

[NOME MODELLO]					Pagina
PARETE MONO & MULTISPLIT PREMIUM		HJD			26
PARETE MONOSPLIT		HGDE			28
PARETE MONO & MULTISPLIT		HND	NUOVO		30
PARETE MONO & MULTISPLIT		HKD	NUOVO		32
PARETE MONOSPLIT		HDDE			34
PAVIMENTO/SOFFITTO MONO & MULTISPLIT PREMIUM		SXB	VERSIONE AGGIORNATA		36
PAVIMENTO/SOFFITTO MONOSPLIT		FBD	NUOVO		38
PAVIMENTO/SOFFITTO MONOSPLIT		FADE			40
PAVIMENTO/SOFFITTO MONOSPLIT		FWDE			42
CONSOLE MONOSPLIT MULTISPLIT → SOLO TAGLIA 12		XAD	NUOVO		44
CASSETTA 600x600 MONO & MULTISPLIT PREMIUM		CNE			46
CASSETTA MONOSPLIT MULTISPLIT → SOLO TAGLIA 12		CBD	NUOVO		48
CASSETTA 900X900 MONOSPLIT		CADE			50
CASSETTA 950x1340 MONOSPLIT		CAD			52
CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA MONO & MULTISPLIT PREMIUM		DLF			54
CANALIZZABILI MEDIA PREVALENZA MONOSPLIT MULTISPLIT → SOLO TAGLIA 12		DCD	NUOVO		58
CANALIZZABILI MEDIA PREVALENZA MONOSPLIT		DBDE			60
CANALIZZABILI MEDIA PREVALENZA MONO & MULTISPLIT PREMIUM		DLSE	VERSIONE AGGIORNATA		62

9
2,5 kW

12
3,5 kW

18
5 kW

24
7 kW

30
8 kW

36
10 kW

48
12,5 kW

60
16 kW

[ECODSIGN]

[ECODSIGN]
600 x 600

[ECODSIGN]
600 x 600

[ECODSIGN]

[ECODSIGN] Conforme alla normativa ECO Design



HJD [ECODESIGN]

Soluzioni uniche



PARETE MONO & MULTISPLIT PREMIUM

- Linea parete disponibile con capacità da 2,5 a 7,5 kW.
- Finitura lucida.
- Telecomando wireless incluso con possibilità di avere comando con cavo.
- Compressore DC Inverter a onde sinusoidali.
- Modalità operativa in riscaldamento fino a -15°C.
- Modalità operativa raffreddamento e riscaldamento.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.
- Possibilità di avere solo la modalità riscaldamento.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Sistema di purificazione dell'aria multistrato dotato di uno sterionizer che disattiva i virus e di un filtro elettrostatico per le piccole particelle da 0,01 µ. che garantiscono una qualità dell'aria eccezionale.
- Controllo dell'aria motorizzato in 4 direzioni: da destra a sinistra e dall'alto verso il basso.
- Possibilità di collegare uscita allarme, uscita unità ON/OFF, rilevatore di presenza e controllo di gruppo.
- Possibilità di forzare il sistema ad operare solo in riscaldamento.
- Trattamento anti corrosione unità esterna e schede elettroniche.
- Non necessita di carica aggiuntiva.



RC08W



RCW2 (opzionale)

