



ARYA
W E L L N E S S A I R



ARYA

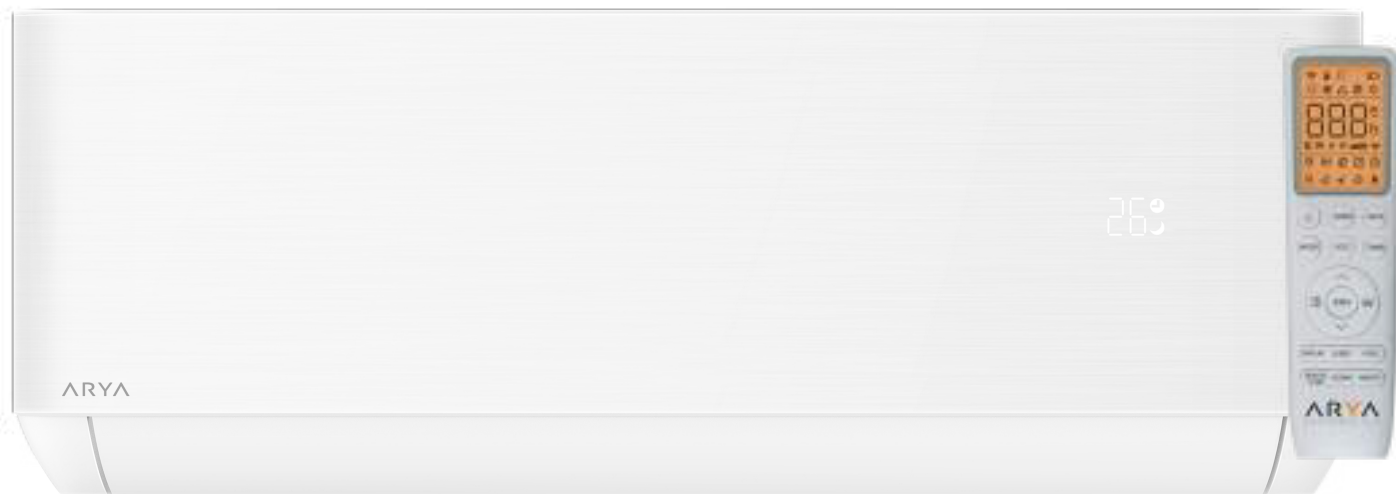
LINEA MONOSPLIT
PALMAROLA

ARYA
WELLNESS AIR

PALMAROLA

9000/12000/18000/24000 BTU

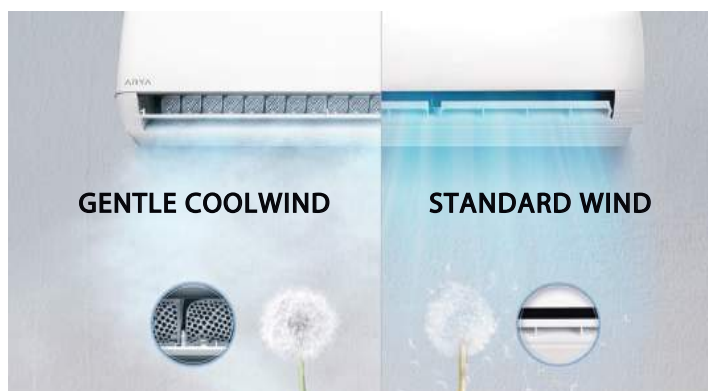
FREE MATCH
COLLEGABILE ALLE
UNITA' ESTERNE MULTI PLUS



CLASSE A++/A+	DETRAZIONI FISCALI			
	CONTO TERMICO	50%	65%	110%

Il modello PALMAROLA è disponibile nella versione:

 **WIFI INCLUSO**



La modalità **GENTLE COOLWIND** è innovativa per tutti voi. Goditi il massimo del comfort che ti aiuta a lavorare, riposare e vivere in casa un'esperienza di comfort superiore!

**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. In più, l'innovativa diffusione d'aria rinfresca con maggiore uniformità un'area più ampia, utilizzando il 77% di energia in meno rispetto alla modalità Raffreddamento Veloce.



I nostri prodotti sono studiati per offrirti la massima silenziosità anche, e soprattutto, durante le ore notturne, per un riposo ottimale senza alterare né la portata d'aria né la capacità.

ARYA
WELLNESS AIR



"Funzione I Feel" attraverso un sensore di temperatura presente nel telecomando, permette di controllare la temperatura di comfort nella zona operativa dello stesso e nel punto di maggiore interesse.

