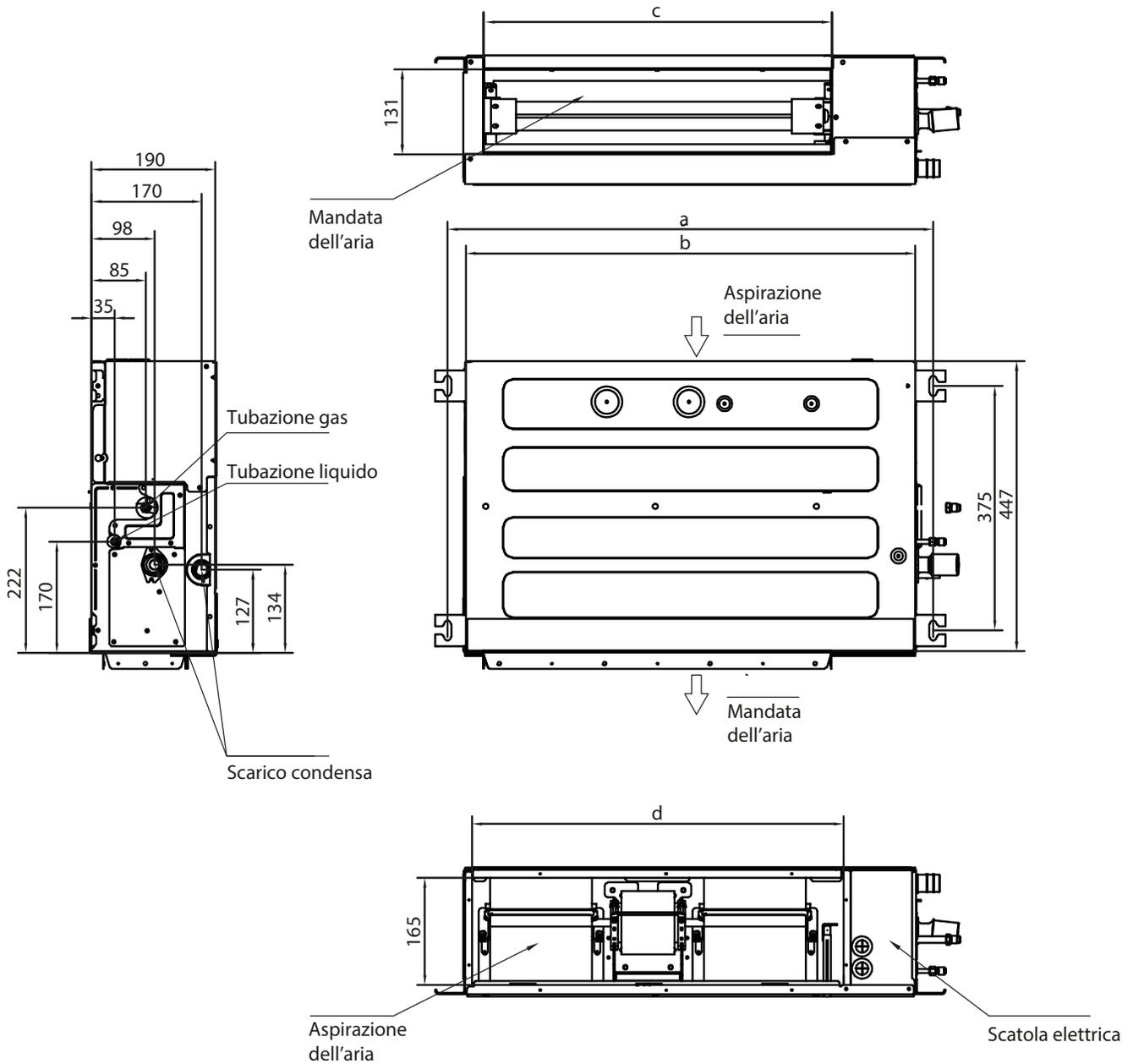


# CANALIZZABILE

ADT26UX4RBL4 - ADT35UX4RBL4 - ADT52UX4RBL4 - AUD71UX4RCL4



	a	b	c	d
ADT26 / ADT35	961	910	749	786
ADT52 / AUD71	1231	1180	1019	1056

<b>Modello</b>					
Unità interna		ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4	AUD71UX4RCL4
Unità esterna		AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4
<b>Raffreddamento</b>					
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	2,9 (1,7-3,4)	3,52 (1,72-3,85)	5,3 (2,6-5,6)	7,2 (2,4-7,85)
Assorbimento Std (1)	kW	0,82	1,0	1,61	2,23
EER	-	3,5	3,5	3,29	3,23
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,3	6,30	6,4	6,4
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	2,9	3,5	5,3	7,2
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	168	197	293	395
<b>Riscaldamento (stagione media)</b>					
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	3,1 (1,75-3,74)	3,8 (1,77-4,22)	5,8 (3-6,1)	7,9 (2,2-8,7)
Assorbimento Std (1)	kW	0,78	1,0	1,54	2,13
COP	-	3,97	3,80	3,77	3,71
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,2	4,0	4,0	4,2
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	2,4	3,5	4,4	6
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	935	1214	1584	2007
<b>Unità Interna</b>					
Dimensioni (LxAxP)	mm	910×190×447	910×190×447	1180×190×447	1180×190×447
Peso	Kg	18	18	22,5	22,5
Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /min	8,66	10	15	16,6
ESP	Pa	0~50	0~50	0~50	0~40
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	47	50	57	58
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	26-32	30-36	33-41	32-39
