

Nádoba Dewarova transportní s velmi nízkým odparem

Výrobci a značky: KGW ISOTHERM

Nádoba je určena pro skladování a přepravu tekutého dusíku (LN₂), který v ní v průměru vydrží 5 dní až cca dva týdny. Velmi nízký odpar je dán provedením vnitřní kulovité nádoby, která je vyrobena z postříbřeného borosilikátového skla a zasazena v hliníkovém plášti. Stabilní provedení zamezuje převrhnutí. Praktická rukojeť a izolační víko umožňují přepravu na kratší vzdálenosti mezi laboratořemi.



- objem: 1, 3, 5 nebo 10 litrů
- velmi nízký odpar
- vnitřní kulovitá nádoba z postříbřeného borosilikátového skla 3.3 (ISO 3585)
- dobrá stabilita proti převrhnutí
- hliníková rukojeť
- beztlaké chlazení
- podrobnější technické informace naleznete níže v příloženém souboru ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky nádoby je i izolační víko

Technické údaje					
TYP		21 AL	22 AL	23 AL	24 AL
Objem vnitřní nádoby:		1 l	3 l	5 l	10 l
Vnitřní rozměry	Průměr hrdla:	30 mm	60 mm	60 mm	65 mm
	Hloubka:	235 mm	305 mm	350 mm	380 mm
Vnější rozměry	Průměr pláště:	175 mm	225 mm	260 mm	330 mm
	Výška (bez víka):	300 mm	380 mm	450 mm	480 mm
Hmotnost:		1,6 kg	3,1 kg	4,4 kg	6,6 kg
Odpar LN ₂ za 24 hodin ⁽¹⁾ :		0,2 l	0,4 l	0,4 l	0,6 l
Výdrž LN ₂ ⁽¹⁾ :		5 dní	7 dní	12 dní	16 dní
Teplotní rozsah	Vnitřní nádoba:	-200 °C ... +150 °C			
	Vnější plášť:	max. 60 °C			
	Víko:	max. 80 °C			

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Odpar LN2 [l/24 hod.]	Dostupnost	Cena / ks
536 888 001 291	21 AL	1	0,2	3-4 týdny	8 572 Kč

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Odpar LN2 [l/24 hod.]	Dostupnost	Cena / ks
536 888 001 292	22 AL	3	0,4	3-4 týdny	13 569 Kč
536 888 001 293	23 AL	5	0,4	3-4 týdny	15 813 Kč
536 888 001 294	24 AL	10	0,6	3-4 týdny	21 213 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-KGW-Spherical-Dewar-Flasks-EN.pdf