

Anaerostaty | SCHUETT-BIOTEC

Nádoby pro kultivaci anaerobních a mikroaerofilních mikroorganismů

- Speciální masivní nádoba z nerezové oceli, nebo z čirého polykarbonátu
- Plastové víko se zabudovanými ventily a manometrem pro kontrolu tlaku v nádobě
- Vkládací nerezové stojánky pro Petriho misky

Technické parametry

Doporučené postupy vytváření anaerobní atmosféry:

1. 3x evakuovat a naplnit plynem 2. Proplachovat plynem 5 minut 3. Vytvořit atmosféru chemicky - použít GasPack

Materiál víka:

černý UV rezistentní plast, nebo čirý polykarbonát

Materiál nádoby:

nerezová ocel, nebo čirý polykarbonát

Anaerostat	Objem	Vnitřní průměr	Vnitřní výška	Materiál nádoby	Materiál víka
Model I - "large"	6 l	175 mm	260 mm	nerezová ocel	černý plast
Model II - "small"	2 l	120 mm	170 mm	nerezová ocel	černý plast
Model III - "standard"	3 l	120 mm	270 mm	nerezová ocel	černý plast
Model IV - "eco"	3 l	120 mm	270 mm	nerezová ocel	polykarbonát
Model V - "crystal"	3 l	120 mm	270 mm	polykarbonát	polykarbonát



Anaerostat "large"



Anaerostat "small"



Anaerostat "standard"



Anaerostat "eco"



Anaerostat "crystal"

Anaerostat	Katalogové číslo
Model I - "large"	S380102
Model II - "small"	S380202
Model III - "standard"	S380302
Model IV - "eco"	S380402
Model V - "crystal"	S380502

Model "eco" má víko bez ventilů a manometru, pouze s ventilačním šroubem - požadovanou atmosféru lze vytvořit jen chemicky

Stojánek pro anaerostat

Technické parametry

Materiál: nerezová ocel

Popis	Použití	Katalogové číslo
Malý stojánek pro 10 Petriho misek 60-100 mm	všechny modely	S382102
Standardní stojánek pro 15 Petriho misek 60-100 mm	všechny modely, kromě modelu "small"	S385202
Stojánek "150" pro 15 Petriho misek 150 mm	pouze model "large"	S385302
Stojánek "3 x 60" pro 45 Petriho misek 60 mm	pouze model "large"	S385402
Stojánek "Micro" pro mikrotitrační destičky	pouze model "large"	S385502
Stojánek "Test tube" pro 9 zkumavek průměru 18 mm	všechny modely	S385602



Stojánek na petriho misky pro anaerostaty

Příslušenství

- Sáčky GasPack-Kit pro vytvoření anaerobní atmosféry chemickou cestou

Popis	Objem sáčku	Balení (ks)	Katalogové číslo
GasPack-Kit pro bezkyslíkovou atmosféru	3,5 l	10	S388030
GasPack-Kit pro CO ₂ atmosféru	2,5 l	10	S388040
GasPack-Kit pro mikroaerofilní atmosféru	3,5 l	10	S388050
Test anaerobiózy - proužky	-	100	S388060