



YAZ

MULTI PREMIUM DUO/TRIO/QUATTRO/CINCO

- > Disponibile in 5 potenze da 4.1 a 10 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo U.E. €	RAEE €
DUO 14	YAZ2-14	1.300,00	3,33
DUO 18	YAZ2-18	1.580,00	3,33
TRIO 18	YAZ3-18	2.100,00	3,33
TRIO 24	YAZ3-24	2.800,00	3,33
QUATTRO 30	YAZ4-30	3.370,00	3,33
CINCO 36	YAZ5-36	4.100,00	3,33



- > Abbinamento flessibile con un'ampia gamma di unità interne tra cui le linee PNXA, XLD, SX, CK, DLF (per il prezzo delle unità interne, fare riferimento alla tabella monosplit).
- > Precarica per la lunghezza massima del tubo fino a 80 m. (complessivi)
- > Possibilità di connettersi all'uscita di allarme, unità ON/OFF, modalità notturna e induzione di consumo energetico.
- > Logica fuzzy per il controllo del compressore, della ventola esterna e della valvola di espansione elettronica fino ad una temperatura di funzionamento estremamente bassa.
- > Stessa unità interna per applicazioni singole e multiple.

DATI TECNICI YAZ

	Unità esterne		AWAU-YAZ214-H11	AWAU-YAZ218-H11	AWAU-YAZ318-H11	AWAU-YAZ324-H11	AWAU-YAZ430-H11	AWAU-YAZ536-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	4.1 (1.2-6.4)	5 (1.2-6.4)	5.20 (1.0-6.6)	7.35 (1.3-9)	8 (1.4-9.2)	10,0 (4,3-11,0)
	Potenza assorbita	kW	1.06	1.47	1.46	2.24	2.38	2,94
	EER/Classe		3.88/A	3.4/A	3.56/A	3.28/A	3.36/A	3,4 / A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/ 46°					
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	6.0 (1.0-6.8)	6.0 (1.0-6.8)	6.60(1.0-8.15)	9.2 (0.95-11)	9.8 (0.95-11)	11,0 (2,0-12,0)
	Potenza assorbita	kW	1.66	1.66	1.71	2.31	2.36	4,3
	Capacità a -15°C	kW	3.7	3.7	4.0	5.4	5.7	
	COP/Classe		3.61/A	3.61/A	3.86/A	3.98/A	4.15/ A	4,0 / A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/ 24°					
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	53	53	56	57	57	58/59
	Livello di potenza sonora	dB(A)	63	63	67	69	69	68/70
	Portata d'aria	m³/h	2160	2160	2860	3600	3600	4150
	Tipo di compressore		DCI Rotativo	DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo
	Dimensioni (LxPxX)	mm	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x413x864	950x413x864	970x340x900
	Peso	kg	39	39	48	69	70	81,5
	Codice prodotto		7005173	7005033	7005125	7004901	7004902	855366
	Prezzo / RAEE	€	1.300,00 / 3,33	1.580,00 / 3,33	2.100,00 / 3,33	2.800,00 / 3,33	3.370,00 / 3,33	4.100,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Esterno	Esterno	Esterno	Esterno	Esterno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4
	Fusibile	A	20	20	20	25	25	25
	Collegamenti elettrici	mm²	2x(4x1.5)	2x(4x1.5)	3x(4x1.5)	3x(4x1.5)	4x(4x1.5)	5x(4x1.5)
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	2x3/8"	2x3/8"	3x3/8"	2x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 2x1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	2x1/4"	2x1/4"	3x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"
	Lunghezza massima	m	30	30	30	50	70	80
	Lunghezza massima per circuito	m	25	25	25	25	25	25
	Altezza max tra unità interne ed esterne	m	10	10	15	15	15	15
	Altezza max tra unità interne	m	5	5	15	15	15	15

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL

