

## Fond Elliptique selon norme NFE 81-103

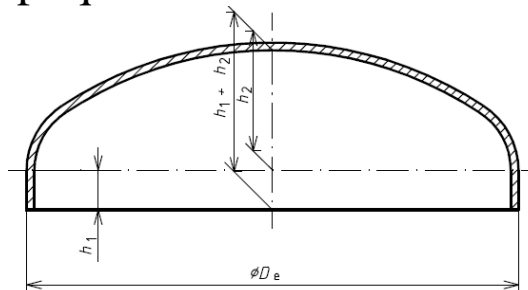


Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$M_{th}$ kg	$V$ l
200	3	40	51	7	1,7	2,2
200	4	40	51	7	2,3	2,2
200	5	40	50	7	2,8	2,1
200	6	40	49	7	3,4	2,1
200	8	50	48	8	4,9	2,2
200	10	50	47	8	6,0	2,1
200	12	55	46	8	7,4	2,1
200	16	65	44	8	10,5	2,1
200	20	70	42	8	13,2	2,0
250	3	25	64	9	2,2	3,2
250	4	40	64	10	3,3	3,9
250	5	40	63	10	4,1	3,8
250	6	40	63	10	4,9	3,7
250	8	50	62	11	7,0	4,0
250	10	50	61	11	8,7	3,8
250	12	55	59	11	10,7	3,9
250	16	65	57	12	15,0	3,9
250	20	70	55	12	18,9	3,7
300	3	25	77	12	3,0	5,3
300	4	40	77	14	4,5	6,2
300	5	40	76	14	5,6	6,1
300	6	40	76	14	6,7	6,0

(à suivre)

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$Mth$ kg	$V$ l
300	8	50	75	15	9,5	6,4
300	10	50	74	15	11,7	6,2
300	12	55	73	15	14,4	6,3
300	16	65	71	16	20,2	6,4
300	20	70	68	16	25,4	6,2
300	30	100	63	18	43,3	6,5
350	3	25	91	16	4,0	8,1
350	4	40	90	18	5,9	9,4
350	5	40	89	18	7,3	9,2
350	6	40	89	18	8,7	9,1
350	8	50	88	19	12,3	9,7
350	10	50	87	19	15,3	9,4
350	12	55	86	19	18,7	9,5
350	16	65	84	20	26,1	9,7
350	20	70	82	21	32,9	9,5
350	30	100	76	23	55,5	10,1
350	35	110	74	24	66,5	9,9
400	3	25	104	21	5,1	11,8
400	4	40	103	23	7,4	13,4
400	5	40	103	23	9,2	13,2
400	6	40	102	23	11,0	13,1
400	8	50	101	24	15,5	13,9
400	10	50	100	24	19,2	13,5
400	12	55	99	24	23,5	13,7
400	16	65	97	25	32,7	14,0
400	20	70	95	26	41,2	13,8
400	30	100	89	29	69,1	14,7
400	40	120	84	30	96,8	14,3
450	3	25	117	26	6,3	16,3
450	4	40	116	29	9,2	18,4
450	5	40	116	28	11,4	18,2

(à suivre)

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$M_{th}$ kg	$V$ l
450	6	40	115	28	13,6	18,0
450	8	50	114	30	19,1	19,0
450	10	50	113	29	23,6	18,6
450	12	55	112	30	28,9	18,9
450	16	65	110	31	40,0	19,3
450	20	70	108	31	50,4	19,1
450	30	90	103	33	80,1	19,2
450	40	120	97	37	117,4	20,1
500	4	40	129	34	11,1	24,6
500	5	40	129	34	13,8	24,3
500	6	40	128	34	16,4	24,0
500	8	50	127	36	22,9	25,4
500	10	50	126	35	28,5	24,8
500	12	55	125	36	34,8	25,2
500	16	65	123	37	48,0	25,8
500	20	70	121	38	60,5	25,5
500	30	100	116	42	100,2	27,3
500	40	120	111	44	139,8	27,2
500	50	130	105	44	175,2	25,5
550	4	40	143	41	13,1	31,9
550	5	40	142	41	16,3	31,6
550	6	40	142	41	19,5	31,3
550	8	50	141	42	27,2	32,9
550	10	50	139	42	33,7	32,3
550	12	55	138	43	41,2	32,7
550	16	65	136	44	56,7	33,5
550	20	70	134	45	71,5	33,2
550	30	100	129	49	117,7	35,6
550	40	120	124	51	164,0	35,6
550	50	130	118	51	205,7	33,7
600	4	40	156	48	15,4	40,6
600	5	40	155	48	19,2	40,2

(à suivre)

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$Mth$ kg	$V$ l
600	6	40	155	48	22,9	39,8
600	8	50	154	50	31,8	41,8
600	10	50	153	49	39,5	41,0
600	12	55	152	50	48,1	41,6
600	16	65	149	52	66,1	42,6
600	20	70	147	52	83,3	42,3
600	30	100	142	57	136,5	45,3
600	40	120	137	59	189,9	45,5
600	50	130	132	59	238,4	43,3
600	60	130	126	58	277,2	39,3
650	4	40	169	55	17,8	50,7
650	5	40	168	55	22,2	50,2
650	6	40	168	55	26,5	49,8
650	8	50	167	57	36,7	52,1
650	10	50	166	57	45,6	51,2
650	12	55	165	58	55,6	51,9
650	16	65	163	59	76,3	53,1
650	20	70	161	60	96,1	52,8
650	30	100	155	65	156,7	56,6
650	40	120	150	68	217,6	57,0
650	50	130	145	68	273,3	54,6
650	60	130	139	66	318,5	49,9
700	4	40	182	64	20,4	62,3
700	5	40	182	63	25,4	61,8
700	6	40	181	63	30,4	61,3
700	8	50	180	65	42,0	64,0
700	10	50	179	65	52,2	63,0
700	12	55	178	66	63,6	63,8
700	16	65	176	68	87,1	65,3
700	20	70	174	68	109,7	64,9
700	30	100	168	74	178,2	69,5
700	40	120	163	77	247,1	70,2