ABBINAMENTO FLESSIBILE	CLASSE DI EFFICIENZA A/A	DC INVERTER	COMPRESSORE A ONDE SINUSOIDALI	BASSA TENSIONE DI AVVIO	BASSA TEMPERATURA DI AVVIO
FLUIDO REFRIGERANTE R410A	VALVOLA D'ESPANSIONE ELETTRONICA	STERIONIZER	FILTRO AI CARBONI ATTIVI	FILTRO FOTOCATALITICO NANO	FILTRO ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO
PULIZIA/ASCIGLIATURA AUTOMATICA	LLOGGIAMENTO ANTIPOLVERE E ANTI UV	INDICAZIONE PULIZIA FILTRO	I FEEL	DISTRIBUZIONE ORIZ. DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO	MOTORIZED 4D PORTATA D'ARIA
MODALITÀ SLEEP	SUPER SILENZIOSO	AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE	MODALITÀ TURBO	PROGRAMMABILE TIMER	AUTODIAGNOSTICA-LED
INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	AUTO RESTART (MEMORIA)	BLOCCO TELECOMANDO	SBRINAMENTO AVANZATO	FUNZIONAMENTO IN MODALITÀ AUTOMATICA	VENTOLA AUTOMATICA
USCITA ALLARME	USCITA UNITÀ ON	USCITA RILEVATORE DI PRESENZA	STRUMENTO DI MONITORAGGIO	CONTROLLO DEL CONSUMO ENERGETICO	DIAGNOSTICA DA COMANDO CON CAVO
DIAGNOSTICA DIGITALE DELL'UNITÀ ESTERNA CONTROLLO MODALITÀ	NOTTURNA DELL'UNITÀ ESTERNA MEDIANTE CONTATTO SECCO	UNITÀ ESTERNA STAND-BY	UNITÀ ESTERNA USCITA ALLARME	NESSUNA CARICA AGGIUNTIVA RICHIESTA	MODALITÀ TEST
RAFFREDDAMENTO MINIMO	RISCALDAMENTO MINIMO	OPZIONE COMANDO CON CAVO	CONTROLLO DI GRUPPO	BMS COMPATIBILE	

ACCESSORI/OPZIONI

Acc.	Ref.	Foto	Descrizione	Additional accessory required	Funzione	Prezzo €
RCW2	7ACEL1212		Controllo a filo di gruppo (per HJD necessario kit di collegamento).	CBI-A 7ACEL1580 o CBI-B 7ACEL1616 solo per HJD.	- Controlla fino a 32 unità interna in gruppo o singolarmente. - Possibilità di impostare fino a 15 zone di gruppo. - Possibilità di impostare il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing.	227,80
RCL	7ACEL1447		Comando con cavo semplificato.	CBI-B 7ACEL1616	Funzioni semplici come: ON/OFF, modalità operativa, regolazione temperatura, selezione della velocità della ventola e temperatura dell'ambiente.	40,20
CBI-B	7ACEL1616		Scheda di interfaccia di comunicazione.	Il kit comprende i cavi di collegamento alla scheda.	- Telecomandi RS485, RCW2, RCL. - 1 ingresso contatto secco (selezionabile da dip-switch). - Uscita stato d'allarme (12 V DC). - Uscita stato ON/OFF (12 V DC).	134,00