<b>Unità esterna</b>					
Dimensioni (LxAxP)	mm	730×540×260	810×580×280	810×580×280	860×670×310
Peso	Kg	28	34	36	49
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	64	68
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	48	50	51	56
Alimentazione	V, Hz, Ø	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°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Dati installativi</b>					
Tubazioni liquido	mm(pollici)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,50 (3/8)
Tubazioni gas	mm(pollici)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Lunghezza tubazioni Max	m	25	25	30	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	15	15	30
Precarica di fabbrica	Kg	0,75	0,85	0,97	1,4
Precarica di fabbrica	TCO2Eq	0,506	0,573	0,655	0,945
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	3,6 / 3,6	4,5 / 4,5	7,4 / 6,8	10,4 / 10
Massima corrente assorbita	A	6,5	8,1	10,7	18,1
Collegamenti elettrici		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione principale u. esterna</li> <li>• Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra</li> </ul>			
<b>Refrigerante</b>					
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	-	675	675	675	675

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

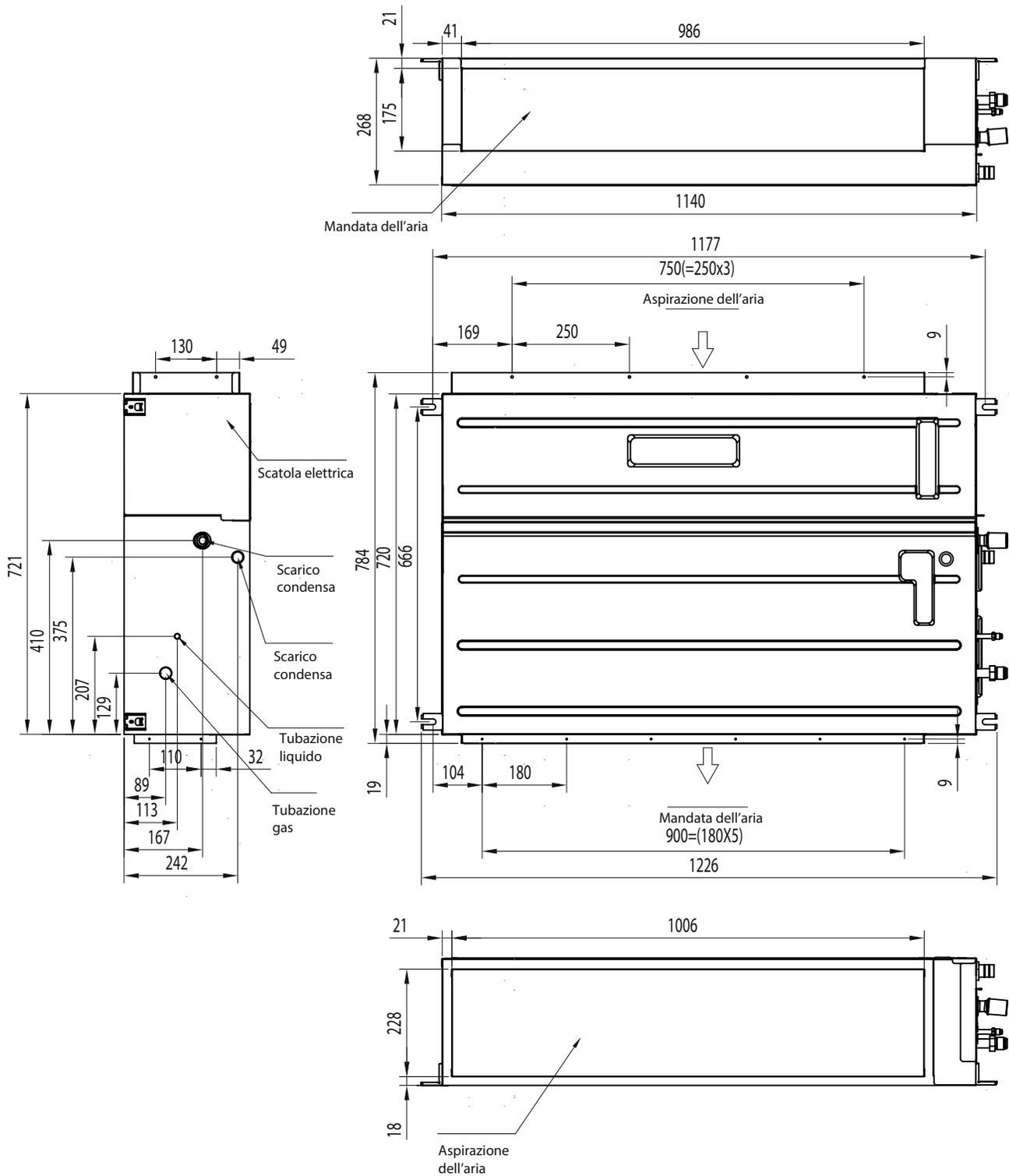
(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido)  
 Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 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 CO<sub>2</sub>, 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.

