

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție_ ocds-b3wdp1-MD-1746015972176__din_30.04.2025__

Obiectul achiziției: Aparare de aer condiționat , inclusiv montarea

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1	2	3	4	5	6
Bunuri					
Lot nr.1					
Aparate de aer condiționat 12000(Btu/h), inclusiv montarea	Perfetto 12000 BTU	CHINA	MIDEA	Alimentare electrică 220-240V, 1 fază, 50Hz Răcire nominală (Btu/h) 12000 (3800~13500) Consum energie răcire (W) 1300 (84~1600) Curent răcire (A) 5.8 (0.8~7.3) EER (W/W) 3,02 Încălzire nominală (Btu/h)13000 (3700~14300) Consum energie încălzire (W) 1090 (165~1500) Curent încălzire (A) 4.8 (1.35~6.9) COP (W/W) 3,74 Putere sezonieră răcire (kW) 3,5 SEER (W/W) 6,4 Clasa de eficiență energetică (răcire) A++ Putere sezonieră încălzire (medie) (kW) 2,8 SCOP (W/W) 4,1 Clasa de eficiență energetică (medie) A+ Temperatură bază încălzire (Tbiv) (°C) -7	Perfetto by MIDEA 12 000 BTU Tipul – split de perete Modul de lucru: Răcire/Încălzire/Ventilare/Dezumidificare Tip compresor - Inverter; Putere V/Ph/Hz : 220-240 V/1 Ph/ 50 Hz Racire nominală -12 000 BTU /h Încălzire nominală – 13 000 BTU/h Capacitate de răcire sezonieră min – 3,6 kW Clasa efecienței energetice răcire sezonieră – A++

				Putere sezonieră încălzire (cald) (kW) 2,9 SCOP (cald) (W/W) 5,2 Clasa de eficiență energetică (cald) A+++ Temperatură bază încălzire (cald) (°C) 2 Încălzire climat rece (kW)- SCOP climat rece (W/W) - Clasa de eficiență energetică (rece) - Temperatură bază (rece) (°C) - Toleranță temperatură minimă (°C)-15 Consum maxim energie (W) 2150 Capacitate compresor (W) 3245 Consum compresor (W) 850 Curent nominal compresor (A) 5,70 Ulei refrigerant (tip/cantitate) ESTER OIL VG74 280 Viteză ventilator interior (r/min) 1100/950/700 Debit aer interior (Hi/Mi/Lo) (m³/h) 570/490/450 Zgomot interior (Hi/Mi/Lo/Si) (dB(A)) 40.5/37.5/24/20 Putere acustică unitate interioară (dB(A)) 56 Dimensiuni unitate interioară (mm) 802×200×295 Dimensiuni ambalaj unitate interioară (mm) 875×285×380 Greutate netă/brută unitate interioară (Kg) 8,2/10,9 Viteză ventilator exterior (r/min) 780/600 Debit aer exterior (m³/h) 1750 Presiune acustică unitate exterioară (dB(A)) 55 Putere acustică unitate exterioară (dB(A)) 64 Dimensiuni unitate exterioară (mm) 720×270×495 Dimensiuni ambalaj unitate exterioară (mm) 835×300×540 Greutate netă/brută unitate exterioară (Kg) 21/22,8 Agent frigorific R32 GWP agent frigorific 675 Cantitate agent frigorific (Kg) 0,52 Presiune de proiectare (MPa) 4,3/1,7 Tip termostat Control de la distanță Temperatură funcționare interior (°C) 16~32/0~30 Temperatură funcționare exterior (°C) -15~50/-20~24 Suprafață de aplicare (m²) 16~23 WiFi inclus Da	Capacitate de încălzire sezonieră – 2,5 kW Clasa eficienței energetice încălzire sezonieră – A+++ Consumul de energie mediu pentru încălzire/răcire – 1213 W SEER min – 6,2 SCOP – 5,1 Flux de aer pentru unitatea interioară (Hi/Mi/Lo) – 540/430/314 m3/h Nivel de sunet a unității interioare (Hi/Mi/Lo/Si) max. - 40,5/34,5/25/21 dB; Nivel de sunet a unității exterioare max. -63 dB; Bloc Interior: Dimensiuni - 805x194x285 - Cutie : 870x270x365 Greutate Net/Gross kg: 7.6 / 9.8 Fluxul de aer pentru unitatea exterioară m3 : 1800 Bloc Exterior: Dimensiuni: - 720x270x495 - Cutie:835x300x540 Greutate Net/Gross kg: 23.2 / 25.0 Țevile pentru agent frigorific : Partea Lichidă/ Partea Gazoasă mm/inch: - 6.35 mm (1/4 inch) / 9.52 mm (3/8 inch) Lungimea maximă a conductei admisibilă - 25 m Diferența maximă de nivel – 10 m Tipul de agent frigorific – R 32 (freon ecologic); Tempertaura de operare interior (răcire/încălzire) C0
--	--	--	--	--	---