DATI TECNICI HJD

Unità interne		AWSI-HJD009-N11	AWSI-HJD012-N11	AWSI-HJD018-N11	AWSI-HJD024-N11	AWSI-HJD030-N11
Unità esterne		AWAU-YBDE009-H11	AWAU-YBDE012-H11	AWAU-YBDE018-H11	AWAU-YBDE024-H11	AWAU-YBDE030-H11
RAFFREDDAMENTO						
Resa nominale	kW	2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,4-4,3)	5,0 (1,5-6)	6,8 (1,5-7,5)	7,5 (2,0-9,0)
Pdesignc	kW	2,5	3,5	5,0	6,8	7,5
Potenza assorbita	kW	0,5	0,87	1,35	2,20	2,23
SEER/Classe		5,70/A+	5,61/A+	5,7/A+	5,2/A	5,2/A
Limiti operativi	°C	-10°/46° Bulbo secco				
RISCALDAMENTO						
Resa nominale	kW	3 (1,5-5)	4 (1,5-5,8)	5,6 (1,3-6,8)	7,6 (1,5-8,8)	8,6 (2,0-9,5)
Pdesignh (clima medio)	kW	2,5	3,5	4,8	6,3	8,1
Potenza assorbita	kW	0,6	1	1,55	2,00	2,53
SCOP/Classe (clima medio)		4,00/A+	4,00/A+	3,9/A	3,8/A	3,8/A
SCOP/Classe (clima caldo)		-	-	4,6 / A++	4,7 / A++	4,0 / A+
Limiti operativi	°C	-15°/24° Bulbo secco				
Potenza a -10°C	kW	2,35	2,4	4,4	4,8	7,2
Potenza a -15°C	kW	2,12	2,18	3,36	5,07	6,4
UNITÀ INTERNA						
Livello di pressione sonora fino a 1m (PV/MV/GV/SV)	dB(A)	21/26/34/39	22/26/34/40	30/34/39/43	34/38/43/47	47/50/54
Livello di potenza sonora (PV/MV/GV/SV)	dB(A)	34/39/47/51	35/39/47/52	43/47/51/58	47/51/56/60	55/58/62
Portata d'aria (PV/MV/GV)	m³/h	330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960	950/1100/1300
Deumidificazione	l/h	1	1,5	2,7	2,8	3,2
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	810x285x210	810x285x210	1060x295x221	1060x295x221	1310x322x240
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	870x356x282	870x356x282	1125x360x295	1125x360x295	1420x440x380
Peso netto/Peso lordo	kg	11,5/14	11,5/14	15/18	15/18	20/23
Codice prodotto		7SP022903	7SP022917	7SP022918	7SP022919	7SP022920
Prezzo	€	450,00	470,00	490,00	755,00	920,00
UNITÀ ESTERNA						
Livello di pressione sonora fino a 1 m	dB(A)	51	52	53	55	56
Livello di potenza sonora	dB(A)	61	62	65	67	68
Portata d'aria	m³/h	1780	1780	2500	2750	3400
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)		795x610x290	795x610x290	900x700x340	900x700x340	900x860x340
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	970x650x394	970x650x394	985x730x435	985x730x435	985x905x435
Peso netto/Peso lordo	kg	38/42	38,5/42,5	56/58,5	61/63,5	66/68,5
Codice prodotto		7SP061819	7SP061820	7SP061886	7SP061887	7SP061888
Prezzo	€	1120,00	1160,00	1800,00	2530,00	3000,00
Prezzo dell'apparecchio completo	€	1570,00	1630,00	2290,00	3285,00	3920,00
ALIMENTAZIONE 1~230V-50 HZ						
Alimentazione su unità		Interna	Interna	Interna & Esterna	Esterna	Esterna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Fusibile	A	16	16	20	20	20
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI						
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Lunghezza massima	m	20	20	30	30	30
Dislivello massimo tra unità	m	10	10	15	15	15

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU		
	Parete	ODU mono	ODU multi
HJD 9 a 24		YBDE 	YAZE
HJD 30		YBDE 30 	



HGDE [ECODESIGN]

PARETE MONOSPLIT

- Linea parete disponibile con capacità da 2,6 e 3,5 kW.
- Compressore DC Inverter a onde sinusoidali.
- Fotocatalytic e antibacterial prefilter.
- Modalità operativa in riscaldamento fino a -15°C.
- Modalità operativa raffreddamento e riscaldamento.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

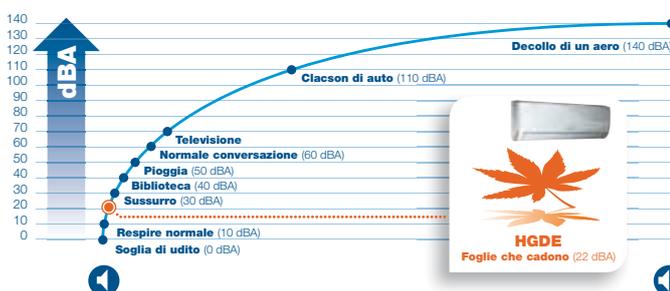


RC08A

- Super silenzioso 22 dB(A) (motore a 7 velocità).
- Design ultra compatto. Profondità: 159 mm.
- Autodiagnostica con indicazione del codice di errore digitale.
- Sistema di purificazione Super plasma che elimina i batteri e i virus nocivi.

