

PROPOSTA CONTRATTUALE PER LA FORNITURA DI BENI E SERVIZI PER CONDIZIONAMENTO



Pacchetto Condizionatore **JODO MONO 12000 BTU** COD. CDZJM12

L'OFFERTA COMPRENDE

- Climatizzatore Monosplit a parete, unità interna 12.000BTU
- Modulo Wifi per unità interna
- Unità Esterna DC Inverter - Pompa di Calore

TIPOLOGIA DI PAGAMENTO: RATEIZZATO IN FATTURA GAS O ENERGIA

IMPORTO RATA: 28,50 EURO - DURATA DILAZIONE PAGAMENTO: 24 MESI
PREZZO ORDINE PACCHETTO (IVA INCLUSA): 684,00 EURO

Dettagli prezzo: il prezzo esposto si intende Iva inclusa. L'Iva applicata è conforme a quanto previsto dalla normativa di riferimento.

Luogo e data _____

Firma cliente _____

TIPOLOGIA DI PAGAMENTO: DIRETTO IN UNICA SOLUZIONE MEZZO CARTA DI CREDITO O BONIFICO BANCARIO IN FORMA ANTICIPATA

PREZZO ORDINE PACCHETTO (IVA INCLUSA): 684,00 EURO

Dettagli prezzo: il prezzo esposto si intende Iva inclusa. L'Iva applicata è conforme a quanto previsto dalla normativa di riferimento.

Luogo e data _____

Firma cliente _____

DATI TECNICI MODELLO CLIMATIZZATORE JODO 9.000 BTU O 12.000 BTU MONOSPLIT

Modello		CDZJM9	CDZJM12
Codice prodotto (SET unità interna + unità esterna)		WAC09CHSXAB	WAC12CHSXAB
Tipo		pompa di calore	pompa di calore
Tipo di controllo		controllo remoto	controllo remoto
Capacità di raffrescamento nominale (min~max) T=+35 °C	Btu/h W	9000(3300~10600) 2630(960 ~3120)	12000(3700~12800) 3390(1080~3770)
EER ⁴		3,73	3,39
Carico teorico (PdesignC) T=+35°C	W	2630	3390
SEER ² W/W		6,5	6,1
Classe energetica		A++	A++
Consumo annuo (raffrescamento) ¹	kWh/a	140	189
Capacità riscaldamento nominale (min~max) T=+7 °C	Btu/h W	9000(3200~11500) 2730(950 ~3380)	12000(3400~13400) 3380(1010~3940)
COP ⁴		3,85	3,35
Carico teorico (PdesignH) T= -10°C	W	2300	2600
SCOP ² (clima medio) w/w		4,0	4,0
Classe energetica (clima medio)		A+	A+
Classe energetica (clima caldo)		A++	A++
Consumo annuo (riscaldamento) ¹	kWh/a	805	910
Conto termico 2.0		rientra nel C.T. 2.0	-
SCOP ² (clima caldo) w/w	W/W	4,7	4,6
Deumidificazione	Lt/h	0,9	1,1
Potenza sonora unità interna (H/M/L/Mute)	dB(A)	50/44/36/29	50/44/36/29
Potenza sonora unità esterna	dB(A)	60	60
Pressione sonora unità interna	dB(A)	40/34/26/19	40/34/26/19
Pressione sonora unità esterna	dB(A)	50	50
Dati elettrici			
Alimentazione elettrica		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Intervallo di tensione	V	165~265	165~265
Corrente operativa (raffr.) nominale (min~max) T +35°C	A	3,9(1,2~6,1)	5,0(1,5~6,8)
Corrente operativa (risc.) nominale (min~max) T +7°C	A	4,0(1,2~6,4)	5,1(1,5~7,1)
Consumo elettrico (raffr.) nominale (min~max) T +35°C	W	705(240~1210)	1001(290~1330)
Consumo elettrico (risc.) nominale (min~max) T +7°C	W	708(240~1270)	1006(290~1410)
Sistema di refrigerazione			
Tipo di refrigerazione/precarica/GWP ³ /Co2 tonnellate equivalente		R32/0,55 kg/675/0,35	R32/0,55 kg/675/0,40
Compressore tipo		rotativo	rotativo
Portata d'aria raffrescamento/riscaldamento	m ³ /h	550/550	550/550
Tipo ventilatore interno		flusso incrociato	flusso incrociato
Velocità ventilatore interno - raffrescamento	rpm	1150/1000/900/800	1150/950/850/700
Velocità ventilatore interno - riscaldamento	rpm	1150/950/850/700	1150/1000/900/800
Velocità ventilatore interno - deumidificazione	rpm	900	850
Velocità ventilatore interno - notturna	rpm	900/850	850/900
Tipo ventola interna		flussi incrociati	flussi incrociati
Ventilatore interno	W	20	20
Tipo ventilatore esterno		Ventola ad elica	Ventola ad elica
Ventilatore esterno	W	33	33
Altro			
Area di applicazione (suggerita con carichi termici medi)	m ²	9~6	15~23
Lunghezza max (lineare) tubazioni con carico standard	m	5	5
Carica aggiuntiva di refrigerante	g/m	15	15
Attacchi a cartella Liquido - Gas	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Dislivello max (in elevazione e dislivello)	m	10	10
Lunghezza massima (lineare) tubazioni	m	25	25
Temperature selezionabili (min-max)	°C	16-31	16-31
Temperatura di esercizio raffrescamento (min-max)	°C	-15°/+53°	-15°/+53°
Temperatura di esercizio riscaldamento (min-max)	°C	-20°/+30°	-20°/+30°
Dimensioni nette unità interna (LxHxP)	mm	777x250x205	777x250x205
Dimensioni nette unità esterna (LxHxP)	mm	700x552x256	700x552x256
Peso netto unità interna	kg	8,5	8,5
Peso netto unità esterna	kg	24	26
Dimensioni imballo unità interna (LxHxP)	mm	850x320x275	850x320x275
Dimensioni imballo unità esterna senza attacchi (LxHxP)	mm	798x575x321	798x575x321
Dimensioni imballo unità esterna con attacchi (LxHxP)	mm	798x575x356	798x575x356
Peso lordo unità interna	kg	10,5	10,5
Peso lordo unità esterna	kg	28	30

