

Dewarova nádoba transportní | CRYOMETAL

Zásobník na kapalný dusík s minimalizovaným rizikem vytečení a ztráty tekutého dusíku (LN₂)

- Typ nádoby: transportní "suchá"
- Absorbér umístěný ve vnitřní nádobě omezuje riziko vytečení a ztráty tekutého dusíku a zajišťuje integritu biologických vzorků
- Použití v oborech biologie, chov hospodářských zvířat, genetický výzkum, lékařské a veterinární obory, speciální metalurgie, strojírenství a pro přepravu vzorků

Technické parametry

Objem	3 l
Nominální denní odpar	0,15 l /24 hod
Maximální pracovní doba pro jedno naplnění	9 dní
Absorpční kapacita	1,35 l
Max. průměr nádoby	224 mm
Max. výška nádoby	428 mm
Průměr hrdla	50 mm
Počet kanystrů	1 ks
Průměr kanystru	38 mm
Výška kanystru	120 mm
Hmotnost prázdné nádoby	3,5 kg
Hmotnost prázdné nádoby	3,5 kg
Počet gobletů	1 ks
Kapacita ampulí 0,25 ml	298 ks
Kapacita ampulí 0,5 ml	132 ks



Dewarova nádoba transportní

Model	Balení (ks)	Katalogové číslo
Dewarova nádoba transportní	1	L831001

Příslušenství k Dewarovým nádobám | CRYOMETAL

Přečerpávací zařízení, nádoby pro uchovávání kapalného dusíku a další potřeby k Dewarovým nádobám

Technické parametry

Příslušenství	Označení	Specifikace
Přečerpávací zařízení s manometrem a bajonetovou koncovkou	PZM	Určeno pro zásobníky zakončené bajonetovou koncovkou (KL32, KL45 a KL60). Potřebný tlak pro čerpání je tvořen dodávaným malým kompresorem. Soustava je jištěna tlakovou pojistkou.
Univerzální přečerpávací zařízení	UPZ	Bezzdrojová univerzální přečerpávací zařízení pro zásobníky laboratorního typu na LN ₂ s průměrem hrdla do 64 mm. Lze upravit délku výtlačné trubky ponořené v zásobníku dle konkrétního typu zásobníku posunem těsnící zátky. Lze použít pro okamžité načerpání 1-1,5 l (UPZ-1) nebo 4-4,5 l (UPZ-4).
Elektrické přečerpávací zařízení	EPZ	Elektrické přečerpávací zařízení je určeno pro zásobníky typu KL20, KL32, KL45 a KL60. Je jištěno třemi tlakovými pojistkami (zákloupkou, membránou a pružným uchycením čerpadla). Pokud je zařízení nainstalováno na zásobníku, dochází pouze k minimálnímu přirozenému odparu tekutého dusíku (výrazná úspora).



Příslušenství k Dewarovým nádobám - měch k přečerpávacímu zařízení a nádoba polystyrenová 1 l



Přečerpávací zařízení na tlakový vzduch



Univerzální přečerpávací zařízení



Elektrické přečerpávací zařízení



Nádoby pro manipulaci a krátkodobé uchovávání kapalného dusíku



Manipulační vozík