

## Technical Data

### Performance Data - SVD / VD

	H/500	L											
		500				1.000				1.500			
M <sup>3</sup> /H	Deflection	0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5
1.000	Vel	1.26	1.75	3.69	14.22	0.36	0.88	1.84	7.11	0.42	0.58	1.23	4.74
	P	0.13	0.22	0.88	12.67	0.05	0.05	0.24	3.19	0.04	0.05	0.12	1.43
1.500	Vel	1.89	2.63	5.53	21.33	0.94	1.31	2.77	10.67	0.63	0.88	1.84	7.11
	P	0.25	0.46	1.94	28.47	0.09	0.14	0.51	7.14	0.05	0.08	0.24	3.19
2.000	Vel	2.51	3.50	7.38	28.44	1.26	1.75	3.69	14.22	0.84	1.17	2.46	9.48
	P	0.42	0.80	3.43	50.59	0.13	0.22	0.88	12.67	0.07	0.12	0.41	5.65
2.500	Vel	3.14	4.38	9.22	35.55	1.57	2.19	4.61	17.78	1.05	1.46	3.07	11.85
	P	0.65	1.23	5.35	79.04	0.18	0.33	1.36	19.78	0.10	0.16	0.62	8.81
3.000	Vel	3.77	5.26	11.07	42.67	1.89	2.63	5.53	21.33	1.26	1.75	3.69	14.22
	P	0.92	1.76	7.68	113.80	0.25	0.46	1.94	28.47	0.13	0.22	0.88	12.67
3.500	Vel	4.40	6.13	12.91	49.78	2.20	3.07	6.46	24.89	1.47	2.04	4.30	16.59
	P	1.24	2.38	10.45	154.88	0.33	0.62	2.63	38.74	0.16	0.29	1.19	17.24
4.000	Vel	5.03	7.01	14.76	56.89	2.51	3.50	7.38	28.44	1.68	2.34	4.92	18.96
	P	1.61	3.10	13.64	202.29	0.42	0.80	3.43	50.59	0.21	0.37	1.54	22.50
4.500	Vel	5.66	7.80	16.60	64.00	2.83	3.94	8.30	32.00	1.89	2.63	5.53	21.33
	P	2.03	4.10	17.25	256.01	0.53	1.00	4.34	64.03	0.25	0.46	1.94	28.47
5.000	Vel	6.28	9.30	18.44	71.11	3.14	4.38	9.22	35.55	2.09	2.92	6.15	23.70
	P	2.50	5.41	21.29	316.06	0.65	1.23	5.35	79.04	0.30	0.56	2.39	35.14
5.500	Vel					3.46	4.82	10.14	39.11	2.30	3.21	6.76	26.07
	P					0.78	1.48	6.46	95.63	0.36	0.67	2.89	42.52
6.000	Vel					3.77	5.26	11.07	42.67	2.51	3.50	7.38	28.44
	P					0.92	1.76	7.68	113.80	0.42	0.80	3.43	50.59
6.500	Vel					4.08	5.69	11.99	46.22	2.72	3.80	7.99	30.81
	P					1.07	2.06	9.01	133.55	0.49	0.93	4.02	59.37
7.000	Vel					4.40	6.13	12.91	49.78	2.93	4.09	8.61	33.18
	P					1.24	2.38	10.45	154.88	0.57	1.07	4.66	68.85
7.500	Vel					4.71	6.57	13.83	53.33	3.14	4.38	9.22	35.55
	P					1.42	2.73	11.99	177.79	0.65	1.23	5.35	79.04
8.000	Vel					5.03	7.01	14.76	56.89	3.35	4.67	9.84	37.92
	P					1.61	3.10	13.64	202.29	0.73	1.39	6.08	89.92
8.500	Vel					5.34	7.45	15.68	60.44	3.56	4.96	10.45	40.29
	P					1.81	3.49	15.39	228.36	0.82	1.57	6.86	101.51

