



SC SOREVA SRL CLUJ

T/F: 0264/446374; M: 0744/506840

FIȘĂ TEHNICĂ CAZANE ÎNCĂLZITOARE DE ULEI CUD 500

COMPONENTĂ; DESCRIERE; DIMENSIUNI

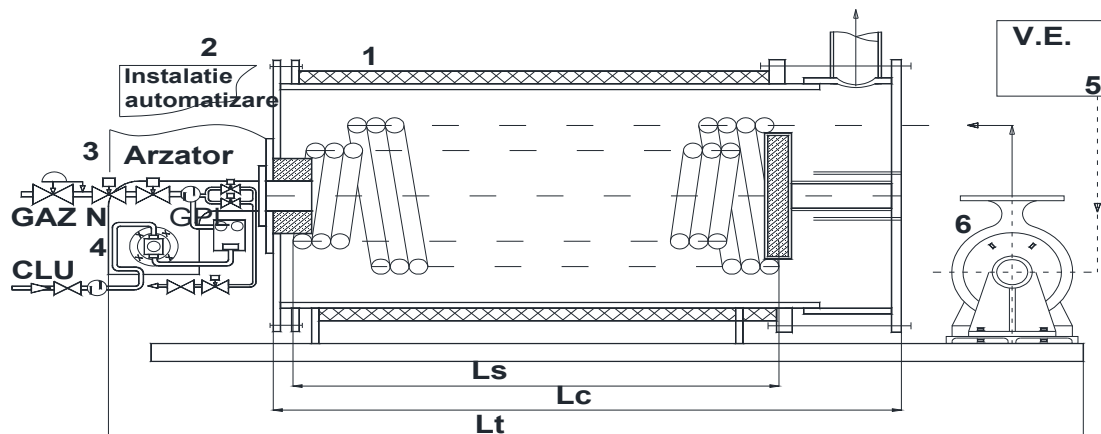
Cazanele încălzitoare cu ulei diatermic au în componența lor întregul echipament pentru a asigura agentul termic – ulei încălzit necesar proceselor tehnologice concepute cu acest procedeu de încălzire.

Cazanele sunt de tip orizontal cu serpentine cu 3 drumuri de gaze asigurând eficiența termică maximă, întreținere și reparare ușoară cu costuri mici, volum ulei mic și pericol de incendiu reduse. Prezentăm anexe cu construcția, date tehnice și comerciale pentru gama de cazane până la 500 MCal /h.

Principalele părți constructive ale cazanelor sunt date în anexa A1

Caracteristici tehnice, funcționale și dimensionale în anexa A2

Desenul CUD-ST-A1



Componență

1. Corp cazan
2. Serpentină
3. Instalație AMCR
4. Arzător
5. Vas expansiune
6. Pompă, circuite

Tabelul CUD-ST-A2

Cacteristici tehnice funcționale

Varianta constructivă		CUD 500
1	Debit caloric nominal kW/h mii Mcal/h	580/ 500
2	Presiune de lucru Mpa(bar)	6
3	Presiune de încercare Mpa(bar)	9
4	Temperatură maximă ulei K(C)	240
5	Suprafața de încălzire (m ²)	25
6	Volum ulei în cazan (m ³)	0,2
7	Combustibil utilizat	CLU-Kg/h
8	Consum nominal	58; 44;53
9	Randament termic (cu preîncălzitor aer)	86(89)
10	Pierdere de presiune pe circuitul de ulei Mpa(bar)	2,2
11	Ecart incalzire K(C)	40
Cacteristici tehnice constructive		
12	Lungime / Lățime / Înălțime	3200/1400/1700
13	Materiale utilizate	
14	Componența centralei ulei	
15	Utilizatori: Stații asfalt, consumatori tehnologici (to/h asfalt)	60-250 t/h
16	Prețuri orientative componente centrală ulei - nu includ TVA Moneda= Euro	Cazan propriu-zis
		Arzător SC Soreva, Ganz GB
		Automatizare
		Vas expansiune
		Pompă, armături țară/import
16	Preț total fara TVA	Moneda=Euro
17	Montaj, PIF, interventii 15% din furnitura	

Se pot livra: cazan, arzător, automatizare, pompă sau centrală completă; montaj și PIF (cost suplimentar cca 20%)