

 ARYA



PALMAROLA 3.0

 WIFI INCLUSO

LINEA MONOSPLIT 9/12/18/24

A+++
A++

AI

LAMPADA
UVC

BIPOLAR

GENTLE
COOL

FILTRO
6 STADI

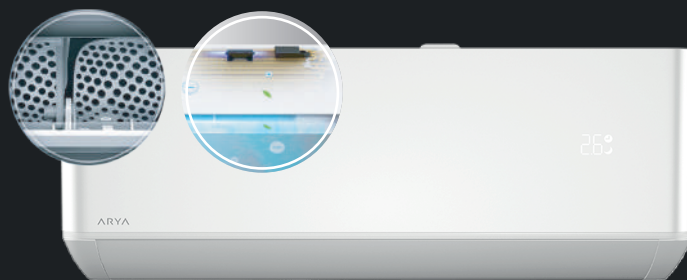
I-FEEL

SELF
CLEAN

MONOSPLIT PALMAROLA 3.0

Il modello PALMAROLA 3.0 è disponibile nella versione:

WIFI INCLUSO



A+++ A++	LAMPADA UVC	GENTLE COOL	I-FEEL	SILENT MODE
AI	BIPOLAR	FILTRO 6 STADI	SELF CLEAN	6 VELOCITA'



I nostri climatizzatori di ultima generazione sono dotati di **Intelligenza Artificiale integrata**, progettata per offrire un comfort superiore e una gestione energetica ottimizzata. Grazie a sistemi intelligenti di analisi e apprendimento, l'unità è in grado di riconoscere le abitudini dell'utente e adattare automaticamente il funzionamento alle esigenze quotidiane.

GENERATORE DI IONI BIPOLARE

I climatizzatori ARYA sono dotati di un generatore di ioni negativi e positivi, ovvero un sistema in grado di immettere nell'ambiente elettroni caricati negativamente

mediante l'applicazione di un alto voltaggio negativo (Alta concentrazione di Ioni Positivi (3.500.000 n / cm³) e di ioni negativi (10.000.000 n / cm³) per purificare l'aria interna).

TASSO DI ELIMINAZIONE DEI BATTERI >98.66% CERTIFICATO DAL CENTRO DI RILEVAZIONE DI MICROBIOLOGIA

STERILIZZAZIONE UVC PROFESSIONALE

Mai come oggi i sistemi di purificazione aria sono fondamentali per ambienti domestici e per chi gestisce spazi aperti al pubblico. Ormai sappiamo che gli ambienti chiusi molto affollati come ospedali, palestre, scuole, bar e ristoranti, rischiano di diventare ricettacolo di virus e batteri a causa dell'alta concentrazione di persone.

GENTLE COOLWIND

MIGLIAIA DI MICROFORI... NESSUN FLUSSO D'ARIA DIRETTO!

L'aria si diffonde in modo delicato e silenzioso attraverso migliaia di microfori, eliminando i fastidiosi flussi d'aria diretti.

DATI TECNICI			PALMAROLA 3.0 9000	PALMAROLA 3.0 12000	PALMAROLA 3.0 18000	PALMAROLA 3.0 24000
DIMENSIONI (LxAxP)	Interna	mm	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
	Esterna	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
PESO	Interna	kg	9	9	10	14
	Esterna	kg	22	24	38	45
DIMENSIONI IMBALLAGGIO INTERNA		mm	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
DIMENSIONI IMBALLAGGIO ESTERNA		mm	818×520×325	835×575×328	960×732×430	1022×835×480
PESO LORDO	Interna	kg	11	11	13	17
	Esterna	kg	25	27	42	49

DATI TECNICI		PALMAROLA 3.0 9000	PALMAROLA 3.0 12000	PALMAROLA 3.0 18000	PALMAROLA 3.0 24000
COMANDO		Controllo remoto	Controllo remoto	Controllo remoto	Controllo remoto
PDESIGNC	kW	2.6	3.5	5.2	7.0
SEER	W/W	8.5	8.5	8.5	8.5
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RAFFRED.		A+++	A+++	A+++	A+++
PDESIGNH	kW	2.4	2.5	4.2	5.3
SCOP	W/W	4.6	4.7	4.6	4.7
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RISCALD.		A++	A++	A++	A++
CAPACITA' RAFFRED. Nom/Min/Max	W	2610(940~3700)	3520(1000~4600)	5200(1250~5920)	7000(1830~7820)
ASSORBIMENTO RAFFRED. Nom/Min/Max	W	672(240~1380)	1051(290~1510)	1417(330-2350)	1940(410~2830)
EER		3.88	3.34	3.66	3.60
CAPACITA' RISCALD. Nom/Min/Max	kW	3320(940~4000)	3860(1000~4900)	5500(1250~6690)	7100(1850~7960)
ASSORBIMENTO RISCALD. Nom/Min/Max	W	860(240~1552)	963(290~1720)	1401(340-2540)	1810(420~3010)
COP		3.86	4	3.92	3.92
CAPACITA' DI DEUMIDIFICAZIONE	Litri/h	1.2	1.5	1.8	2
PORTATA ARIA UNITA' INTERNA	m³/h	550	550	680	890
PORTATA ARIA UNITA' ESTERNA	m³/h	2000	2300	3000	4000
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA UI(H/MH/M/ML/L/S)	dB(A)	41/37/34/29/25/19	41/37/34/29/25/19	42/38/33/30/27/23	44/40/37/34/30/26
LIVELLO DI POTENZA SONORA UI (H/MH/M/ML/L/S)	dB(A)	50/47/44/39/35/29	50/47/44/39/35/29	51/46/43/40/37/33	54/50/47/44/40/36
LIVELLO DI POTENZA SONORA U.E.	dB(A)	62	63	65	68
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	V	220-240V/50Hz/1P	220-240V/50Hz/1P	220-240V/50Hz/1P	220-240V/50Hz/1P
RANGE DI TENSIONE	A	165~265	165~265	165~265	165~265
CAVO DI COMUNICAZIONE		4×0.75mm²	4×0.75mm²	4×0.75mm²	4×0.75mm²
TUBI DI COLLEGAMENTO	Liquido	Poll. 1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	Poll. 3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
AREA DI APPLICAZIONE	m²	9~16	14~22	20~35	27~45
MAX. LUNGHEZZA DEL TUBO	m	25	25	25	25
DISLIVELLO MASSIMO	m	10	10	10	10
INTERVALLO DI TEMPERATURE	°C	16~31	16~31	16~31	16~31
SISTEMA REFRIGERAZIONE	Refrigerante		R32	R32	R32
	Carica	Kg	0.57	0.6	0.87
	Equivalentente CO2	Tonn.	0.385	0.405	0.588
TEMPERATURE OPERATIVE RAFFREDDAMENTO	Esterna	°C	15~53	15~53	15~53
	Interna	°C	17~32	17~32	17~32
TEMPERATURE OPERATIVE RISCALDAMENTO	Esterna	°C	25~30	25~30	25~30
	Interna	°C	0~30	0~30	0~30

Le specifiche in questo catalogo sono soggette a cambiamenti senza avviso affinché ARYA possa portare le ultime innovazioni ai suoi clienti. ARYA non si assume responsabilità per eventuali errori od omissioni in questo catalogo.