 CLASSE DI EFFICIENZA A/A	 DC INVERTER	 COMPRESSORE A ONDE SINUSOIDALI	 ALIMENTAZIONE IN STANDBY 1 W	 BASSA TENSIONE DI AVVIO
 BASSA TEMPERATURA DI AVVIO	 FLUIDO REFRIGERANTE R410A	 VALVOLA D'ESPANSIONE ELETTRONICA	 SUPER PLASMA	 FILTRO FOTOCATALITICO NANO
 FILTRO ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO	 I FEEL	 DISTRIBUZIONE ORIZ. DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO	 MOTORIZED 2D PORTATA D'ARIA	 MODALITÀ SLEEP
 SUPER SILENZIOSO	 AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE	 DISPLAY DIGITALE	 MODALITÀ TURBO	 TIMER
 AUTODIAGNOSTICA DIGITALE	 INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	 AUTO RESTART (MEMORIA)	 BLOCCO TELECOMANDO	 DESIGN COMPATTO
 SBRINAMENTO AVANZATO	 FUNZIONAMENTO IN MODALITÀ AUTOMATICA	 VENTOLA AUTOMATICA	 RISCALDAMENTO A UNA TEMPERATURA COSTANTE DI 8°C	 VENTOLA MULTIVELOCITÀ SUPER SILENZIOSO
 RISCALDAMENTO MINIMO				

SILENZIOSO, SOLO 22 dB(A)



DATI TECNICI HGDE

Unità interne		AWSI-HGDE009-N11	AWSI-HGDE012-N11
Unità esterne		AWAU-YGDE009-H11	AWAU-YGDE012-H11
RAFFREDDAMENTO			
Resa nominale	kW	2,6 (0,8-3,4)	3,5 (0,9-4,0)
Pdesignc	kW	2,6	3,5
Potenza assorbita	kW	0,72	1,10
SEER/Classe		6,1/A++	6,1/A++
Limiti operativi	°C	10°/48° Bulbo secco	
RISCALDAMENTO			
Resa nominale	kW	2,8 (0,75-3,8)	3,8 (0,9-4,2)
Pdesignh (clima medio)	kW	2,7	3,3
Potenza assorbita	kW	0,76	1,17
SCOP/Classe (clima medio)		4,0/A	4,0/A
Limiti operativi	°C	-15°/24° Bulbo secco	
Potenza a -10°C	kW	2,4	2,6
Potenza a -15°C	kW	2	2,2
UNITÀ INTERNA			
Livello di pressione sonora fino a 1m (PV/MV/GV/SV)	dB(A)	22/27/32/38	23/28/34/39
Livello di potenza sonora (PV/MV/GV/SV)	dB(A)	41/45/49/55	42/46/50/56
Portata d'aria	m³/h	560	560
Deumidificazione	l/h	0,8	1,4
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	896x320x159	896x320x159
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	973x403x255	973x403x255
Peso netto/Peso lordo	kg	11,0/14	11,0/14,0
Codice prodotto		7SP022911	7SP022912
Prezzo	€	595,00	645,00
UNITÀ ESTERNA			
Livello di pressione sonora fino a 1 m	dB(A)	50	52
Livello di potenza sonora	dB(A)	63	63
Portata d'aria	m³/h	1600	2200
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	776x540x320	848x540x320
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	851x595x363	881x595x363
Peso netto/Peso lordo	kg	31/35	34/37
Codice prodotto		7SP061881	7SP061882
Prezzo	€	1105,00	1200,00
Prezzo dell'apparecchio completo	€	1700,00	1845,00
ALIMENTAZIONE 1~230V-50 HZ			
Alimentazione su unità		Interna	Interna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5
Fusibile	A	16	16
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,5	4x1,5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI			
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	1/2"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"
Lunghezza massima	m	15	20
Dislivello massimo tra unità	m	10	10

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU
Parete	ODU mono
HGDE	YGDE
	



NUOVO



HND [ECODESIGN]

PARETE MONO & MULTISPLIT

- Linea parete disponibile con capacità da 2,7 a 7 kW.
- Modalità operative in raffreddamento e riscaldamento fino a -15°C.
- Classe di efficienza A++/A+ – consumo energetico minimo.
- Modalità turbo.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Stessa unità interna per applicazioni mono e multisplit.
- Il sistema di purificazione dell'aria è dotato di filtri multistrato, un filtro elettrostatico e dei filtri foto catalitici e antibatterici di serie.
- Controllo dell'aria motorizzato in 4 direzioni per il massimo comfort.
- Ventola multivelocità nell'unità interna.
- Rilascio di refrigerante con sistema di allarme.