					+17 C0 +32 C0 / 0 C0+30 C0 Tempertaura de operare exterior (răcire/încălzire) C0 +15 C0-50 C0 / -20 C0 -30 C0 Suprafața de lucru : 16 m2 – 35 m2 Faza – monofazat. Telecomandă – Da WiFi inclus-Da Timer – DA Filtru de Reimprospatare a aerului - Da Indicator luminos al temperaturii pe blocul interior – Da Deținere Service Centru – Da Garantia echipamentului-24 luni
Aparate de aer condiționat 24000 (Btu/h)/montarea	Perfetto 24000 BTU	CHINA	MIDEA	Alimentare electrică 220-240V, 1 fază, 50Hz Răcire nominală (Btu/h) 24000 (10300~30000) Consum energie răcire (W) 2420 (340~3450) Curent răcire (A) 10.5 (1.4~15) EER (W/W) 3,21 Încălzire nominală (Btu/h)25000 (5200~32300) Consum energie încălzire (W) 2130 (300~3150) Curent încălzire (A) 9.3 (1.3~13.7) COP (W/W) 3,61 Putere sezonieră răcire (kW) 7,0 SEER (W/W) 6,4 Clasa de eficiență energetică (răcire) A++ Putere sezonieră încălzire (medie) (kW) 4,9 SCOP (W/W) 4,0 Clasa de eficiență energetică (medie) A+ Temperatură bază încălzire (Tbiv) (°C) -7 Putere sezonieră încălzire (cald) (kW) 5,3 SCOP (cald) (W/W) 5,1 Clasa de eficiență energetică (cald) A+++ Temperatură bază încălzire (cald) (°C) 2 Încălzire climat rece (kW)10,8 SCOP climat rece (W/W) 2,8 Clasa de eficiență energetică (rece)C Temperatură bază (rece) (°C) -10	Perfetto by MIDEA 24000 BTU Tipul – split de perete Modul de lucru Auto/Răcire/Încălzire/Ventilare/D ezumidificare Tip compresor - Inverter; Alimentare (V-Ph-Hz) 220-240 V / 1 Ph / 50 Hz Răcire nominală: Capacitate 24 000 BTU Putere răcire intrare –2600 W Curent răcire – 11,5 A Încălzire nominală: Capacitate – 25 000 BTU Purtere încălzire intrare – 2400 W Curent încălzire – 11,0 A Capacitate de răcire sezonieră min – 7,0 kW SEER – 6,1 Clasa efecienței energetice răcire sezonieră – A++ Capacitate de încălzire sezonieră min – 4,8 kW

				Toleranță temperatură minimă (°C)-15 Consum maxim energie (W) 3700 Capacitate compresor (W)7740 Consum compresor (W) 2085 Curent nominal compresor (A) 9,45 Ulei refrigerant (tip/cantitate) VG74/670 Viteză ventilator interior (r/min) 1150/1000/850 Debit aer interior (Hi/Mi/Lo) (m³/h) 1090/770/610 Zgomot interior (Hi/Mi/Lo/Si) (dB(A)) 46/37/34.5/21 Putere acustică unitate interioară (dB(A)) 62 Dimensiuni unitate interioară (mm) 1083×244×336 Dimensiuni ambalaj unitate interioară (mm) 1155×415×315 Greutate netă/brută unitate interioară (Kg) 13,6/17,3 Viteză ventilator exterior (r/min) 830/550 Debit aer exterior (m³/h) 3500 Presiune acustică unitate exterioară (dB(A))60 Putere acustică unitate exterioară (dB(A)) 67 Dimensiuni unitate exterioară (mm) 890×342×673 Dimensiuni ambalaj unitate exterioară (mm) 995×398×740 Greutate netă/brută unitate exterioară (Kg) 43,9/46,9 Agent frigorific R32 GWP agent frigorific 675 Cantitate agent frigorific (Kg) 1,45 Presiune de proiectare (MPa) 4,3/1,7 Tip termostat Control de la distanță Temperatură funcționare interior (°C) 16~32/0~30 Temperatură funcționare exterior (°C) -15~50/-20~24 Suprafață de aplicare (m²) 32~47 WiFi inclus Da	SCOP – 4,0 Clasa efecienței energetice încălzire sezonieră – A+ Debit de aer unitate interioară (Hi/Mi/Lo) – 980/817/662 m³ Nivelul de zgomot unitatea interioară Hi/Mi/Lo/Si. – 45/40,5/36 dB; Nivelul de zgomot unitatea exterioară max. – 59 dB; Dimensiuni unitate interioară: - 1040x220x327 - Ambalaj: 1120x405x315 Masa netă/brută kg: 12,3 / 15,8 Debit de aer unitate exterioară - 3500 m³/h Dimensiuni unitate exterioară: - 890x342x673 - Ambalaj: 995x398x740 Masa netă/brută kg: 42,9 / 45,9 Tipul de agent frigorific – R 32 (freon ecologic); Cantitate încărcare agent frigorific – 1,42 kg Conducte pentru agent frigorific : Partea Lichidă/ Partea Gazoasă mm/inch: - 9,52 mm (3/8 inch) / 15,9 mm (5/8 inch) Lungimea maximă a conductei admisibilă - 50 m Diferența maximă de nivel – 25 m Faza – monofazat. Telecomandă – Da WiFi inclus-Da Timer – DA Filtru de Reimprospatare a aerului – Da Filtre antibacteriologic – Da
--	--	--	--	--	---

					Tempertaura de operare interior (răcire/încălzire) C0 +17 C0 +32 C0 / 0 C0+30 C0 Tempertaura de operare exterior (răcire/încălzire) C0 +15 C0 +50 C0 / -15 C0 -30 C0 Suprafața de lucru : 35 m2 – 70 m2 Garanția echipamentului –24 luni Deținerea de Service Centru – Da
--	--	--	--	--	--

Semnat: __Electronic__ Numele, Prenumele: _Molosag Eugeniu__ În calitate de: __Sef sectie Comert__
Ofertantul: __FENIXIMPEX SRL__Adresa: __mun.Chisinau__str,Vadul lui Voda 68__