AUD90UX4RDH5 - AUD105UX4RDH5



<b>Modello</b>			
Unità interna		AUD90UX4RDH5	AUD105UX4RDH5
Unità esterna		AUW90U4RF4	AUW105U4RA4
<b>Raffreddamento</b>			
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	8,8 (4-9,5)	10,5 (3,5-11)
Assorbimento Std (1)	kW	2,67	3,75
EER	-	3,30	2,80
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$	-	6,20	6,13
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	8,8	10,5
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	499	613
<b>Riscaldamento (stagione media)</b>			
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	9 (3,5-9,4)	11,5 (3,32-12)
Assorbimento Std (1)	kW	2,4	3,38
COP	-	3,75	3,40
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$	-	4,00	4,00
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	6,5	8,6
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	2313	3010
<b>Unità Interna</b>			
Dimensioni (LxAxP)	mm	1140x268x720	1140x268x720
Peso	Kg	37,5	37,5
Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /min	24,2	30
ESP	Pa	0~150	0~150
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	59	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	35-42	38-42
<b>Unità esterna</b>			
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340
Peso	Kg	49	70
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	67	70
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	51	57
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Dati installativi</b>			
Tubazioni liquido	mm(pollici)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubazioni gas	mm(pollici)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,45	2
Precarica di fabbrica	TCO2Eq	0,979	1,350
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	11,6 / 10,5	16,5 / 14,9
Massima corrente assorbita	A	18,0	22,5
Collegamenti elettrici		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione principale u. esterna</li> <li>• Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra</li> </ul>	
<b>Refrigerante</b>			
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	-	675	675

