



HEINZELBALLOONS MODELLTECHNIK

Tabelle V 0922:01

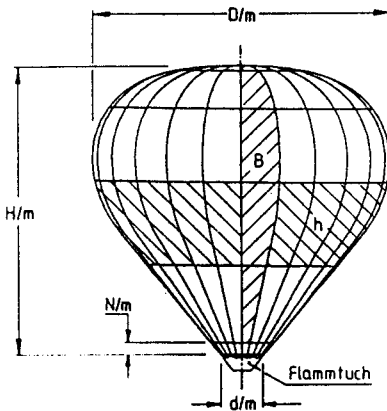
Modell-Ballon-Hüllen -Form-Typ: N

Volumen, Abmessungen, Techn.-Daten, Ausstattung, Zubehör + Optionen



Die von uns vertriebenen Modell-Ballon-Hüllen in Standard- oder Sonderform werden von einem kompetenten Ballonhersteller gefertigt was eine fachgerechte Verarbeitung und Materialauswahl garantiert und mit den GROSSEN Vorbilder identisch ist. Als Hüllenform unserer Standardgrössen von 10m³ bis 600m³ Volumen haben wir den Typ N (s. Abb. 1) zu Grunde gelegt, welcher sich durch seine klassische Zwiebelform und nahezu glatter Oberfläche auszeichnet.

Abb. 1
Standard-Hüllenform Typ: N



Alles weitere wie Abmessungen, Ausstattungen, Gewichte incl. Optionen können der nachfolgenden Tabelle V 0922:01 entnommen werden.

Aufprung der Grössen- und Variantenvielfalt in Artwork, Ausführung, Ausstattung usw. ist eine Preisangabe nicht dienlich, deshalb erstellen wir gerne ein kostenloses und den Wünschen angepasstes ANGEBOT für Hüllen, wie auch für SONDERFORMEN.

Für eine grobe Kostenschätzung einer 80m³ Standard-Hülle, kann folgende Faustregel angewendet werden:

	<u>Hüllenvolumen</u>	= ca. €
Beispiel:	5 x 100	
	80 (m³)	
	5 x 100	= ca. 1.600.-€

Abb. 2

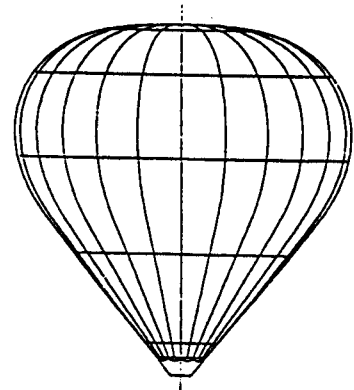


Tabelle V 0922:01 Modell-Ballon-Hüllen + Optionen -Form-Typ N (siehe Abb. 2 + 3)

Standard-Hüllen: Abmessungen, Ausführung, Ausstattung, Gewicht, Nutzlast und Optionen:

Hüllen-Volumen m³	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	250	350	600
Durchmesser D/m	2,8	3,5	4,0	4,4	4,6	5,0	5,3	5,5	5,7	5,9	6,1	6,2	6,4	6,6	6,9	8,0		
Höhe H/m	3,0	3,8	4,3	4,7	4,9	5,3	5,6	5,8	6,1	6,2	6,4	6,5	6,7	6,8	7,2	8,5		
Öffnung d/m	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	2,0

Nomex-Bahn N/m	0,25	0,25	0,35	0,35	0,40	0,40	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,6	0,80	1,0	1,2
Stoff-Bahnen B + h	12	12	16	16	16	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
-vertikal B/Stück	1	1	1	1	1	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-4	-5
-horizontal h/Stück																		
Nähte-Ausführung	1	1	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
1=einfach, K=Kappn.																		
Flammtuch-Form V=	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Dreieck/Kegelstumpf																		

Hüllen-Gewicht netto (* ca./kg)	1,3	2,2	3,7	4,3	5,0	5,8	6,7	7,7	8,5	9,4	10,4	11,3	12,0	12,7	13,5	24,0	33	52
Nutzlast bei 250g/m² ca./kg	1,7	2,8	3,8	5,2	7,5	9,2	10,8	12,3	14,0	15,6	17,1	18,7	20,5	22,3	24,0	38,5	54,5	98

Lastbänderstücke je Nomexb.+Top Stück	4	4	8	8	8	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	24	24	24
Topring-Alu Ø/mm	S(°)	S(°)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	125	125	125	125	150	150	150

Tragseile-Edelstahl elastisch Stück/Ø	4x1 (°)	4x1 (°)	8x1	8x1	8x1	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	12x 1,5	24x 1,5	24x 1,5	24x 1,5
---------------------------------------	---------	---------	-----	-----	-----	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Ballon-Kennung 3x, 2xUmfang, 1xTop Schriftgröße cm	0(¹)	0	8	8	8	10	10	10	10	10	10	12	12	12	12	15	20	20
--	------	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Optionen:

Lastbänder-durchgehend Stück	0(¹)	0	16	16	16	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Grössere Anzahl von horizontaler Bahnen-Teilung	0(¹)	0	x(²)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Original-Transportsack	0(¹)	0	x(²)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Reissbahn 1 Stück	0(¹)	0	x(²)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

(¹ = Stoffgewicht 60g/m², ausgenommen 10+20m³-Hüllen mit 40g/m²) (° = Set/Bausatz) (¹ = nein) (² = ja) (³ = Schlaufe kein Ring)