

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție <u>ocds-b3wdp1-MD-1710405015027</u> din 15.03.2024
Obiectul achiziției: „Cazane pe combustibil solid, sectii, ventilatoare, boilere, pompe de circulație și pompe submersibile ”

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						
Lotul 7						
Boiler indirect cu minim 2 serpentine demontabile	BOILER SUN SYSTEM SON 2000 l.	Bulgaria	SUN SYSTEM	Volum: 1 900 – 2 200 litri; Suprafața unei serpentine minim 3 m ² ; Materialul serpentinei: oțel inoxidabil sau cupru; În complet cu anod de magneziu, supapă de siguranță și indicator de temperatură; Izolația exterioară a boilerului cu grosimea minim: 50 mm; Presiune de lucru minim: 6 bar; Modul de montare: vertical pe pardoseală, posibilitatea de a fi	Volum: 2 000 litri; Suprafața serpentinei S1 - 4,1 m ² S2 - 3 m ² ; Materialul serpentinei: oțel inoxidabil; În complet cu 2 anode de magneziu, supapă de siguranță și indicator de temperatură; Izolația exterioară a boilerului cu grosimea: 100 mm; Presiune de lucru: 8 bar; Modul de montare: vertical	--

				conectat la o centrală termică.	pe pardoseală, posibilitatea de a fi conectat la o centrală termică. P.S. Mai jos este anexat tabelul cu toate caracteristicile produsului.	
Total lot 7						
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cheptene Igor În calitate de: Director
Ofertantul: VILOTERM SRL Adresa: mun.Chișinău, str.Meșterul Manole 9/8A

		SON 2000
Volum	L	2000
Înălțime H /Înălție de montare	mm	2310/2370
diaetru D	mm	ø 1350
Izolație		100 mm PU moale, detașabil
Presiune de lucru / temperatura max.	bar/°C	10/95
Presiunea de incercare a boilerului	bar	15

Suprafata schimbatoare de caldura , S1/S2	m2	4.1/3
Volumul serpentinei ,S1/S2	L	25.28/18.50
Putere continua conform DIN 4708; 80/60/45 °C, S1/S2	kW m3 /h	180/110 4.42/2.70
NL – coeficient de putere la 60°C, S1/S2		80/55
Pierdere de presiune Δp , S1/S2	mbar	420/300
Presiune de lucru / S1/S2	bar/°C	16/110
Pierdere de presiune	bar	25
Rezistenta electrica (optiune)	kW	4x7,5
Greutate	kg	750
Iesire serpentina S1	L, mm	G1"/385
Intrare apă rece	A, mm	2x G1½"/385
Priză pentru termoregulator	G, mm	G½"/1685
Intrare serpentina S1	K, mm	G1"/1635
Recirculatie	R, mm	G1"/1265
Iesire serpentina S2	N ,mm	G1"/1420
Intrare serpentina S2	M, mm	G1"/1885
Ieșire apă caldă	E, mm	2x G1½"/1885

Dezaerare	F, mm	G1"/2311
Ușă de revizie / flanșă	O, ø mm	400/560 484
Scurgere	Y, mm	G1"/30
Termometru	T, mm	G½"/1835
Protector de anod	P, mm	2x G1¼"/2003
Priză încălzitor electric * Mantaa	U, mm	2x G1½"/1340
pe flanșă	UO,m m	G1½"/515;635
Priză pentru senzor suplimentar	Z, mm	G½"/745 G½"/1340