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

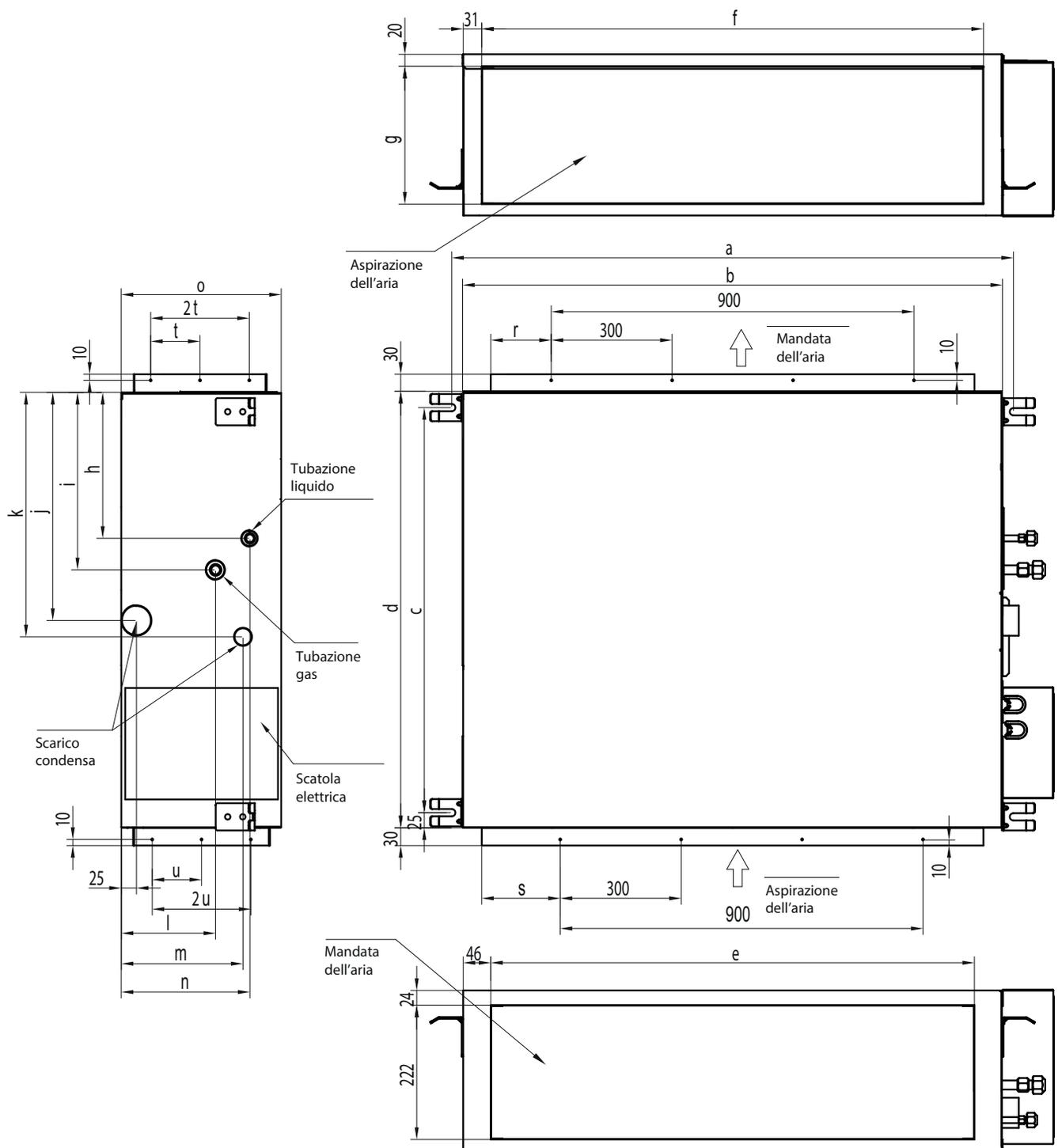
(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido)  
 Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 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 CO<sub>2</sub>, 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.

AUD125UX4RHH5 - AUD140UX4RHH5 - AUD175UX4RHH5



a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
1334	1300	756	800	1205	1235	308	237	312	375	400	204	186	242	350	3	900	153	168	90	140

<b>Modello</b>				
Unità interna		AUD125UX4RHH5	AUD140UX4RHH5	AUD175UX4RHH5
Unità esterna		AUW125U4RT5	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
<b>Raffreddamento</b>				
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	12,5 (3,3-13,2)	14,4 (3,2-16)	17,5 (3,3-18,5)
Assorbimento Std (1)	kW	4,38	4,78	6,6
EER	-	2,85	3,01	2,65
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$	-	241,0%	237,0%	233,0%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	12,5	14,4	17,5
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	763	849	943
<b>Riscaldamento (stagione media)</b>				
Capacità Std (Min~Max) (1)	kW	13,4 (3-14,6)	17,3 (3,4-18,5)	18,5 (3-19,5)
Assorbimento Std (1)	kW	3,94	4,67	6,1
COP	-	3,40	3,70	3,03
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$	-	145,0%	146,0%	141,0%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	9,0	12,4	11
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	3403	4694	4205
<b>Unità Interna</b>				
Dimensioni (LxAxP)	mm	1300x350x800	1300x350x800	1300x350x800
Peso	Kg	51	51	51
Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /min	29,2	40	40
ESP	Pa	0~150	0~150	0~150
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	67	73	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	36-42	42-48	43-49
<b>Unità esterna</b>				
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	85	101,5	109
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	74	73	77
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	61	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	380~415/50/3	380~415/50/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Dati installativi</b>				
Tubazioni liquido	mm(pollici)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubazioni gas	mm(pollici)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	2,5	3	3,4
Precarica di fabbrica	TCO2Eq	1,688	2,025	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28	28	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	1,9 / 17	8,7 / 8,4	12,5 / 11,5
Massima corrente assorbita	A	28,2	12,6	14,8
Collegamenti elettrici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione principale u. esterna</li> <li>• Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra</li> </ul>			
<b>Refrigerante</b>				
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	-	675	675	675

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

(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 CO<sub>2</sub>, 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.