

Research Dewars per trasporto

Research Dewars



I contenitori RESEARCH DEWAR a bocca larga in acciaio hanno un'intercapedine all'interno della quale è stato creato il vuoto per ridurre al massimo l'evaporazione statica e consentire uno stoccaggio ottimale di azoto liquido. Sono utilizzati per varie operazioni di laboratorio, sono dotati di una maniglia per agevolarne il trasporto e di un tappo per ridurre ulteriormente l'evaporazione.



The MVE Research Dewars are developed specifically for easy and safe transport of liquid nitrogen and samples within facilities. These units are vacuum insulated for superior thermal performance and long hold times.

Features include:

- All stainless steel construction
- Insulated lid
- Wide mouth for easy access
- Convenient carrying handle (except .5L)
- Meets laboratory safety requirements that prohibit glass lined dewars



RD-6 RD-3 RD-2 RD-1 RD-1W RD-0.5

Performance

LN2 Capacity L	6	3	2	1	1	0.5
Handle	yes	yes	yes	yes	yes	no

Unit Dimensions

Neck Opening in. (mm)	7.3 (185)	7.3 (185)	3.9 (99)	3.3 (84)	3.9 (99)	2.6 (66)
Inner Diameter in. (mm)	7.3 (185)	7.3 (185)	3.9 (99)	3.3 (84)	3.9 (99)	2.6 (66)
Outer Diameter in. (mm)	7.8 (198)	7.8 (198)	4.8 (122)	4.3 (109)	4.8 (122)	3.4 (86)
Usable Internal Height in. (mm)	10.6 (269)	6.3 (160)	7.1 (180)	6.2 (157)	6.1 (155)	7.1 (180)
Overall Height in. (mm)	11.8 (300)	7.5 (191)	12.3 (312)	9.1 (231)	7.0 (178)	8.0 (203)
NER without cover L/hr	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1