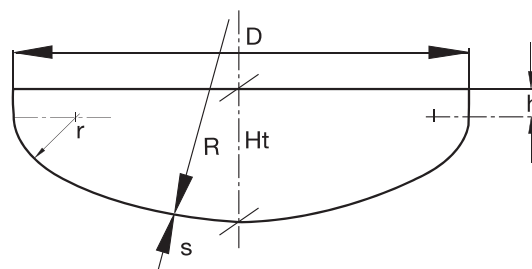


Dished head type F

Semielliptical heads

$R=0,8 \times D$ $r=D/6,5$



	D	s	R	r	h	Ht	Kg.	V
	400	2	320	60	30	136	3,5	12
		3	320	60	30	136	5	12
		4	320	60	30	136	6	12

	450	2	360	70	30	150	4	17
		3	360	70	30	150	6	17
		4	360	70	30	150	8	17

	500	3	400	76	30	155	7	22
		4	400	76	30	155	10	22
		5	400	76	30	155	12	22

	550	3	440	84	30	170	9	28
		4	440	84	30	170	12	28
		5	440	84	30	170	15	28

•	600	3	480	90	30	180	10	35
•		4	480	90	30	180	14	35
		5	480	90	30	180	17	35

•	650	3	520	100	30	196	12	45
•		4	520	100	30	196	16	45
		5	520	100	30	196	20	45
		6	520	100	30	197	22	45
		8	520	100	30	198	32	45

	700	3	560	110	30	210	13	55
		4	560	110	30	210	18	55
		5	560	110	30	211	22	55
		6	560	110	30	211	26	55
		8	560	110	30	212	36	55

	750	3	600	115	30	220	15	67
		4	600	115	30	220	20	67
		5	600	115	30	220	25	67
		6	600	115	30	222	30	67
		8	600	115	30	223	40	67

	790	3	632	120	30	230	18	82
		4	632	120	30	230	24	82
		5	632	120	30	230	30	82

•	800	3	640	141	35	250	19	87
•		4	640	141	35	250	26	87
•		5	640	141	35	250	32	87
		5,5	640	141	35	250	35	87
•		6	640	141	35	250	39	87
		7	640	141	35	250	42	87
		7,5	640	141	35	250	45	87
		8	640	123	30	237	44	80
		10	640	123	30	237	56	80
		12	640	123	30	237	66	80

	850	3	680	130	30	245	20	95
		4	680	130	30	245	27	95
		5	680	130	30	245	34	95
		6	680	130	30	247	39	95
		8	680	130	30	247	52	95
		10	680	130	40	259	64	99
		12	680	130	50	270	78	104

	900	4	720	140	30	261	30	112
		5	720	140	30	261	37	112
		6	720	140	30	261	45	112
		8	720	140	30	261	60	112
		10	720	140	40	273	74	117
		12	720	140	50	284	90	123

	950	4	760	145	30	272	34	130
		5	760	145	30	272	42	130
		6	760	145	30	272	51	130
		8	760	145	30	272	68	130
		10	760	145	40	284	85	136
		12	760	145	50	295	105	142

•	1000	4	800	175	45	313	41	170
•		5	800	175	45	313	52	170
		5,5	800	175	45	313	56	170
•		6	800	175	45	313	61	170
		8	800	175	45	313	78	170
		10	800	153	40	297	95	157
		12	800	153	50	310	145	163
		15	800	153	50	310	145	163
		18	800	153	50	310	173	163
		20	800	153	50	310	200	163

	1100	5	880	170	30	312	55	200
		6	880	170	30	312	72	200
		8	880	170	30	313	96	200
		10	880	170	40	324	120	207
		12	880	170	50	336	150	214
		15	880	170	50	336	190	214
		18	880	170	50	338	230	214
		20	880	170	50	338	260	214

•	1200	4	900	193	65	390	58	305
•		5	900	193	65	390	72	305
•		5,5	900	193	65	390	79	305
		6	900	193	65	390	88	305
		6,5	900	193	65	390	95	305
		8	960	184	30	337	105	253
		10	960	184	40	348	130	263
		12	960	184	50	360	160	270
		15	960	184	50	360	200	270
		18	960	184	50	360	235	270
		20	960	184	50	360	270	270
		22	960	184	50	360	290	270

	1250	4	1000	192	30	365	60	285
		5	1000	192	30	365	75	285
		6	1000	192	30	365	90	285
		8	1000	190	30	348	120	285
		10	1000	190	40	360	150	295
		12	1000	190	50	372	190	305
		15	1000	190	50	372	230	305
		18	1000	190	50	372	280	305
		20	1000	190	50	375	310	305
		22	1000	190	50	375	340	305

	1300	5	1040	200	30	362	78	320
		6	1040	200	30	362	100	320
		8	1040	200	30	362	132	320
		10	1040	200	40	374	165	333
		12	1040	200	50	385	200	342
		15	1040	200	50	385	250	342
		18	1040	200	50	385	300	342
		20	1040	200	50	385	335	343
		22	1040	200	50	385	370	343

	1400	5	1120	215	30	388	90	397
		6	1120	215	30	388	115	397
		8	1120	215	30	388	150	397
		10	1120	215	40	399	190	410
		12	1120	215	50	410	230	422

• These tables show the most common sizes. Intermediate sizes or diameters up to 4000 mm and thicknesses up to 32 mm can also be made.