STERILIZZAZIONE UVC PROFESSIONALE

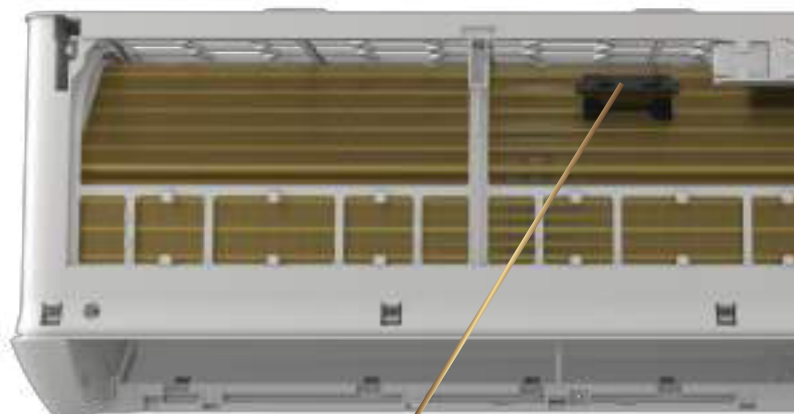
Virus e Batteri inermi al 99%

ARYA utilizza la nuova generazione di Lampada UV-C con tecnologia LED, in grado di garantire la purificazione dell'aria da batteri e virus.

SCEGLI ARYA E RENDI SICURA L'ARIA CHE RESPIRI...

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.

E' importante quindi adottare dei sistemi di prevenzione efficaci, capaci di garantire un'assoluta sicurezza dell'aria che si respira. Per far fronte a questa nuova esigenza, ARYA propone l'utilizzo della tecnologia UVC PRO come OPTIONAL per i suoi climatizzatori. La lampada UVC PRO impiega i raggi ultravioletti per sanificare l'aria in uno spazio indoor. Le lampade UVC assicurano il ricambio e la sterilizzazione dell'aria (24/24 H), l'irradiazione concentrata dei raggi ultravioletti elimina tutti gli agenti microbici, compresi i patogeni. Le lampade UVC PRO sono un sistema di purificazione aria sicuro e senza controindicazioni.



FILTRO 6 STADI

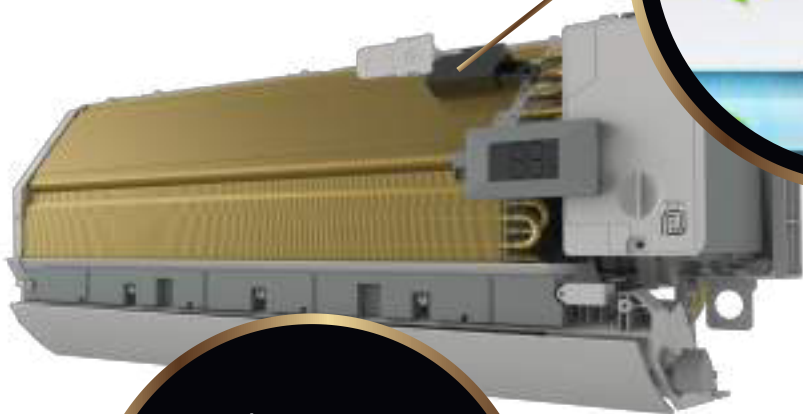
FOTOCALISI
CARBONI ATTIVI
ANTI-POLVERE
IONI D'ARGENTO
CATECHINA
VITAMINA C



PALMAROLA

9000/12000/18000/24000 BTU

GENERATORE DI IONI BIPOLARE



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

L'aria che respiriamo è un elemento fondamentale per il nostro benessere psicofisico. Ogni giorno respiriamo circa 22000 volte e la qualità dell'aria non è sempre buona.

UN AMBIENTE PIU' SANO GRAZIA A... GENERATORE DI IONI BIPOLARE



Nell'atmosfera sono presenti ioni formati da molecole di gas, che a seconda della loro carica possono essere positivi o negativi in base alla loro carica di elettroni. La giusta concentrazione di ioni nell'aria è di 1800 per cm cubo d'aria, tra positivi e negativi con un rapporto di 0,8 a 1. Il variare di questo rapporto a favore di ioni positivi crea una condizione di disagio e di malessere psicofisico.

