

ARYA



VULCANO

 WIFI INCLUSO

LINEA MONOSPLIT 9/12/18/24

A++
A+

GOLD
FIN

FILTRO
3 STADI

SELF
CLEAN

SILENT
MODE

TIMER
24H

ECO
MODE

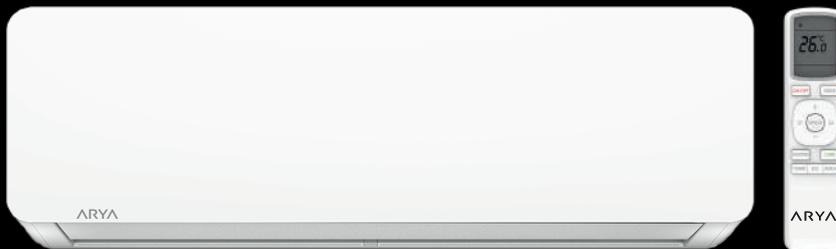
ANTI
MUFFA

Il modello VULCANO è disponibile nella versione:

 **WIFI INCLUSO**

FREE MATCH

COLLEGABILE ALLE
ESTERNE MULTI VULCANO



A++
A+

GOLD
FIN

FILTRO
3 STADI

SELF
CLEAN

SILENT
MODE

TIMER
24H

ECO
MODE

ANTI
MUFFA



ANTI-MUFFA

Successivamente al funzionamento del condizionatore sarà presente umidità all'interno delle superfici di scambio. La nostra tecnologia a prova di muffa continuerà a far funzionare la ventola per i 3 minuti successivi allo spegnimento per asciugare l'evaporatore e la ventola, evitando la futura formazione di muffe.



SELF CLEAN

La funzione SELF CLEAN attiva un movimento inverso del ventilatore dell'unità interna al termine dell'utilizzo, utile per rimuovere l'acqua condensata e prevenire la formazione di muffe o batteri nocivi per la tua salute.

SILENT MODE

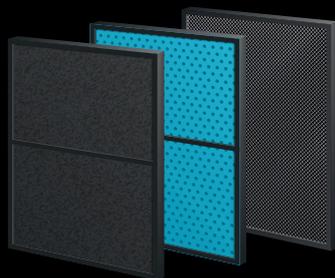
Sappiamo quanto importante sia garantirti un relax senza eguali. Per questo i nostri prodotti sono studiati per offrirti la massima silenziosità anche, e soprattutto, durante le ore notturne, per un riposo ottimale senza alterare né la portata d'aria né la capacità.



GOLD FIN

Grazie a questa protezione, si impedisce l'innescarsi di fenomeni di corrosione e vengono salvaguardate nel tempo l'integrità e le prestazioni dell'apparecchio.

FILTRO 3 STADI
CARBONI ATTIVI
VITAMINA C
IONI D'ARGENTO



DETRAZIONI FISCALI

MODELLO VULCANO	CONTO TERMICO	50%	65%	110%
9000btu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12000btu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18000btu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24000btu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DATI TECNICI			VULCANO 9000	VULCANO 12000	VULCANO 18000	VULCANO 24000
DIMENSIONI (LxPxP)	Interna	mm	700x198x270	805x270x197	908x295x225	1025x319x223
	Esterna	mm	665x530x260	665x530x260	780x560x270	780x560x270
PESO	Interna	kg	7.5	8.5	10	14
	Esterna	kg	21.7	23.3	30.5	33
DIMENSIONI IMBALLAGGIO INTERNA		mm	750x267x317	864x332x265	979x354x292	1102x395x305
DIMENSIONI IMBALLAGGIO ESTERNA		mm	785x600x340	785x600x340	880x602x330	880x602x330
PESO LORDO	Interna	kg	8.5	9.5	12	16
	Esterna	kg	24.8	26.2	33	36

DATI TECNICI		VULCANO 9000	VULCANO 12000	VULCANO 18000	VULCANO 24000
COMANDO		Controllo remoto	Controllo remoto	Controllo remoto	Controllo remoto
PDESIGNC	kW	2.5	3.2	4.8	6.0
SEER	W/W	6.1	6.1	6.1	6.1
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RAFFRED.		A++	A++	A++	A++
PDESIGNC	kW	2.1	2.5	3.8	5.0
SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RISCALD.		A+	A+	A+	A+
CAPACITA' RAFFRED. Nom/Min/Max	kW	2.50(0.66~2.78)	3.20(0.66~3.70)	5.00(1.61~5.20)	7.10(1.11~7.80)
ASSORBIMENTO RAFFRED. Nom/Min/Max	W	770(250~1300)	990(250~1600)	1545(350~2400)	2300(450~3350)
EER		3.25	3.23	3.24	3.09
CAPACITA' RISCALD. Nom/Min/Max	kW	2.60(0.66~2.88)	3.40(0.66~3.80)	5.00(1.61~5.30)	7.10(1.37~8.20)
ASSORBIMENTO RISCALD. Nom/Min/Max	W	680(250~1300)	915(250~1600)	1345(350~2450)	2200(450~3350)
COP		3.82	3.72	3.72	3.23
CAPACITA' DI DEUMIDIFICAZIONE	Litri/h	0.9	1.1	1.4	2.2
PORTATA ARIA UNITA' INTERNA	m ³ /h	500	550	820	1200
PORTATA ARIA UNITA' ESTERNA	m ³ /h	-	-	-	-
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA U.I. (H/MH/ML/L/S)	dB(A)	40/38/36/33/19	42/40/38/35/21	44/41/38/35/27	46/43/40/37/27
LIVELLO DI POTENZA SONORA U.I. (H/MH/ML/L/S)	dB(A)	50/47/44/37/32	52/48/43/37/22	56/51/48/44/35	59/54/51/44/36
LIVELLO DI POTENZA SONORA U.E.	dB(A)	62	64	65	65
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	V	220-240V/50Hz/1P	220-240V/50Hz/1P	220-240V/50Hz/1P	220-240V/50Hz/1P
RANGE DI TENSIONE	A	-	-	-	-
CAVO DI COMUNICAZIONE		-	-	-	-
TUBI DI COLLEGAMENTO	Liquido	Poll.	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	Poll.	3/8"	3/8"	5/8"
AREA DI APPLICAZIONE	m ²	9~16	14~22	20~35	27~45
MAX. LUNGHEZZA DEL TUBO	m	9	12	12	15
DISLIVELLO MASSIMO	m	5	7	8	8
INTERVALLO DI TEMPERATURE	°C	17~30	17~30	17~30	17~30
SISTEMA REFRIGERAZIONE	Refrigerante		R32	R32	R32
	Carica	Gr	570	580	920
	Equivalent CO2	Tonn.	-	-	-
TEMPERATURE OPERATIVE RAFFREDDAMENTO	Esterna	°C	16~53	16~53	16~53
	Interna	°C	17~32	17~32	17~32
TEMPERATURE OPERATIVE RISCALDAMENTO	Esterna	°C	-15~30	-15~30	-15~30
	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.