RC08B



RCW8
(opzionale)

AA CLASS CLASSE DI EFFICIENZA A/A	DC INVERTER	1 W ALIMENTAZIONE IN STANDBY 1 W	R410A FLUIDO REFRIGERANTE R410A	VALVOLA D'ESPANSIONE ELETTRONICA
ALLARME MANGANZA REFRIGERANTE	FILTRO FOTOCATALITICO NANO	AUTO PULIZIA/ASCIUGATURA AUTOMATICA	I FEEL	MODALITÀ SLEEP
SUPER SILENZIOSO (HND 9-18)	AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE	DISPLAY DIGITALE	TURBO	24 H TIMER PROGRAMMABILE
TIMER	AUTODIAGNOSTICA-LED	AUTODIAGNOSTICA-DIGITAL	INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	RESTART AUTO RESTART (MEMORIA)
BLOCCO TELECOMANDO	FUNZIONAMENTO IN MODALITÀ AUTOMATICA	VENTOLA AUTOMATICA	8°C RISCALDAMENTO A UNA TEMPERATURA COSTANTE DI 8°C	RACCORDO PER IL FLUSSO D'ARIA SINIS/DES. (HND 18-24)
VALVOLA MULTIVELOCITÀ INTERNA	VALVOLA MULTIVELOCITÀ ESTERNA	-15°C RAFFREDDAMENTO MINIMO	-15°C RISCALDAMENTO MINIMO	FILTRO AI CARBONI ATTIVI
ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO DISTRIBUZIONE ORIZ.	DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO	OPZIONE COMANDO CON CAVO	USCITA UNITÀ ON	STRUMENTO DI MONITORAGGIO

ACCESSORI/OPZIONI

Acc.	Ref.	Foto	Descrizione	Funzione	Prezzo €
RCW8	7ACEL1706		Comando a filo centralizzato	Possibilità di impostare la modalità, la velocità ventola, timer ON-OFF, temperatura, swing e "I Feel".	53,60
Test tool per parete	7ACEL1710		Strumenti di monitoraggio	Capacità di visualizzare i parametri del sistema, lo storico, il registro dei guasti e le modifiche dei parametri.	60,30
Adattatore contatto secco ON-OFF	7ACEL1190			Possibilità di controllare da remoto l'unità considerando l'ultimo funzionamento.	20,10

DATI TECNICI HND

Unità interne		AWSI-HND009-N11	AWSI-HND012-N11	AWSI-HND018-N11	AWSI-HND024-N11
Unità esterne		AWAU-YND009-H11	AWAU-YND012-H11	AWAU-YND018-H11	AWAU-YND024-H11
RAFFREDDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,7 (1,0-3,3)	3,5 (1,2-3,8)	5 (1,4-6,2)	7,0 (2,8-7,6)
Pdesignc	kW	2,7	3,5	5,0	7,0
Potenza assorbita	kW	0,69	1,09	1,56	2,32
SEER/Classe		6,8/A++	6,8/A++	6,8/A++	5,8/A+
Limiti operativi	°C	-15°/50° Bulbo secco			
RISCALDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,8 (1,0-3,5)	3,7 (1,2-4,0)	5,6 (1,4-6,5)	7,2 (2,8-7,8)
Pdesignh (clima medio)	kW	2,8	3,6	5,1	6,4
Pdesignh (clima caldo)	kW	2,8	3,6	5,4	7,0
Potenza assorbita	kW	0,7	0,88	1,55	2,11
SCOP/Classe (clima medio)		3,9/A	3,9/A	3,9/A	3,8/A
SCOP/Classe (clima caldo)		4,8/A++	5,0/A++	4,8/A++	4,6/A++
Limiti operativi	°C	-15°/30° Bulbo secco			
Potenza a -10°C	kW	2,7	3,0	4,2	5,8
Potenza a -15°C	kW	2,5	2,6	3,9	5,5
UNITÀ INTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m (PV/MV/GV)	dB(A)	28/37/40	28/37/41	34/40/47	45/48/51
Livello di potenza sonora	dB(A)	53	57	58	64
Portata d'aria (PV/MV/GV)	m³/h	350/460/530	380/490/630	650/780/1000	1050/1280/1450
Deumidificazione	l/h	1,0	1,3	1,7	2,6
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	750x280x198	835x280x198	990x315x218	1186x340x258
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	830x355x270	910x355x270	1065x400x300	1265x420x340
Peso netto/Peso lordo	kg	8/10,1	9/14	12,5/15,4	16,8/21,7
Codice prodotto		7SP022994	7SP022995	7SP022996	7SP022997
Prezzo	€	300,00	350,00	500,00	900,00
UNITÀ ESTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1 m	dB(A)	51	52	53	59
Livello di potenza sonora	dB(A)	60	62	63	69
Portata d'aria	m³/h	1800	1800	2200	2700
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	760x590x285	760x590x285	760x590x285	845x700x320
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	887x645x355	887x645x355	887x645x355	965x755x395
Peso netto/Peso lordo	kg	32,8/35,2	32,9/35,2	36,4/38,8	51,2/54,5
Codice prodotto		7SP062817	7SP062818	7SP062819	7SP062820
Prezzo	€	850,00	900,00	1350,00	1700,00
Prezzo dell'apparecchio completo	€	1150,00	1250,00	1850,00	2600,00
ALIMENTAZIONE 1~230V-50 HZ					
Alimentazione su unità		Interna	Interna	Interna	Esterna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Fusibile	A	16	16	16	25
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI					
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Lunghezza massima	m	20	20	20	25
Dislivello massimo tra unità	m	8	8	8	10