## Technical Data

### Performance Data - SVD / VD

M <sup>3</sup> /H	H/800	L															
		800				1000				1200				1500			
Deflection		0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5
10.000	Vel	4.96	6.91	14.56	56.13	3.97	5.53	11.65	44.90	3.31	4.61	9.71	37.42	2.65	3.69	7.76	29.93
	P	1.57	3.02	13.28	196.92	1.01	1.94	8.51	126.04	0.71	1.36	5.92	87.54	0.47	0.88	3.80	56.03
11.000	Vel	5.46	7.60	16.01	61.74	4.36	6.08	12.81	49.39	3.64	5.07	10.68	41.16	2.91	4.06	8.54	32.93
	P	1.89	3.64	16.06	238.26	1.22	2.34	10.29	152.50	0.86	1.64	7.15	105.91	0.56	1.06	4.59	67.79
12.000	Vel	5.95	8.30	17.47	67.26	4.76	6.64	13.98	53.88	3.97	5.53	11.65	44.90	3.17	4.42	9.32	35.92
	P	2.24	4.33	19.11	283.55	1.45	2.78	12.24	181.48	1.01	1.94	8.51	126.04	0.66	1.25	5.46	80.68
13.000	Vel	6.45	8.99	18.93	72.96	5.16	7.19	15.14	58.37	4.30	5.99	12.62	48.64	3.44	4.79	10.09	38.91
	P	2.63	5.08	22.42	332.77	1.69	3.26	14.36	212.98	1.18	2.27	9.98	147.91	0.77	1.47	6.40	94.68
14.000	Vel					5.56	7.74	16.31	62.86	4.63	6.45	13.59	52.38	3.70	5.16	10.87	41.91
	P					1.96	3.78	16.65	247.01	1.37	2.63	11.57	171.54	0.89	1.70	7.42	109.80
15.000	Vel					5.95	8.30	17.47	67.35	4.96	6.91	14.56	56.13	3.97	5.53	11.65	44.90
	P					2.24	4.33	19.11	283.55	1.57	3.02	13.28	196.92	1.01	1.94	8.51	126.04
16.000	Vel					6.35	8.85	18.63	71.84	5.29	7.37	15.53	59.87	4.23	5.90	12.42	47.89
	P					2.55	4.92	21.73	322.61	1.78	3.43	15.10	224.04	1.15	2.21	9.68	143.40
17.000	Vel					6.75	9.40	19.80	76.33	5.62	7.84	16.50	63.61	4.50	6.27	13.20	50.89
	P					2.87	5.56	24.53	364.19	2.00	3.87	17.04	252.92	1.29	2.49	10.92	161.88
18.000	Vel									5.95	8.30	17.47	67.35	4.76	6.64	13.98	53.88
	P									2.24	4.33	19.11	283.55	1.45	2.78	12.24	181.48
19.000	Vel									6.28	8.76	18.44	71.09	5.03	7.01	14.75	56.88
	P									2.50	4.82	21.28	315.93	1.61	3.10	13.63	202.20
20.000	Vel									6.61	9.22	19.41	74.84	5.29	7.37	15.53	59.87
	P									2.76	5.34	23.58	350.05	1.78	3.43	15.10	224.04
25.000	Vel													6.61	9.22	19.41	74.84
	P													2.76	5.34	23.58	350.05
30.000	Vel																
	P																
35.000	Vel																
	P																
40.000	Vel																
	P																
45.000	Vel																
	P																

