Modello: ARXG12KHTAP / ARXG14KHTAP / ARXG18KHTAP / ARXG22KHTAP / ARXG24KHTAP



ARXG12/14KHTAP



ARXG18/22/24KHTAP



Per ARXG12/14KHTAP



Per ARXG18/22KHTAP



Per ARXG24KHTAP

Specifiche tecniche

Modello N.	Unità interna			ARXG12KHTAP	ARXG14KHTAP	ARXG18KHTAP	ARXG22KHTAP	ARXG24KHTAP
	Unità esterna			AOHG12KBTB	AOHG14KBTB	AOHG18KBTB	AOHG22KBTB	AOHG24KBTB
BONUS				✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico				✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione				Monofase, ~ 230 V, 50 Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento		kW	3.5 (0.9-4.4)	4.3 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)	6.0 (0.9-6.7)	6.8 (0.9-8.0)
	Riscaldamento			4.1 (0.9-5.7)	5.0 (0.9-6.5)	6.0 (0.9-7.5)	7.0 (0.9-8.0)	7.5 (0.9-9.1)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		kW	0.87/1.00	1.17/1.25	1.36/1.56	1.71/1.81	1.89/1.85
EER	Raffreddamento		W/W	4.02	3.68	3.82	3.51	3.60
COP	Riscaldamento			4.10	4.00	3.85	3.87	4.06
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		kW	3.5/3.4	4.3/3.8	5.2/4.4	6.0/4.8	6.8/6.0
SEER	Raffreddamento		W/W	6.30	6.20	6.50	6.50	6.50
SCOP	Riscaldamento (media)			4.10	4.00	4.10	4.20	4.10
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento			A++	A++	A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)			A+	A+	A+	A+	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		A	9.7/9.7	10.2/10.2	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		kWh/a	194	243	280	323	366
	Riscaldamento			1,159	1,328	1,501	1,597	2,048
Capacità di deumidificazione			l/h	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	32/27/26/24	33/28/27/25	28/25/22/20	28/25/22/20	32/28/24/21
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q		32/27/26/24	33/28/27/25	28/25/22/20	28/25/22/20	32/28/24/21
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta		47/47	49/49	50/50	51/51	53/54
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta		57/58	59/60	54/54	57/57	57/57
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta		61/61	62/62	62/62	63/63	65/66
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	m^3/h	850/1,580	950/1,670	1,050/2,160	1,050/2,240	1,360/2,700
	U. interna / U. esterna (Risc.)			850/1,520	950/1,580	1,050/1,830	1,050/1,960	1,360/2,700
Intervallo pressione statica (Standard)			Pa	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna		mm	300x700x700	300x700x700	300x1,000x700	300x1,000x700	300x1,000x700
	Unità esterna		mm	542x799x290	542x799x290	632x799x290	632x799x290	716x820x315
Peso	Unità interna		kg(lbs)	27 (60)	27 (60)	35 (77)	35 (77)	36 (79)
	Unità esterna		kg(lbs)	33 (73)	33 (73)	36 (79)	38 (84)	42 (93)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)				25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	25 (15)	25 (15)	30 (20)	30 (20)	30 (20)
Massimo dislivello				20	20	20	25	25
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46
	Riscaldamento			da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	1.02 (0.689)	1.25 (0.844)	1.25(0.844)

Componenti opzionali

*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design): UTY-RVRG
Comando remoto compatto a filo semi incasso: UTY-RCRGZ1
Comando remoto cablato touch: UTY-RNRGZ6
Comando remoto cablato: UTY-RLRG
UTY-RNNGM
UTY-RVNGM
Comando remoto semplice (senza modalità operativa): UTY-RHRG
Comando remoto semplice: UTY-RSRGZ1
Interruttore esterno di controllo: UTY-TERX

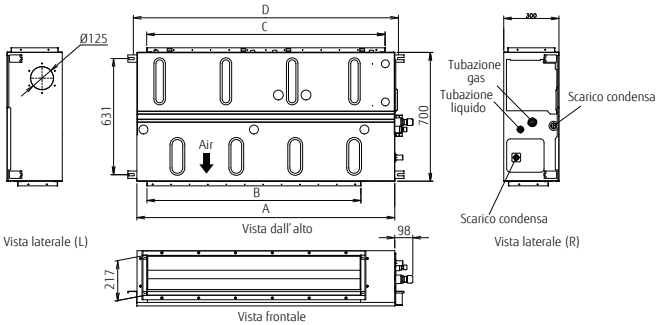
Scheda esterna di ingresso e uscita: UTY-XCSX
Kit di collegamento esterno: UTY-XWZXZG
Scheda esterna di ingresso e uscita: UTZ-GXNA
Filtro a lunga durata: UTD-LFNB (18-30)
UTD-LFNC (12-14)
Filtro agli ioni d'argento: UTD-HFNC (12/14)
UTD-HFNB (18-30)
Ricevitore IR: UTY-LBTGM

Interfaccia LAN Wireless: UTY-TFSXZ1
UTY-TFSXJ3
FG-RC-WIF1Z2
FG-AC-WIF1Z1
Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC): UTY-VTGX
Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA): UTY-VTGXV

(Unità esterna 30/36/45/54)
Kit di collegamento esterno: UTY-XWZXZ3

Dimensioni

(Unità: mm)



	ARXG12/14KHTAP	ARXG18/22/24KHTAP
A	700	1.000
B	462	762
C	650	895
D	740	1.040