

POJEMNIKI LN2 NA PRÓBKBI HAIER BIOMEDICAL - SERIA HIGH CAPACITY



OPIS OGÓLNY

Seria o dużej pojemności do przechowywania i transportu (z owalnymi kanistrami) oferuje dwa rozwiązania do krioprezerwacji - do długoterminowego statycznego przechowywania oraz do transportu próbek biologicznych.

Właściwości:

- indeks z numerami kanistrów dla łatwej identyfikacji,
- wysoka pojemność,
- wysoka sprawność cieplna,
- wydłużony czas przechowywania,
- pompka do dozowania LN2 (opcjonalnie),
- owalne kanistry do przechowywania słomek,
- zamykana pokrywa,
- podstawa na rolkach dla łatwiejszego przemieszczania (opcjonalnie),
- duży wybór akcesoriów umożliwiających dopasowanie zbiornika do własnych potrzeb.

MODELE

- YDS-2-30
- YDS-10
- YDS-20
- YDS-30
- YDS-35
- YDS-47-127-10T
- YDS-50B

CERTYFIKATY

CE

SPECYFIKACJA

MODEL	YDS-2-30	YDS-10	YDS-20	YDS-30	YDS-35	YDS-47-127-10T	YDS-50B
-------	----------	--------	--------	--------	--------	----------------	---------

Max. pojemność przechowywania							
Liczba kanistrów	3 (0)	6 (0)	6 (0)	6 (0)	6 (0)	10 (10)	6 (0)
Liczba słomek 0,5 mL (1 poziomy)	90	792	792	792	792	6714	792
Liczba słomek 0,25 mL (1 poziomy)	204	1788	1788	1788	1788	14070	1788
Liczba słomek 0,5 mL (2 poziomy)	-	-	1284	1284	1284	10704	1284
Liczba słomek 0,25 mL (2 poziomy)	-	-	2832	2832	2832	23604	2832
Wykonanie							
Objętość LN2 [L]	2	10	20	30	35	47	50
Wskaźnik statycznego odparowania* [L/d]	0,07	0,12	0,12	0,12	0,12	0,36	0,24
Statyczny czas przechowywania** [w dniach]	28	86	168	254	286	130	213
Wymiary							
Średnica szyjki [mm]	30	50	50	50	50	127	50
Wysokość zewnętrzna [mm]	399	552	672	705	749	718	810
Średnica zewnętrzna [mm]	223	300	394	462	462	508	462
Średnica zewnętrzna kanistra [mm]	19	38	38	38	38	72	38
Wysokość zewnętrzna kanistra [mm]	120	120	120 / 276	120 / 276	120 / 276	276	120 / 276
Waga pustego zbiornika [kg]	2,8	6,1	9,5	12,9	14,2	18,2	17,2
Waga napełnionego zbiornika [kg]	4,5	14,5	28,1	36,6	42,7	54	60,3
Waga transportowa [kg]	5,1	9	15	18	20	28	24

* Parowanie statyczne i statyczny czas utrzymywania są wartościami teoretycznymi. Rzeczywiste parowanie i czas utrzymywania zależą od użytkownika, warunków atmosferycznych i tolerancji produkcyjnych.

** Statyczny czas utrzymywania: liczba dni potrzebna do odparowania całego LN2 po napełnieniu pojemnika ciekłym azotem w celu wstępnego schłodzenia i osiągnięcia równowagi termicznej, a stopień napełniania ciekłym azotem osiąga 100% w standardowych warunkach atmosferycznych.

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

MODEL	YDS-2-30	YDS-10	YDS-20	YDS-30	YDS-35	YDS-47-127	YDS-50B
Stelaż (typ pionowy) do przechowywania probówek 2 mL	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Podstawa na rolkach	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK
SmartCap (do monitorowania poziomu LN2 i temperatury)	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK
Korek z zamknięciem	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl