

Dual purpose tanks for wet and dry use

These tanks are designed for both vapor shipment and liquid storage. A unique absorbent layer in the base of the storage tank enables them to be charged with nitrogen and employed as dry shippers with holding times of up to twenty days. Once at the final destination, the tanks can be filled with liquid nitrogen as normal and used for long term storage.

Model:	MVE Doble 11	MVE Doble 20	MVE Doble 28	MVE Doble 34	MVE Doble 47	MVE Doble 47-10
Maximum capacity 0.25 cc straws	2.400	3.600	8.400	8.400	8.400	16.000
Normal Working Duration days for liquid	37	116	50	100	74	72
Normal Working Duration days for vapor	17	21	24	30	21	21
Evaporation rate l/24 hrs	0,17	0,1	0,35	0,2	0,4	0,4
LN2 Capacity (l)	10	19	28	32	46	46
Vapor Capacity (l)	3,1	2,8	8,4	6,7	8,4	9,6
Weight Charged vapor (kg)	10,2	14	22	23	28,6	29
Weight Full liquid (kg)	16	27	38	43	57	54,5
Neck Opening in (mm)	55,4	55	97	89	127	127
Overall Height in (mm)	549	652	559	676	673	673
Outside Diameter in (mm)	260	368	462	462	508	508
Number of Canisters	6	6	6	6	6	10
Canister Size in (mm)	41,9x279	42x279	78x279	72x279	101,6x279	72x279
Weight Empty (kg)	7,7	12	16	18	21,3	21,8



Doble

Diese Container können als Trockencontainer und Flüssigstickstoff-Behälter verwendet werden. Ein Absorbtionsmaterial im Container kann Flüssigstickstoff aufnehmen und ermöglicht den Einsatz als Trockencontainer, mit einer Haltezeit von maximal 20 Tagen. Der Container kann auch mit Flüssigstickstoff gefüllt und als Lagerbehälter genutzt werden.

Typ:	MVE Doble 11	MVE Doble 20	MVE Doble 28	MVE Doble 34	MVE Doble 47	MVE Doble 47-10
Maximale Kapazität feine Pailletten 0,25 cc	2.400	3.600	8.400	8.400	8.400	16.000
Arbeitstage für Flüssigstickstoff-Nutzung	37	116	50	100	74	72
Arbeitstage für Trocken-Nutzung	17	21	24	30	21	21
Verdampfungsrate l/24 h	0,17	0,1	0,35	0,2	0,4	0,4
LN2 Kapazität (l)	10	19	28	32	46	46
Stickstoffkapazität für Trockenversand	3,1	2,8	8,4	6,7	8,4	9,6
Gewicht aufgeladen für Trockenversand	10,2	14	22	23	28,6	29
Gewicht voll mit Flüssigstickstoff	16	27	38	43	57	54,5
Halsdurchmesser in (mm)	55,4	55	97	89	127	127
Gesamthöhe (mm)	549	652	559	676	673	673
Gesamtdurchmesser (mm)	260	368	462	462	508	508
Kanister (Anzahl)	6	6	6	6	6	10
Kanister Größe in (mm)	38x279	42x279	78x279	72x279	101,6x279	72x279
Gewicht leer (kg)	7,7	12	16	18	21,3	21,8

