

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-1722497539153 din 01-08-2024
Obiectul achiziției: Cazane pe gaze naturale (centrale termice).

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producător	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
Lotul nr. 2 Cazane pe gaze naturale (32 kW).	Cazan IMMERGAS "Victrix 35/38" TERA	Italy	IMMERGAS	Tip cazane: - De perete, în condensatie; - Puterea nominală de căldură: la 50/30°C =3,2 -32,0 kW; la 80/60°C =2,9 -29,3 kW; - Puterea minimă nominală la prepararea ACM: 32 kW; - Debit minim ACM: 1 7 (l/min); Caracteristici: - Schimbătorul principal de căldură de tip -Radial, din oțel inoxidabil; - Controlul complet automat al combustiei; - Randament normal: până la 98% (Hs); - Termostat integrat,	<ul style="list-style-type: none"> Putere utila max. regim incalzire (40/30°C): 35,2 kW Putere utila max. regim incalzire (50/30°C): 34,43 kW Putere utila max. regim incalzire (80/60°C): 32 kW Putere utila min. regim incalzire (40/30°C): 6,76 kW Putere utila min. regim incalzire (50/30°C): 6,57 kW Putere utila min. regim incalzire (80/60°C): 6.1 kW 	

				<p>WiFi, nivel de zgomot: max 33 dB(A); - Putere electrică consumată: 45 - 60 W ; - Tensiune electrică: 230 V, 50 Hz ; - Clasă de eficiență energetică: A ; - Pompă de circulație de înaltă eficiență cu turație reglabilă încorporată; - Domeniu de modulare: până la 1:8; - Presiune maximă admisă: 3 bar ; - Consum maxim gaz natural: 1,88 N m³/h; - Racord: de evacuare- Ø60 mm; de admisie - Ø100 mm. - L_g=400+50mm mm; L_t=30</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura maxima agent termic: 90 oC • Domeniu de reglare a temperaturii agentului primar: 20-85 oC • Presiune maxima circuit incalzire: 3 bar • Capacitate vas de expansiune circuit de incalzire: 10 l • Presiune vas de expansiune: 1 bar • Consum de gaz la Pmax/Pmin cu metan (G20): 3,46 / 0,67 mc/h <p>Funcționare în regim de producere A.C.M.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Putere utila max. regim acm: 37,9 kW • Putere utila min. regim acm: 6.1 kW • Domeniu de reglare a temperaturii a.c.m.: 30-60 oC • Debit de acm in serviciu continuu, cu DT = 30oC: 18.6 l/min • Debit minim circuit sanitar: 1.5 l/min • Presiune minima circuit sanitar: 0.3 bar • Presiune maxima circuit sanitar: 10 bar 	
--	--	--	--	--	---	--

					<ul style="list-style-type: none"> • Consum de gaz la Pmax/Pmin cu metan (G20): 3,46 / 0,67 mc/h <p>Eficiența</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eficiența la 30% putere nominală (40/30 °C): 108.5 % • Eficiența la putere nom./min. (80/60 °C): 97,8 / 96,5 % • Eficiența la putere nom./min. (50/30 °C): 105,3 / 104,3 % • Eficiența la putere nom./min. (40/30 °C): 107,1 / 107,4 % <p>Alimentare electrică</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grad de protecție - IPX5D • Tensiune/Frecvență V / Hz 230 / 50 • Sarcina disponibilă ventilator Pa 242 / 50 • Temperatura maximă a gazelor de ardere oC 75 <p>Racorduri hidraulice</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intrare/ieșire instalație încălzire Ø 3/4" • Intrare/ieșire instalație sanitară Ø 1/2" • Intrare gaz Ø 3/4" 	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>Dimensiuni și greutate cazan</p> <ul style="list-style-type: none">• Înălțime: 748 mm• Lățime: 440 mm• Adâncime: 256 mm• Masa centrala plina: 40.5 kg• Masa centrala goala: 36.7 kg <p>Emisii</p> <ul style="list-style-type: none">• Emisii NOx (cu gaz natural) mg/kWh 39• Clasa NOx - 6	
--	--	--	--	--	--	--

Data 08-08-2024

Semnat: Rezan Alexandru În calitate de: Administrator

Ofertantul: SC 'Climatec' SRL Adresa: MD-3506 Orhei, str. Calusarilor 29