

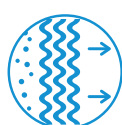
ARYAL E MULTISPLIT

Il multisplit ad alta efficienza energetica



ALTA EFFICIENZA

Gas refrigerante R32 ad alte prestazioni e massima efficienza tecnologica, per raggiungere la classe energetica A++.



PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).



SELF CLEAN

Pulisce e asciuga automaticamente l'evaporatore eliminando polvere, muffa e grasso a garanzia di un'aria pulita nell'ambiente.



KIT WI-FI INCLUSO

Per assicurare al climatizzatore la connessione Wi-Fi, è sufficiente installare la speciale chiavetta USB (inclusa nell'imballaggio) e scaricare l'app OS Comfort.

CARATTERISTICHE

Tecnologia inverter ad alta efficienza energetica con refrigerante a basso GWP R32.

Disponibile nelle versioni dual e trial, per climatizzare fino a tre stanze con l'utilizzo di un solo motore esterno.

Il sistema è componibile: si possono progettare impianti selezionando la giusta taglia in base al carico termico dell'impianto.

Verificare su Olimpiasplendid.it le combinazioni che possono accedere agli incentivi.

Trattamento Golden Fin sulla batteria dell'unità esterna, per prevenire l'azione corrosiva degli agenti atmosferici e migliorare l'efficienza prestazionale.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione

Funzioni Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent e Turbo

Funzione Follow me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.

Funzione Swing: regola automaticamente il flusso d'aria (orizzontale e verticale).

Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

Funzione Auto-Diagnosi: in caso di guasto, il display mostra il codice d'errore.



			NEW		NEW		NEW	
			UE Aryal S2 E Dual Inverter 14	UE Aryal S2 E Dual Inverter 18	UE Aryal S1 E Trial Inverter 21	UE Aryal S2 E Trial Inverter 21		
CODICE UNITÀ ESTERNA			OS-CAAMH14EI	OS-CAAMH18EI	OS-CEAIH21EI	OS-CAAMH21EI		
CODICE EAN			8021183119282	8021183119299	8021183116106	8021183119305		
Raffreddamento	Alimentazione elettrica	V/F/Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50	Monofase 220-240 / 1/50	Monofase 220-240 / 1 / 50	Monofase 220-240 / 1/50		
	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,47-4,11-4,84	2,23-5,28-5,57	1,95-6,15-6,83	1,99-6,16-6,60		
	Potenza Elettrica Assorbita (Nom/Min-Max)	kW	1,27(0,10-1,65)	1,64(0,69-2,00)	1,90 (0,67-2,38)	1,91(0,18-2,20)		
	Corrente (Nom/Min-Max)	A	5,80(1,00-7,20)	7,10(3,20-9,00)	9,0 (1,10-9,4)	9,00(1,80-10,00)		
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	4,1	5,3	6,1	6,1		
	SEER		6,8	6,1	6,5	6,5		
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++		
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	220	304	328	328		
Riscaldamento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,61-4,40-4,84	2,34-5,57-5,63	2,3-6,6-7,9	1,45-6,45-6,69		
	Potenza Elettrica Assorbita (Nom/Min-Max)	kW	1,19(0,22-1,62)	1,50(0,60-1,78)	1,78 (0,62-2,23)	1,74(0,35-1,80)		
	Corrente (Nom/Min-Max)	A	5,40(1,80-7,15)	6,60(2,80-7,95)	8,1 (1,76-8,8)	8,00(2,60-8,10)		
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	3,7-4,1	4,3-5	5,4-5,5	5,4-5,5		
	Scop (zona: media-calda)		4-5,1	4-5,1	4,0-5,2	4-5,1		
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media zona calda	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++		
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	kWh/A	1320-1125	1503-1378	1890-1481	1890-1510		
	Efficienza energetica E.E.R./C.O.P.	W/W	3,23/3,71	3,23/3,71	3,24 / 3,71	3,23-3,71		
Unità esterna	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm	805x554x330	805x554x330	845x702x363	890x673x342		
	Peso (senza imballo)	kg	31,6	35,0	46,8	43,3		
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm	915x615x370	915x615x370	965x775x395	1030x750x438		
	Peso (con imballo)	kg	34,7	38,0	51,1	47,1		
	Portata Aria	m³/h	2100	2100	3000	3000		
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	56	56	57,5	58		
	Potenza sonora (Max)	dB(A)	65	65	65	65		
	Tipologia Compressore		rotativo	rotativo	rotativo	rotativo		
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	2x6,35	2x6,35	3x6,35	3x6,35		
	Tubazione Lato Gas	mm	2x9,52	2x9,52	3x9,52	3x9,52		
	Lungh. Tubazioni Coperta da Precarica	m	15	15	22,5	22,5		
	Lungh. min. raccomandata tubazioni	m	3	3	3	3		
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (complessiva)	m	40	40	60	60		
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (singolo ramo di tubazione)	m	25	25	30	30		
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12	12	12		
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione superiore a unità interne)	m	15	15	15	15		
Fluido frigorifero	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione inferiore a unità interne)	m	15	15	15	15		
	Dislivello (Max) (differenza di elevazione tra unità interne)	m	10	10	10	10		
	Tipologia di Refrigerante*		R32	R32	R32	R32		
	GWP		675	675	675	675		
Collegamenti elettrici	Quantità Precaricata	kg	1,1	1,25	1,40	1,5		
	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3-1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3-1,7		
	Alimentazione elettrica principale	V/F/Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50	Monofase 220-240 / 1/50	Monofase 220-240 / 1 / 50	Monofase 220-240 / 1/50		
Limiti operativi	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2750	3050	3300	3910		
	Corrente Massima	A	12	15	15,5	17		
	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	-/+50	-/+50	-/+50	- /+50		
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24		

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011 per la combinazione in grado di esprimere la più alta classe energetica. Per la classe energetica e le prestazioni delle singole combinazioni fare riferimento alle tabelle di selezione sul sito www.olimpiaspplendid.it e alle etichette energetiche della specifica combinazione. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso. I valori di pressione sonora della gamma Aryal S1 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20Pa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa.

I valori di pressione sonora della gamma Aryal S2 sono alle seguenti condizioni: in camera semi anecoica, unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro (unità esterna) rispetto ad essa.

* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675.