Raffreddamento anche a basse temperature (-15°)

Linea AIR-CF

ATAG Italia, propone una gamma di prodotti che pongono attenzione al rapporto qualità/prezzo. Progettata per garantire **consumi ridotti ed elevata efficienza energetica alle minime e massime temperature di lavoro** con un minor impatto ambientale. Le unità interne possono essere abbinata ad unità esterne in configurazione singola o multisplit.

Perchè R32

L'utilizzo del gas refrigerante R32 rende i nostri prodotti altamente ecologici, **rispettando le direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra (GWP)**, e non danneggiando lo strato di ozono (ODP). Il Global Warming Potential (GWP) è l'indice che rappresenta l'impatto che nel nostro caso un gas refrigerante può avere sull'effetto serra globale, indicato in tonnellate di CO2 equivalenti corrispondenti (indice relativo, che confronta l'impatto di 1kg di refrigerante con 1kg di CO2 in 100 anni).

L'Ozone Depletion Potential, ODP, rappresenta l'effetto dannoso di un gas refrigerante nei confronti dello strato di ozono presente nella stratosfera. L'R32 ha un ridotto potenziale effetto serra e non danneggia in alcun modo lo stato di ozono se rilasciati in atmosfera, quindi presentano un **valore ODP pari a 0**.

Accessorio Wi-Fi

E' possibile scaricare l'ultima versione del software dell'App, da APP Store o da Google Play ed installarla nel proprio smartphone. La creazione di un account utente consentirà di controllare da remoto il climatizzatore in tutte le proprie funzionalità di base e programmazioni. Basterà avere a disposizione la connessione ad internet.

Vantaggi

- Questa Linea di Prodotto ha un ottimo rapporto qualità prezzo, garantisce livelli di prestazioni (alta efficienza energetica, bassissimi consumi elettrici, **ampio range di funzionamento da -20°C a +53°C**) propri dei "TOP di gamma" mantenendo tuttavia un posizionamento a livello economico che è proprio della fascia di ingresso "SMART".
- Riduzione della quantità di gas refrigerante all'interno dei prodotti
- Impatto ambientale ridotto.
- fluido frigorigeno mono componente, attività di servizio e manutenzione semplificate.
- Campo di infiammabilità molto limitato (classe A2L ISO 817) Il **Decreto Ministeriale del 10 marzo 2020** ai fini dell'applicazione delle disposizioni tecniche di prevenzione incendi, negli impianti di climatizzazione e condizionamento, laddove è prescritto l'utilizzo di fluidi frigorigeni non infiammabili e non tossici, **ammette anche l'impiego di fluidi classificati A2L**.
- È un refrigerante a bassa tossicità.

Applicando le opportune procedure in fase di installazione, manutenzione e funzionamento, con personale specializzato e autorizzato F-GAS, le unità ad R32 non presentano alcun rischio di impiego e garantiscono elevate prestazioni.

**UNITÀ INTERNA ABBINABILE
A MONO O MULTISPLIT**



6 Velocità del ventilatore

R32

Wi-Fi

Gas refrigerante Cod. CDZWIFI

La soluzione ideale per garantire il massimo comfort

Bassa Rumorosità

Uno degli elementi essenziali per il raggiungimento del benessere e del comfort negli ambienti in cui soggiorniamo, è dato dal livello di rumore percepito, i climatizzatori JODO **garantiscono un elevato comfort acustico** riducendo al minimo le emissioni sonore.

**19dB**

Modalità Sleep

La funzione Sleep nei condizionatori JODO è stata appositamente studiata per l'utilizzo notturno. Nelle varie fasi del riposo infatti la temperatura corporea varia ed il climatizzatore si allinea alle nuove necessità **adattandosi gradualmente** a queste variazioni, sia in raffreddamento che in riscaldamento.

**SLEEP**

Modalità Eco

La funzione consente al climatizzatore di entrare in **modalità di efficienza energetica** modificando i parametri funzionali di ventilazione, potenza erogata e regime di regolazione del compressore inverter.

**ECO**

Modalità Inverter

La tecnologia **Inverter AI** garantisce maggior efficienza, maggior silenziosità ed affidabilità alle minime e massime temperature di lavoro.

**Inverter
AI**

Modalità Smart Defrost

La funzione consente di **ottimizzare** in termini di tempo e frequenza, i cicli di sbrinamento del prodotto durante la modalità di funzionamento in riscaldamento.

**Smart
DEFROST**

Connessione Wi-Fi

E' possibile scaricare l'ultima versione del software dell'App, da APP Store o da Google Play ed installarla nel proprio smartphone. La creazione di un account utente consentirà di **controllare da remoto il climatizzatore** in tutte le proprie funzionalità di base e programmazioni.

**Wi-Fi**