

	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	d	d1	d2	n°	ø	a	b	a1	b1	a2
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
VP 400/N2	47	375	590	280	658	267	42	375	375	375	145	182	215	8	8	105	76	139	110	165
VP 451/N2	52	385	645	300	715	298	47	400	400	400	165	200	235	8	8	117	85	151	119	177
VP 452/N2	52	385	645	300	715	298	47	400	400	400	165	200	235	8	8	117	85	151	119	177
VP 501/NR1	60	360	715	335	795	334	52	450	450	450	185	219	255	8	8	131	95	165	129	191
VP 502/NR1	60	395	715	335	795	334	52	450	450	450	185	219	255	8	8	131	95	165	129	191
VP 501/N2	60	395	715	335	795	334	52	450	450	450	185	219	255	8	8	131	95	165	129	191
VP 502/N2	60	395	715	335	795	334	52	450	450	450	185	219	255	8	8	131	95	165	129	191
VP 561/NR1	65	410	805	375	890	379	59	500	500	500	205	241	275	8	8	146	105	182	139	216
VP 562/NR1	65	410	805	375	890	379	59	500	500	500	205	241	275	8	8	146	105	182	139	216
VP 561/N2	65	410	805	375	890	379	59	500	500	500	205	241	275	8	8	146	105	182	139	216
VP 563/NR1	65	480	805	375	890	379	59	500	500	500	205	241	275	8	8	146	105	182	139	216
VP 562/N2	65	480	805	375	890	379	59	500	500	500	205	241	275	8	8	146	105	182	139	216
VP 563/N2	65	480	805	375	890	379	59	500	500	500	205	241	275	8	8	146	105	182	139	216
VP 631/NR1	71	495	910	425	1000	427	65	560	560	560	228	265	298	8	8	166	117	200	151	236
VP 632/NR1	71	495	910	425	1000	427	65	560	560	560	228	265	298	8	8	166	117	200	151	236
VP 631/N2	71	495	910	425	1000	427	65	560	560	560	228	265	298	8	8	166	117	200	151	236
VP 633/NR1	71	555	910	425	1000	427	65	560	560	560	228	265	298	8	8	166	117	200	151	236
VP 632/N2	71	555	910	425	1000	427	65	560	560	560	228	265	298	8	8	166	117	200	151	236
VP 633/N2	71	555	910	425	1000	427	65	560	560	560	228	265	298	8	8	166	117	200	151	236

	b2	n1xp	n2xp	n°	ø	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	ø	Kg
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
VP 400/N2	136	-	-	4	10	121	-	-	45	211	45	203	225	-	-	-	-	-	10	48
VP 451/N2	145	-	-	4	10	121	-	-	45	211	45	203	225	-	-	-	-	-	10	57
VP 452/N2	145	-	-	4	10	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	63
VP 501/NR1	155	-	1x100	6	10	121	-	-	45	211	45	203	225	-	-	-	-	-	10	62
VP 502/NR1	155	-	1x100	6	10	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	65
VP 501/N2	155	-	1x100	6	10	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	65
VP 502/N2	155	-	1x100	6	10	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	67
VP 561/NR1	175	-	1x112	6	12	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	94
VP 562/NR1	175	-	1x112	6	12	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	96
VP 561/N2	175	-	1x112	6	12	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	10	98
VP 563/NR1	175	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	12	102
VP 562/N2	175	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	12	107
VP 563/N2	175	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	12	111
VP 631/NR1	187	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	12	128
VP 632/NR1	187	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	12	136
VP 631/N2	187	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	12	136
VP 633/NR1	187	-	1x112	6	12	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12	147
VP 632/N2	187	-	1x112	6	12	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12	150
VP 633/N2	187	-	1x112	6	12	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12	155