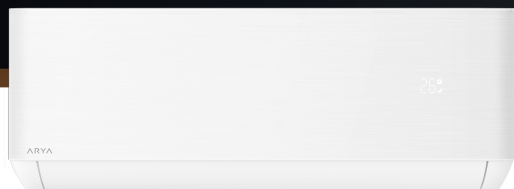
Anche gli ambienti chiusi, nei quali passiamo la maggior parte del nostro tempo, hanno quasi sempre una scarsa concentrazione di ioni e poco equilibrati tra di loro.

Per le nostre abitazioni possiamo fare tanto per rendere l'aria più respirabile e cercare di migliorare il nostro grado di benessere psicofisico. I climatizzatori ARYA sono dotati di un generatore di ioni negativi e positivi, ovvero un sistema in grado di immettere nell'ambiente elettro-ioni carichi 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).

Basti pensare che particelle residue del fumo di tabacco rimangono sospese nell'aria per centinaia di ore, rendendo l'aria molto pesante.

PALMAROLA

9000/12000/18000/24000 BTU



		CONTO TERMICO 50% - 65% - 100%	CONTO TERMICO 50% - 65% - 100%	CONTO TERMICO 50% - 65% - 100%	CONTO TERMICO 50% - 65% - 100%
		PALMAROLA 9	PALMAROLA 12	PALMAROLA 18	PALMAROLA 24
COMANDO		Controllo remoto	Controllo remoto	Controllo remoto	Controllo remoto
PDESIGNC	kW	2.6	3.4	5.1	6.8
SEER	W/W	6.3	6.1	6.1	6.1
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RAFFREDDAMENTO		A++	A++	A++	A++
PDESIGNH	Kw	2.1	2.4	3.8	5.7
SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RISCALDAMENTO		A+	A+	A+	A+
CAPACITA' RAFFREDDAMENTO Nom/Min/Max	kW	2.60(0.94~3.30)	3.40(1.00~3.77)	5.10(1.25~5.90)	6.84(1.83~7.82)
ASSORBIMENTO RAFFREDDAMENTO Nom/Min/Max	W	802(240~1380)	1049(290~1500)	1574(330~2350)	2099(410~2800)
EER		3.24	3.24	3.24	3.24
CAPACITA' RISCALDAMENTO Nom/Min/Max	kW	2.63(0.94~3.36)	3.43(1.00~3.81)	5.13(1.25~6.08)	7.05(1.85~7.96)
ASSORBIMENTO RISCALDAMENTO Nom/Min/Max	W	706(240~1550)	922(290~1730)	1382(340~2550)	1900(420~3000)
COP		3.73	3.71	3.71	3.71
CAPACITA' DI DEUMIDIFICAZIONE	Litri/h	1.00	1.2	1.5	1.8
PORTATA ARIA UNITA' INTERNA	m3/h	560	560	820	1100
PORTATA ARIA UNITA' ESTERNA	m3/h	1900	1900	2600	3000
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA UNITA' INTERNA (H/MH/ML/L/S)	dB(A)	41/37/33/25/18	41/37/33/25/18	43/41/38/35/27	47/42/38/34/31
LIVELLO POTENZA SONORA UNITA' INTERNA (H/MH/ML/L/S)	dB(A)	51/47/43/35/32	51/47/43/35/32	54/50/47/43/36	58/52/48/44/41
LIVELLO POTENZA SONORA UNITA' ESTERNA	dB(A)	60	60	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		4x0.75mm2	4x0.75mm2	4x0.75mm2	4x0.75mm2
TUBI DI COLLEGAMENTO	Liquido	Poll.	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	Poll.	3/8"	3/8"	3/8"
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	Gr	570	570	1000
	Equivalentente in CO2	Tonn.	0.385	0.385	0.675
TEMPERATURE OPERATIVE RAFFREDDAMENTO	Esterna	°C	15~53	15~53	15~53
	Interna	°C	17~32	17~32	17~32
TEMPERATURE OPERATIVE RISCALDAMENTO	Esterna	°C	20~30	20~30	20~30
	Interna	°C	0~30	0~30	0~30

DIMENSIONI (L x A x P)	Interna	mm	790x275x192	790x275x192	920x306x195	1100x333x222
	Esterna	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
PESO NETTO	Interna	kg	8.5	8.5	11	14
	Esterna	kg	24	24	35	40
DIMENSIONI IMBALLAGGIO INTERNA	mm		860x345x265	860x345x265	990x380x265	1165x405x295
DIMENSIONI IMBALLAGGIO ESTERNA	mm		818x520x325	818x520x325	890x628x385	960x732x400
PESO LORDO	Interna	kg	10	10.5	13	17
	Esterna	kg	27	27	39	46

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.

