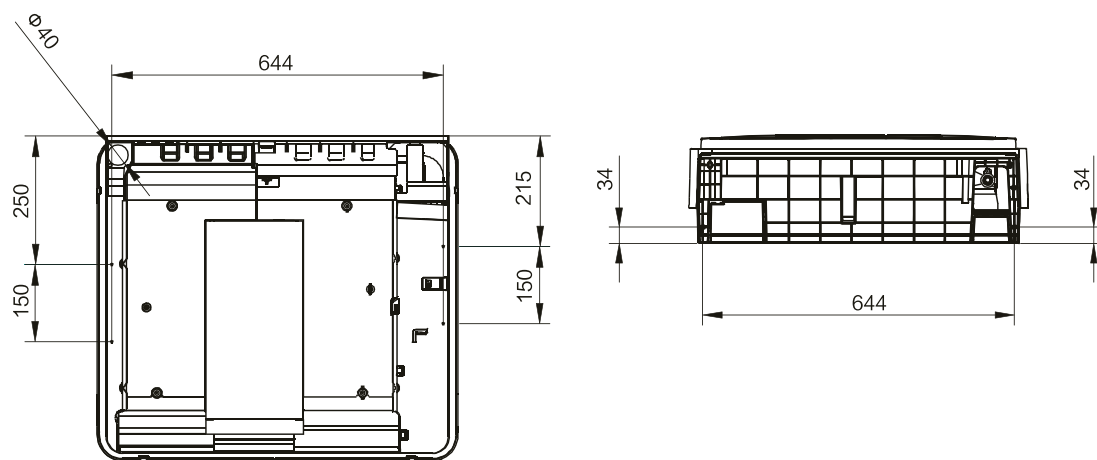


CONSOLE

AKT26UR4RK8
AKT35UR4RK8
AKT52UR4RK8





Controllo WiFi
(optional)



Contatto
ON/OFF



Mandata superiore
e inferiore



Comando cablatto
(optional)



Flessibilità
di installazione



Universal
Unit



I Feel



Garanzia
3+5

Incentivi

50% 65% C.T.

50% 65% C.T.

Unità Interna

AKT26UR4RK8

AKT35UR4RK8

AKT52UR4RK8

AKT52UR4RK8

Unità Esterna

AUW26U4RS8

AUW35U4RS8

AUW52U4RJ8

AUW52U4RS7

Raffreddamento

		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AKT52UR4RK8
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6 (1,3-3,6)	3,5 (1,3-4,2)	5,0 (1,5-6,0)	5,0 (1,5-6,0)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	0,630	0,950	1,307	1,480
EER		4,13	3,68	3,75	3,31
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		7,1	7,0	7,0	6,5
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,6	3,5	4,9	4,9
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	128	175	245	264

Riscaldamento (stagione media)

		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AKT52UR4RK8
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,2 (1,3-4,0)	3,7 (1,3-5,0)	5,0 (1,5-7,1)	5,5 (1,5-6,5)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	0,80	0,98	1,43	1,43
COP		4,00	3,78	3,50	3,50
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		4,35	4,35	4,40	4,10
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	3	3	3,5	3,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	966	966	1114	1195

Unità Interna

		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AKT52UR4RK8
Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso	kg	15	15	15	15
Aria trattata (Max)	m ³ /min	10	10	12	12
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9	1,2	2	2
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	56	55	59	59
Livello Pressione Sonora (Min-Max)	dB(A)	33-40	33-40	35-44	35-44

Unità Esterna

		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AKT52UR4RK8
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x580x280	810x580x280	860x670x310	810x580x280
Peso	kg	34	34	44	36
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	51	51	53	52
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	62	62	64	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15°~+52°	-15°~+52°	-15°~+52°	-15°~+48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20°~+24°	-20°~+24°	-20°~+24°	-15°~+24°

Dati installativi

		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AKT52UR4RK8
Tubazioni liquido/gas	Ø mm (in)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")
Lunghezza tubazioni Max	m	30	30	50	40
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	15	30	30
Precarica di fabbrica	kg	0,87	0,87	1,2	1,08
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,587	0,587	0,810	0,729
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	15	15	15	15
Corrente nominale Raff./Risc.	A	2,6/3,3	3,9/4,4	5,7/6,2	6,4/6,2
Massima corrente assorbita	A	6,7	6,7	13,5	13,5
Collegamenti elettrici		<ul style="list-style-type: none"> Alimentazione principale u. esterna Collegamento U.E./U.I.:3 + terra 			

Refrigerante

		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AKT52UR4RK8
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675	675

(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 20°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.