	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	d	d1	d2	n°	ø	a	b	a1	b1	a2
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
VP 711/NR1	78	570	1015	475	1122	478	72	630	630	630	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255
VP 712/NR1	78	570	1015	475	1122	478	72	630	630	630	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255
VP 711/N2	78	570	1015	475	1122	478	72	630	630	630	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255
VP 713/NR1	78	705	1015	475	1122	478	72	630	630	630	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255
VP 712/N2	78	705	1015	475	1122	478	72	630	630	630	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255
VP713/N2	78	705	1015	475	1122	478	72	630	630	630	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255
VP 801/NR1	87	720	1140	530	1265	539	80	710	710	710	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277
VP 802/NR1	87	720	1140	530	1265	539	80	710	710	710	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277
VP 801/N2	87	720	1140	530	1265	539	80	710	710	710	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277
VP 803/NR1	87	720	1140	530	1265	539	80	710	710	710	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277
VP 802/N2	87	720	1140	530	1265	539	80	710	710	710	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277
VP 803/N2	87	720	1140	530	1265	539	80	710	710	710	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277
VP 901/NR1	95	740	1285	600	1428	608	90	800	800	800	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301
VP 902/NR1	95	740	1285	600	1428	608	90	800	800	800	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301
VP 901/N2	95	740	1285	600	1428	608	90	800	800	800	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301

VP 903/NR1	95	815	1285	600	1428	608	90	800	800	800	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301
VP 902/N2	95	815	1285	600	1428	608	90	800	800	800	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301
VP 903/N2	95	815	1285	600	1428	608	90	800	800	800	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301
VP 1001/NR1	105	835	1430	670	1590	681	100	900	900	900	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328
VP 1002/NR1	105	910	1430	670	1590	681	100	900	900	900	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328
VP 1001/N2	105	910	1430	670	1590	681	100	900	900	900	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328
VP 1003/NR1	105	910	1430	670	1590	681	100	900	900	900	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328
VP 1002/N2	105	910	1430	670	1590	681	100	900	900	900	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328
VP 1003/N2	105	1100	1430	670	1590	681	100	900	900	900	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328
VP 1121/NR1	115	935	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368
VP 1123/NR1	115	1065	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368
VP 1122/N2	115	1065	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368
VP 1122/NR1	115	1065	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368
VP 1121/N2	115	1065	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368
VP 1123/N2	115	1065	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368

	b2	n1xp	n2xp	n°	ø	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	ø	Kg
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
VP 711/NR1	201	-	1x112	6	12	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12	189
VP 712/NR1	201	-	1x112	6	12	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12	196
VP 711/N2	201	-	1x112	6	12	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12	200
VP 713/NR1	201	-	1x112	6	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	220
VP 712/N2	201	-	1x112	6	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	224
VP713/N2	201	-	1x112	6	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	230
VP 801/NR1	218	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	261
VP 802/NR1	218	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	267
VP 801/N2	218	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	272
VP 803/NR1	218	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	278
VP 802/N2	218	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	283
VP 803/N2	218	1x112	1x112	8	12	357	-	-	33	460	70	434	488	-	-	-	-	-	17	305
VP 901/NR1	236	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14	400
VP 902/NR1	236	1x112	1x112	8	12	357	-	-	33	460	70	434	488	-	-	-	-	-	17	422

VP 901/N2	236	1x112	1x112	8	12	357	-	-	33	460	70	434	488	-	-	-	-	-	17	428
VP 903/NR1	236	1x112	1x112	8	12	381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19	537
VP 902/N2	236	1x112	1x112	8	12	381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19	543
VP 903/N2	236	1x112	1x112	8	12	381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19	554
VP 1001/NR1	255	1x112	2x112	10	12	381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19	630
VP 1002/NR1	255	1x112	2x112	10	12	421	-	-	39	540	80	556	616	-	-	-	-	-	19	674
VP 1001/N2	255	1x112	2x112	10	12	421	-	-	39	540	80	556	616	-	-	-	-	-	19	681
VP 1003/NR1	255	1x112	2x112	10	12	501	-	-	39	600	60	604	690	-	-	-	-	-	19	746
VP 1002/N2	255	1x112	2x112	10	12	501	-	-	39	600	60	604	690	-	-	-	-	-	19	753
VP 1003/N2	255	1x112	2x112	10	12	591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21	852
VP 1121/NR1	285	1x125	2x125	10	12	501	-	-	39	600	60	604	690	-	-	-	-	-	19	860
VP 1123/NR1	285	1x125	2x125	10	12	591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21	992
VP 1122/N2	285	1x125	2x125	10	12	591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21	999
VP 1122/NR1	285	1x125	2x125	10	12	591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21	959
VP 1121/N2	285	1x125	2x125	10	12	591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21	967
VP 1123/N2	285	1x125	2x125	10	12	675	-	-	45	800	80	760	865	-	-	-	-	-	24	1158