## Technical Data

### Performance Data - SVD / VD

M <sup>3</sup> /H	H/1200	L															
		1200				1500				1800				2000			
Deflection		0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5	0	22.5	45	67.5
10.000	Vel	2.22	3.09	6.51	25.09	1.77	2.47	5.21	20.07	1.48	2.06	4.34	16.73	1.33	1.85	3.90	15.05
	P	0.34	0.63	2.68	39.37	0.23	0.41	1.72	25.21	0.17	0.30	1.21	17.51	0.14	0.24	0.98	14.19
11.000	Vel	2.44	3.40	7.16	27.60	1.95	2.72	5.73	22.08	1.63	2.27	4.77	18.40	1.46	2.04	4.30	16.56
	P	0.40	0.75	3.23	47.63	0.27	0.49	2.08	30.50	0.20	0.35	1.45	21.19	0.16	0.29	1.18	17.17
12.000	Vel	2.66	3.71	7.81	3.11	2.13	2.97	6.25	24.09	1.77	2.47	5.21	20.07	1.60	2.23	4.69	18.06
	P	0.47	0.89	3.84	56.68	0.31	0.58	2.47	36.29	0.23	0.41	1.72	25.21	0.19	0.34	1.40	20.42
13.000	Vel	2.88	4.02	8.46	32.62	2.31	3.21	6.77	26.09	1.92	2.68	5.64	21.74	1.73	2.41	5.08	19.57
	P	0.55	1.04	4.50	66.52	0.36	0.68	2.89	42.58	0.26	0.48	2.02	29.58	0.22	0.39	1.64	23.97
14.000	Vel	3.10	4.33	9.11	35.12	2.48	3.46	7.29	28.10	2.07	2.88	6.07	23.42	1.86	2.60	5.47	21.07
	P	0.63	1.20	5.22	77.14	0.42	0.78	3.35	49.38	0.30	0.55	2.34	34.30	0.25	0.45	1.90	27.79
15.000	Vel	3.33	4.64	9.76	37.63	2.66	3.71	7.81	30.11	2.22	3.09	6.51	25.09	2.00	2.78	5.86	22.58
	P	0.72	1.37	5.99	88.55	0.47	0.89	3.84	56.68	0.34	0.63	2.68	39.37	0.28	0.51	2.17	31.90
16.000	Vel	3.55	4.94	10.41	40.14	2.84	3.96	8.33	32.11	2.36	3.30	6.94	26.76	2.13	2.97	6.25	24.09
	P	0.82	1.56	6.81	100.74	0.53	1.01	4.37	64.49	0.38	0.71	3.04	44.79	0.31	0.58	2.47	26.29
17.000	Vel	3.77	5.25	11.06	42.65	3.02	4.20	8.85	34.12	2.51	3.50	7.38	28.43	2.26	3.15	6.64	25.59
	P	0.92	1.76	7.68	113.73	0.60	1.13	4.93	72.80	0.42	0.80	3.43	50.56	0.35	0.65	2.78	40.96
18.000	Vel	3.99	5.56	11.71	45.16	3.19	4.45	9.37	36.13	2.66	3.71	7.81	30.11	2.39	3.34	7.03	27.10
	P	1.03	1.96	8.61	127.50	0.67	1.27	5.52	81.61	0.47	0.89	3.84	56.68	0.39	0.73	3.12	45.92
19.000	Vel	4.21	5.87	12.36	47.67	3.37	4.70	9.89	38.14	2.81	3.91	8.24	31.78	2.53	3.52	7.42	28.6
	P	1.14	2.18	9.59	142.05	0.74	1.41	6.15	90.92	0.52	0.99	4.28	63.15	0.43	0.81	3.47	51.16
20.000	Vel	4.43	6.18	13.02	50.18	3.55	4.94	10.41	40.14	2.96	4.12	8.68	33.45	2.66	3.71	7.31	30.11
	P	1.26	2.42	10.62	157.39	0.82	1.56	6.81	100.74	0.58	1.09	4.74	69.97	0.47	0.89	3.84	56.68
25.000	Vel	5.54	7.73	16.27	62.72	4.43	6.18	13.02	50.18	3.70	5.15	10.85	41.82	3.33	4.64	9.76	37.63
	P	1.95	3.76	16.57	245.91	1.26	2.42	10.62	157.39	0.88	1.69	7.38	109.31	0.72	1.37	5.99	88.55
30.000	Vel	6.65	9.27	19.52	75.27	5.32	7.42	15.62	60.21	4.43	6.18	13.02	50.18	3.99	5.56	11.71	45.16
	P	2.80	5.40	23.85	354.10	1.80	3.47	15.28	226.64	1.26	2.42	10.62	157.39	1.03	1.96	8.61	127.50
35.000	Vel					6.21	8.65	18.22	70.25	5.17	7.21	15.18	58.54	4.66	6.49	13.67	52.69
	P					2.44	4.71	20.78	308.47	1.7	3.28	14.44	214.22	1.38	2.66	11.70	173.52
40.000	Vel									5.91	8.24	17.35	66.90	5.32	7.42	15.62	60.21
	P									2.21	4.27	18.85	279.79	1.80	3.47	15.28	226.64
45.000	Vel									6.65	9.27	19.52	75.27	5.99	8.34	17.57	67.74
	P									2.80	5.40	23.85	354.10	2.27	4.38	19.33	286.83