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU		
	Parete	ODU mono	ODU multi
HND 9 a 18		YND 	YCZ 
HND 24		YND 	



NUOVO

A⁺⁺

Disponibilità a esaurimento dell' HDDE

HKD [ECODESIGN]

PARETE MONO & MULTISPLIT

- Linea parete disponibile con capacità da 2,7 a 6,25 kW.
- Modalità operative in raffreddamento e riscaldamento fino a -15°C.
- Classe di efficienza A⁺⁺/A⁺ in raffreddamento – consumo energetico minimo.
- Filtri fotocatalitico e antibatterico di serie.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Stessa unità esterna per applicazioni mono e multisplit.
- Rilascio di refrigerante con sistema di allarme.
- Ventola multivelocità nell'unità interna.
- Pulizia/asciugatura automatica.



RC08B



RCW8 (opzionale)

AA CLASS CLASSE DI EFFICIENZA A/A	DC INVERTER	1 W ALIMENTAZIONE IN STANDBY 1 W	R410A FLUIDO REFRIGERANTE R410A	ALLARME MANCANZA REFRIGERANTE
FILTRO FOTOCATALITICO NANO	AUTO PULIZIA/ ASCIUGATURA AUTOMATICA	I FEEL	MODALITÀ SLEEP	SUPER SILENZIOSO (HKD 12-24)
AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE	DISPLAY DIGITALE	TURBO MODALITÀ TURBO	24 H TIMER PROGRAMMABILE	TIMER
AUTODIAGNOSTICA-LED	AUTODIAGNOSTICA-DIGITAL	INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	RESTART AUTO RESTART (MEMORIA)	BLOCCO TELECOMANDO
AUTO FUNZIONAMENTO IN MODALITÀ AUTOMATICA	AUTO VENTOLA AUTOMATICA	8°C RISCALDAMENTO A UNA TEMPERATURA COSTANTE DI 8°C	IDU VALVOLA MULTIVELOCITÀ INTERNA	ATTACCO SCARICO CONDENZA DESTRO/SINISTRO
ODU VALVOLA MULTIVELOCITÀ ESTERNA	-15°C RAFFREDDAMENTO MINIMO	-15°C RISCALDAMENTO MINIMO	FILTRO AI CARBONI ATTIVI	FILTRO ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO
DISTRIBUZIONE ORIZ. DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO (HKD 12-24)	OPZIONE COMANDO CON CAVO	USCITA UNITÀ ON	STRUMENTO DI MONITORAGGIO	

