

## MULTI YBZ DUO TRIO QUATTRO

DC INVERTER

MULTISPLIT  
POMPA DI CALORE

da 3,9 kW a 8,7 kW

UNITÀ ESTERNA YBZ 430



UNITÀ ESTERNA YBZ 214-318



### CARATTERISTICHE

- Modalità automatica, raffreddamento, riscaldamento, deumidificazione.
- Sleep mode (da controllo remoto).
- Timer di accensione e spegnimento, display orologio.
- Oscillazione verticale automatica.
- Sbrinamento intelligente.
- Restart automatico (con memoria dopo mancanza di tensione).
- Turbo (raffreddamento e riscaldamento rapido).
- Funzione I-Feel.
- Prevenzione di aria fredda in modalità riscaldamento.
- Funzione di pulizia (con aria secca).
- Diagnostica automatica (indicazione degli errori) per una facile manutenzione.
- Filtraggio ad alta efficienza per assicurare una migliore qualità dell'aria.
- Filtro avanzato che combina funzioni fotocatalitiche e bi-antibatteriche, con rilevazione di gas nocivi e fumi.

RC08A



UNITÀ INTERNA HYD 009-012-018



**DC INVERTER****NOVITÀ  
2011****YBZ DC INVERTER**

		<b>YBZ214</b>	<b>YBZ318</b>	<b>YBZ430</b>
<b>Unità esterna</b>		<b>AWAU-YBZ214-H11</b>	<b>AWAU-YBZ318-H11</b>	<b>AWAU-YBZ430-H11</b>
<b>Raffreddamento</b>	<b>Potenza</b>	kW <b>3,9 (2,0-4,7)</b>	<b>6,8 (2,2-10,00)</b>	<b>7,8 (2,2-10,00)</b>
	Potenza assorbita	kW 1,14	2,11	2,42
	EER/Classe	3,42/A	3,22/A	3,22/A
	Limiti operativi esterni	°C -5°/43° BS	-5°/43° BS	-5°/43° BS
<b>Riscaldamento</b>	<b>Potenza</b>	kW <b>4,3 (2,5-5,5)</b>	<b>8,0 (2,8-11,0)</b>	<b>8,7 (2,8-11,0)</b>
	Potenza assorbita	kW 1,13	2,21	2,4
	COP/Classe	3,80/A	3,62/A	3,63/A
	Limiti operativi esterni	°C -15°/24° BS	-15°/24° BS	-15°/24° BS
<b>Unità esterna</b>	Livello pressione sonora a 1 m	dB(A) 56	58	59
	Livello potenza sonora	dB(A) 66	68	69
	Portata d'aria	m³/h 2600	3300	3300
	Tipo di compressore	Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter
	Dimensioni (LxAxP)	mm 899x596x378	955x700x396	955x700x396
	Peso	kg 43	59	60
<b>Alim. elettrica 1~230V - 50 Hz</b>	<b>Codice prodotto</b>	<b>7SP091155</b>	<b>7SP091156</b>	<b>7SP091157</b>
<b>Alim. elettrica 1~230V - 50 Hz</b>	Parte alimentazione	Esterno	Esterno	Esterno
	Sezione cavo	mm² 3x2,5	3x4,0	3x4,0
	Portata fusibile am	A 25A	32A	32A
	Collegamenti elettrici	mm² 2x (4x1,0)	3x (4x1,0)	4x (4x1,0)
<b>Collegamenti frigoriferi</b>	Linea frigorifera gas	inches 2x3/8"	3x3/8"	4x3/8"
	Linea frigorifera liquido	inches 2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"
	Lunghezza massima	m 20	70	70
	Lunghezza massima per circuito	m 10	20	20
	Dislivello massimo tra unità	m 5	10	10
	Dislivello massimo tra unità	m 5	10	10
<b>Unità interna</b>		<b>AWSI-HYD009-N11</b>	<b>AWSI-HYD012-N11</b>	<b>AWSI-HYD018-N11</b>
<b>Raffreddamento</b>	<b>Potenza</b>	kW <b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>5,3</b>
<b>Riscaldamento</b>	<b>Potenza</b>	kW <b>2,8</b>	<b>3,8</b>	<b>5,8</b>
<b>Unità interna</b>	Livello pressione sonora a 1 m (min/med/max/SV)	dB(A) 24/30/38/41	25/31/39/42	32/37/40/45
	Livello potenza sonora (min/med/max/SV)	dB(A) 34/40/48/51	35/41/49/52	42/47/50/55
	Portata d'aria (min/med/max/SV)	m³/h 280/350/500/600	300/410/560/680	460/560/680/800
	Deumidificazione	l/h 0,8	1,5	3
	Dimensioni (LxPxA)	mm 770x201x283	770x201x283	865x215x305
	Peso	kg 8	9	12
	<b>Codice prodotto</b>	<b>7SP022879</b>	<b>7SP022880</b>	<b>7SP022881</b>
<b>Collegamenti frigoriferi</b>	Linea frigorifera gas	inches 3/8"	3/8"	1/2"
	Linea frigorifera liquido	inches 1/4"	1/4"	1/4"

**LIMITI OPERATIVI****Interno**

<b>Freddo</b>	Max	32°C BS 23°C BU
	Min	21°C BS 15°C BU

<b>Caldo</b>	Max	27°C BS
	Min	10°C BS

**Esterno**

<b>Freddo</b>	Max	43°C BS
	Min	-5°C BS

<b>Caldo</b>	Max	24°C BS 18°C BU
	Min	-15°C BS -16°C BU