



Anexa 22

la Documentatia standard nr 115
din „15” septembrie 2021

Specificatii 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-1718214191356
Obiectul achiziției: Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor-medico sanitare publice (lista suplimentată 6)

CPV	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 ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
3310 0000 -1	Lot nr. 7 Sterilizator 80 L	Sterilizator- SF75- Standard delivery Steriliser	Germania	Memmert GmbH + Co.KG	Sterilizator 80 L Cod 270320 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrul Specificația	Sterilizator 74 L Descriere: Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox. Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox	



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

					<p>Ventilație forțată, controlată electronic</p> <p>Construcție interioară oțel inox</p> <p>Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă</p> <p>Regimuri de sterilizare programabile</p> <p>Protecție la supraîncălzire analogical digitală</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul 80 l, ± 10 l</p> <p>Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura 50 - 200°C</p> <p>Divergență față de temperatura setată ≤ 1°C</p> <p>Abatere timp ≤ 1 min</p> <p>Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min</p> <p>Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min</p>	<p>Construcție exterioara cu acoperire anticoroziva.</p> <p>Regimuri de sterilizare programabile.</p> <p>Protectie supraincalzire analogical digitala.</p> <p>Alarma acustica si vizuala.</p> <p>Diagnostic automat cu afisarea codurile erorii.</p> <p>Vomulul 74 L</p> <p>Mentine sterile instrumentele in inteiorul camerei, sa nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura: +20 la +250 °C</p> <p>Divergenta fata de temperatura setata ≤ 1°C</p> <p>Timp încălzire până la 160 °C- 24 min</p> <p>Regim de sterilizare stabilit de operator:</p> <p>180°C, 60 min</p> <p>160°C, 150 min</p> <p>120°C, 45 min</p> <p>Precizia setarii</p> <p>temperatura pana la 99,9 °C: 0,1 / de la 100 °C: 0,5</p> <p>Timpul de răcire ≤ 35 min, pînă la 75°C</p>
--	--	--	--	--	---	--



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

					<p>160°C, 150 min 120°C, 45 min Rezoluția de programare 1°C Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore Rafturi ≥ 3 Suport metal pentru instalarea sterilizatorului obligatoriu Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>	<p>Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare ajustabil de la 1 min la 99 de zile Se livrează cu 3 rafturi (2 x standard+ 1 x E20164) Suport metal pentru instalarea sterilizatorului obligatoriu- B33659 Alimentare 230V, 50/60 Hz</p>	
3310 0000 -1	Lot nr. 8 Sterilizator 200 L	Sterilizator SF160- SF160 Standard delivery Steriliser	Germania	Memmert GmbH + Co.KG	<p>Sterilizator 200 L Cod 270340 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrul Specificația Ventilație forțată, controlată electronic</p>	<p>Sterilizator SF160 Descriere: Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrii: Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă</p>	



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

					<p>Construcție interioară oțel inox</p> <p>Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă</p> <p>Regimuri de sterilizare programabile</p> <p>Protecție la supraîncălzire analogical digitală</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul 200, ± 20 l</p> <p>Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura 50 - 200°C</p> <p>Abaterea temperatură nu mai mare de 3°C</p> <p>Abatere timp ≤ 1 min</p> <p>Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min</p> <p>Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min</p>	<p>Regimuri de sterilizare programabile</p> <p>Protecție la supraîncălzire analogical digitală</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul 161 L</p> <p>Camera sterilizatorului menține steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura +20 la +250 °C</p> <p>Abaterea temperatură nu mai mare de 3°C</p> <p>Abatere timp ≤ 1 min</p> <p>Timp încălzire până la 160°C- 24 de min</p> <p>Regim de sterilizare stabilit de operator</p> <p>180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min</p> <p>Precizia setarii temperatura pana la 99,9 °C: 0,1 / de la 100 °C: 0,5</p> <p>Timpul de răcire ≤ 45 min, pînă la 75°C</p>
--	--	--	--	--	--	---



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

					<p>Rezoluția de programare 1°C Timpul de răcire ≤ 45 min, până la 75°C Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore Rafturi ≥ 6</p>	<p>Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare ajustabil de la 1 min la 99 de zile Se livreaza cu 6 rafturi (2x standard + 4 x E20164)</p>
3310 0000 -1	Lot nr. 20 270310 Sterilizator 40 L	Sterilizator 40 L- SF 55- Standard delivery Steriliser	Germania	Memmert GmbH + Co.KG	<p>Sterilizator 40 L Cod 270310 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrul Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare programabile Protecție la supraîncălzire analogical digitală Alarmer acustică</p>	<p>Sterilizator 40 L- SF 55 Descriere: Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrii: Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare programabile Protecție la supraîncălzire analogical digitală Alarma acustică si vizuală</p>



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

					<p>vizuală</p> <p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul ≥ 40 l</p> <p>Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura 50 - 200°C</p> <p>Divergență față de temperatura setată $\leq 1^\circ\text{C}$</p> <p>Abatere timp ≤ 1 min</p> <p>Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min</p> <p>Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min</p> <p>Rezoluția de programare 1°C</p> <p>Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C</p> <p>Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C</p> <p>Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore</p> <p>Rafturi ≥ 2</p>	<p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul 53 l</p> <p>Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura +20 la +250 °C</p> <p>Divergență față de temperatura setată $\leq 1^\circ\text{C}$</p> <p>Abatere timp ≤ 1 min</p> <p>Timp încălzire până la 160 °C- 20 de min</p> <p>Regim de sterilizare stabilit de operator</p> <p>180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min</p> <p>Precizia setarii</p> <p>temperatura pana la 99,9 °C: 0,1 / de la 100 °C: 0,5</p> <p>Timpul de răcire ≤ 35 min, pînă la 75°C</p> <p>Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C</p> <p>Tipul de funcționare ajustabil de la 1 min la 99 de zile</p>
--	--	--	--	--	---	--



Laboratorium
Together. A Step Forward™

Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™

Authorized Partner

Thermal Analysis and Chromatography

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

					Alimentare 200-240V, 50 Hz	Se livreaza cu 2 rafturi (1 x standard+ 1x E20164)	
						Alimentare 230V, 50-60 Hz	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cernei Silian În calitate de: Administrator

Ofertantul: LABORATORIUM GRUP Adresa: str. Independentei 1/A, Ap. 93, mun Chişinău

Tel/Mob: +37360999911 Data: 17.07.2024