ACCESSORI/OPZIONI

Acc.	Ref.	Foto	Descrizione	Funzione	Prezzo €
RCW8	7ACEL1706		Comando a filo centralizzato	Possibilità di impostare la modalità, la velocità ventola, timer ON-OFF, temperatura, swing e "I Feel".	53,60
Test tool per parete	7ACEL1710		Strumenti di monitoraggio	Capacità di visualizzare i parametri del sistema, lo storico, il registro dei guasti e le modifiche dei parametri.	60,30
Adattatore contatto secco ON-OFF	7ACEL1190			Possibilità di controllare da remoto l'unità considerando l'ultimo funzionamento.	20,10

DATI TECNICI HKD

Unità interne		AWSI-HKD009-N11	AWSI-HKD012-N11	AWSI-HKD018-N11	AWSI-HKD024-N11
Unità esterne		AWAU-YKD009-H11	AWAU-YKD012-H11	AWAU-YKD018-H11	AWAU-YKD024-H11
RAFFREDDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,7 (1,0-3,2)	3,2 (1,2-3,8)	5,0 (1,4-6,2)	6,25 (2,5-7,2)
Pdesignc	kW	2,7	3,2	5,0	6,25
Potenza assorbita	kW	0,79	1,00	1,66	2,08
SEER/Classe		5,8/A+	5,8/A+	6,5/A++	6,2/A++
Limiti operativi	°C	-15°/50° Bulbo secco			
RISCALDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,8 (1,0-3,4)	3,5 (1,2-4,0)	5,1 (1,4-6,4)	7,0 (2,5-7,5)
Pdesignc (clima medio)	kW	2,4	3,05	4,8	6,3
Pdesignc (clima caldo)	kW	2,7	3,8	5,1	7,0
Potenza assorbita	kW	0,72	0,97	1,41	2,18
SCOP/Classe (clima medio)		3,8/A	3,8/A	3,8/A	3,8/A
SCOP/Classe (clima caldo)		4,8/A++	4,6/A++	4,8/A++	4,6/A++
Limiti operativi	°C	-15°/30° Bulbo secco			
Potenza a -10°C	kW	2,3	2,8	3,6	4,8
Potenza a -15°C	kW	2,1	2,5	3,1	4,2
UNITÀ INTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m (PV/MV/GV)	dB(A)	30/38/42	31/39/43	33/40/43	41/47/50
Livello di potenza sonora	dB(A)	58	58	58	64
Portata d'aria (PV/MV/GV)	m³/h	440/540/620	430/550/630	400/480/730	900/1050/1150
Deumidificazione	l/h	1,0	1,1	1,7	2,4
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	800x275x188	800x275x188	940x275x205	1045x315x235
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	865x350x265	865x350x265	1015x350x265	1135x315x395
Peso netto/Peso lordo	kg	6,5/9,5	7,5/9,5	9,5/12,5	12,2/15,3
Codice prodotto		7SP022990	7SP022991	7SP022992	7SP022993
Prezzo	€	250,00	310,00	390,00	810,00
UNITÀ ESTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1 m	dB(A)	52	53	55	58
Livello di potenza sonora	dB(A)	64	64	65	69
Portata d'aria	m³/h	1800	1800	2200	2700
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	780x540x250	780x540x250	760x590x285	845x700x320
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	910x585x335	910x585x335	887x645x355	965x755x395
Peso netto/Peso lordo	kg	27,5/30	27,5/29,5	35/37,5	46,7/50
Codice prodotto		7SP062813	7SP062814	7SP062815	7SP062816
Prezzo	€	630,00	660,00	1220,00	1500,00
Prezzo dell'apparecchio completo	€	880,00	970,00	1610,00	2310,00
ALIMENTAZIONE 1~230V-50 HZ					
Alimentazione su unità		Interna	Interna	Interna	Esterna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Fusibile	A	16	16	16	25
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI					
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Lunghezza massima	m	20	20	20	25
Dislivello massimo tra unità	m	8	8	8	10

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU		
	Parete	ODU mono	ODU multi
HKD 9 a 18		YKD 	YCZ 
HKD 24		YKD 	