• Height, weight and volume are theoretical values and as such are merely indicative and must not be taken as a basis for the contract.

	D	s	R	r	h	Ht	Kg.	V
	1400	15	1120	215	50	410	290	422
		18	1120	215	50	410	350	422
		20	1120	215	50	413	390	422
		22	1120	215	50	413	420	422

	1500	5	1200	230	30	414	103	485
		6	1200	230	30	414	126	485
		8	1200	230	30	414	170	485
		10	1200	230	40	424	210	500
		12	1200	230	50	435	255	515
		15	1200	230	50	435	320	515
		18	1200	230	50	435	390	515
		20	1200	230	50	440	430	515
		22	1200	230	50	440	470	515

	1600	5	1280	245	30	438	118	585
		6	1280	245	30	438	144	585
		8	1280	245	30	438	192	585
		10	1280	245	40	450	240	600
		12	1280	245	50	462	290	620
		15	1280	245	50	462	370	620
		18	1280	245	50	462	440	620
		20	1280	245	50	464	490	620
		22	1280	245	50	464	540	620

	1700	5	1360	260	30	463	131	697
		6	1360	260	30	463	160	697
		8	1360	260	30	463	220	697
		10	1360	260	40	475	265	716
		12	1360	260	50	487	320	735
		15	1360	260	50	487	400	735
		18	1360	260	50	487	510	735
		20	1360	260	50	489	540	735
		22	1360	260	50	489	590	735

	1800	5	1440	276	40	500	147	850
		6	1440	276	40	500	180	850
		8	1440	276	40	500	240	850
		10	1440	276	50	513	300	870
		12	1440	276	50	513	370	870
		15	1440	276	50	513	460	870
		18	1440	276	50	513	550	870
		20	1440	276	50	515	620	870
		22	1440	276	50	515	680	870

	1900	5	1520	293	40	525	165	995
		6	1520	293	40	525	200	995
		8	1520	293	40	525	280	995
		10	1520	293	50	537	340	1020
		12	1520	293	50	537	410	1020
		15	1520	293	50	537	520	1020
		18	1520	293	50	537	620	1020
		20	1520	293	50	540	700	1020
		22	1520	293	50	540	760	1020

	2000	5	1600	310	40	551	188	1155
		6	1600	310	40	551	230	1155
		8	1600	310	40	551	305	1155
		10	1600	310	50	564	380	1180
		12	1600	310	50	564	460	1180
		15	1600	310	50	564	580	1180
		18	1600	310	50	564	690	1180
		20	1600	310	50	568	780	1180
		22	1600	310	50	568	850	1180

	2100	5	1680	323	40	576	203	1330
		6	1680	323	40	576	250	1330
		8	1680	323	40	576	340	1330
		10	1680	323	50	588	410	1350
		12	1680	323	50	588	500	1350
		15	1680	323	50	588	620	1350
		18	1680	323	50	590	760	1350
		20	1680	323	50	590	850	1350
		22	1680	323	50	590	920	1350

	2200	5	1760	340	40	602	220	1523
		6	1760	340	40	602	270	1523
		8	1760	340	40	602	360	1523
		10	1760	340	50	615	450	1555
		12	1760	340	50	615	550	1555
		15	1760	340	50	615	680	1555
		18	1760	340	50	618	820	1555
		20	1760	340	50	618	910	1555
		22	1760	340	50	618	1000	1555

	2400	5	1920	370	40	652	254	1960
		6	1920	370	40	652	305	1960
		8	1920	370	40	652	410	1960
		10	1920	370	50	665	510	1995
		12	1920	370	50	665	620	1995
		15	1920	370	50	665	770	1995
		18	1920	370	50	668	930	1995
		20	1920	370	50	668	1030	1995
		22	1920	370	50	668	1140	1995

	2500	5	2000	385	40	678	282	2205
		6	2000	385	40	678	340	2205
		8	2000	385	40	678	455	2205
		10	2000	385	50	690	570	2240
		12	2000	385	50	690	690	2240
		15	2000	385	50	690	860	2240
		18	2000	385	50	693	1040	2240
		20	2000	385	50	693	1155	2240
		22	2000	385	50	693	1270	2240

	3000	5	2400	460	50	815	392	3825
		6	2400	460	50	815	480	3825
		8	2400	460	50	815	640	3825
		10	2400	460	50	816	790	3825
		12	2400	460	60	826	960	3870
		15	2400	460	60	826	1195	3870
		18	2400	460	60	830	1440	3870
		20	2400	460	60	830	1600	3870
		22	2400	460	60	830	1760	3870

	4000	6	3200	615	50	1070	890	8860
		8	3200	615	50	1070	1170	8860
		10	3200	615	50	1070	1461	8860
		12	3200	615	60	1083	1760	8950
		15	3200	615	60	1083	2200	8950
		18	3200	615	60	1083	2650	8950
		20	3200	615	60	1083	2940	8950
		22	3200	615	60	1083	3240	8950
		24	3200	615	60	1083	3530	8950

LEGEND:

• Dished heads generally available in stock (sold excepted) made in carbon steel

Dished heads highlighted are press-formed