

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 nr. ocds-b3wdp1-MD-1746015972176 din 30.04.2025
Obiectul achiziției: Aparat de aer condiționat , inclusiv montarea.

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Aparate de aer condiționat 24000 BTU	Aparat de aer conditionat TCL inverter 24000 Btu	China	TCL	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	Alimentare electrică: 220-240V, 1 fază, 50Hz Răcire nominală (Btu/h): 24000 Consum energie răcire (W): 1980 (410~2800) Curent răcire (A): 10.5 (1.4~15) EER (W/W): 3,21 Încălzire nominală (Btu/h): 25000 Consum energie încălzire (W): 2050 (420~3000) Curent încălzire (A): 9.3 (1.3~13.7) COP (W/W): 4.1 Putere sezonieră răcire (kW): 6.81 SEER (W/W): 6,5 Clasa de eficiență energetică (răcire): A++ Putere sezonieră încălzire (medie) (kW): 4,9 SCOP (W/W): 4,1 Clasa de eficiență energetică (medie): A+	CE

				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 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	Temperatură bază încălzire (Tbiv) (°C): -7 Putere sezonieră încălzire (cald) (kW): 6.87 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 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): 970/980 Zgomot interior (Hi/Mi/Lo/Si) (dB(A)): 44/41/38/30 Putere acustică unitate interioară (dB(A)): 57 Dimensiuni unitate interioară (mm): 1010×220×315 Dimensiuni ambalaj unitate interioară (mm): 1096×390×297 Greutate netă/brută unitate interioară (Kg): 13/16	
--	--	--	--	--	---	--

				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	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): 845×336×693 Dimensiuni ambalaj unitate exterioară (mm): 995×398×740 Greutate netă/brută unitate exterioară (Kg):46/48 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): 17~32/0~30 Temperatură funcționare exterior (°C): -20~53/-20~30 Suprafață de aplicare (m²): 70 WiFi inclus: Da	
Aparate de aer condiționat 12000 BTU	Aparat de aer conditionat Auratsu inverter 12000 Btu	China	TCL	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	Alimentare electrică: 220-240V, 1 fază, 50Hz Răcire nominală (Btu/h): 12000 Consum energie răcire (W): 1130 (290~1500) Curent răcire (A): 5.8 (0.8~7.3) EER (W/W): 3,02 Încălzire nominală (Btu/h): 12000	CE

				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 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	Consum energie încălzire (W): 1005 (290~1720) Curent încălzire (A): 4.8 (1.35~6.9) COP (W/W): 3,74 Putere sezonieră răcire (kW): 3,4 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 Putere sezonieră încălzire (cald) (kW): 3.4 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	
--	--	--	--	---	---	--

				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	Viteză ventilator interior (r/min): 1100/950/700 Debit aer interior (Hi/Mi/Lo) (m³/h):570/530/500/460 Zgomot interior (Hi/Mi/Lo/Si) (dB(A)): 43/37.5/24/22 Putere acustică unitate interioară (dB(A)): 54 Dimensiuni unitate interioară (mm): 77×201×250 Dimensiuni ambalaj unitate interioară (mm): 840×260×315 Greutate netă/brută unitate interioară (Kg): 7/9 Viteză ventilator exterior (r/min): 780/600 Debit aer exterior (m³/h): 1750 Presiune acustică unitate exterioară (dB(A)): 54 Putere acustică unitate exterioară (dB(A)): 64 Dimensiuni unitate exterioară (mm): 712×276×459 Dimensiuni ambalaj unitate exterioară (mm): 765×310×481 Greutate netă/brută unitate exterioară (Kg):20/23 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): 17~32/0~30	
--	--	--	--	--	---	--

				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	Temperatură funcționare exterior (°C): -15~53/-20~30 Suprafață de aplicare (m²): 16-35 WiFi inclus: Da	
--	--	--	--	---	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cazarin Vladimir În calitate de: Administrator

Ofertantul: „Termo-Instal-Gaz” SRL Adresa: mun.Chisinau, str.Bucuriei 1.