(à suivre)

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$M_{th}$ kg	$V$ l
700	50	130	158	77	310,4	67,5
700	60	130	153	75	362,4	62,2
700	70	140	147	76	424,6	59,5
750	4	40	195	72	23,2	75,5
750	5	40	195	72	28,9	75,0
750	6	40	194	72	34,6	74,4
750	8	50	193	74	47,7	77,5
750	10	50	192	74	59,3	76,4
750	12	55	191	75	72,1	77,3
750	16	65	189	77	98,6	79,1
750	20	70	187	77	124,2	78,7
750	30	100	182	83	201,0	84,2
750	40	120	176	87	278,3	85,2
750	50	130	171	87	349,7	82,3
750	60	130	166	85	409,0	76,2
750	70	140	161	85	479,3	73,3
800	4	40	208	81	26,1	90,5
800	5	40	208	81	32,6	89,9
800	6	40	207	81	39,0	89,3
800	8	50	206	84	53,7	92,8
800	10	50	205	83	66,7	91,5
800	12	55	204	84	81,1	92,6
800	16	65	202	86	110,9	94,7
800	20	70	200	87	139,5	94,3
800	30	100	195	94	225,1	100,8
800	40	120	189	97	311,3	102,1
800	50	130	184	98	391,2	98,9
800	60	130	179	95	458,2	92,0
800	70	140	174	96	537,1	88,9
800	80	150	168	96	616,4	85,6
850	4	40	222	91	29,3	107,4
850	5	40	221	91	36,5	106,7

(à suivre)

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$Mth$ kg	$V$ l
850	6	40	221	91	43,7	105,9
850	8	50	219	94	60,0	110,0
850	10	50	218	93	74,7	108,6
850	12	55	217	94	90,7	109,8
850	16	65	215	96	123,8	112,2
850	20	70	213	97	155,8	111,8
850	30	100	208	104	250,5	119,3
850	40	120	203	108	346,0	121,0
850	50	130	197	108	434,9	117,6
850	60	130	192	106	510,0	109,9
850	70	140	187	106	597,9	106,4
850	80	150	182	107	686,4	102,9
900	4	40	235	102	32,6	126,2
900	5	40	234	101	40,6	125,4
900	6	40	234	101	48,7	124,6
900	8	50	233	104	66,7	129,2
900	10	50	232	103	83,0	127,6
900	12	55	231	105	100,8	129,0
900	16	65	228	107	137,4	131,7
900	20	70	226	108	172,9	131,3
900	30	100	221	115	277,3	139,9
900	40	120	216	119	382,5	142,0
900	50	130	211	120	480,8	138,3
900	60	130	205	117	564,5	129,8
900	70	140	200	118	661,9	126,1
900	80	150	195	118	759,9	122,3
950	4	40	248	112	36,1	147,0
950	5	40	247	112	45,0	146,2
950	6	40	247	112	53,9	145,3
950	8	50	246	115	73,8	150,4
950	10	50	245	114	91,8	148,6
950	12	55	244	116	111,4	150,2

(à suivre)

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$M_{th}$ kg	$V$ l
950	16	65	242	118	151,8	153,3
950	20	70	239	119	190,9	152,9
950	30	100	234	127	305,4	162,7
950	40	120	229	131	420,8	165,2
950	50	130	224	132	528,9	161,3
950	60	130	218	129	621,7	151,8
950	70	140	213	130	728,9	147,9
950	80	150	208	130	836,9	143,8
1 000	4	40	261	124	40	170
1 000	5	40	261	124	50	169
1 000	6	40	260	123	59	168
1 000	8	50	259	127	81	174
1 000	10	50	258	126	101	172
1 000	12	55	257	127	123	174
1 000	16	65	255	130	167	177
1 000	20	70	253	131	210	177
1 000	30	100	247	139	335	188
1 000	40	120	242	144	461	191
1 000	50	130	237	144	579	187
1 000	60	130	232	142	681	176
1 000	70	140	226	142	799	172
1 000	80	150	221	143	917	168
1 100	4	40	287	148	48	223
1 100	5	40	287	148	59	222
1 100	6	40	286	148	71	221
1 100	8	50	285	151	97	228
1 100	10	50	284	151	121	225
1 100	12	55	283	152	146	228
1 100	16	65	281	155	199	232
1 100	20	70	279	156	250	232
1 100	30	100	274	165	398	245
1 100	40	120	268	170	546	249

**Tableau A.1 : Dimensions, volumes, masses (suite)**

$D_e$ mm	$E$ mm	$h_1$ mm	$h_2$ mm	$S$ dm <sup>2</sup>	$Mth$ kg	$V$ l
1 100	50	130	263	171	686	245
1 100	60	130	258	168	809	232
1 100	70	140	253	169	948	227
1 100	80	150	247	170	1 089	222

Pour d'autres dimensions, nous consulter par mail ou téléphone.