

KLÖPPERBODEN

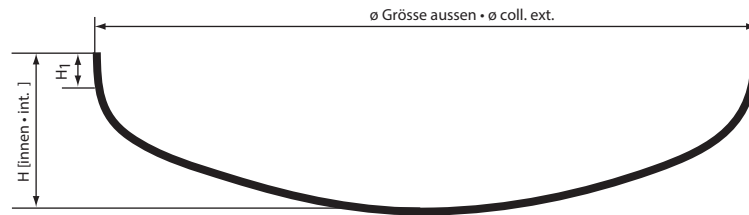
FONDS TYPE KLÖPPER

FONDI TIPO KLÖPPER



KL0500.06

KLÖPPERBODEN



	ø Grösse aussen	H ₁	H _i	S	KG
	ø coll ext.				
■ KL0300.03	300	20	77	3	3
■ KL0300.04	300	20	77	4	3
■ KL0300.05	300	20	76	5	4
■ KL0300.06	300	25	81	6	5
■ KL0350.03	350	20	87	3	3
■ KL0350.04	350	20	86	4	5
■ KL0350.05	350	20	86	5	6
■ KL0350.06	350	25	90	6	7
■ KL0400.03	400	20	97	3	4
■ KL0400.04	400	20	96	4	6
■ KL0400.05	400	20	96	5	8
■ KL0400.06	400	25	100	6	10
■ KL0450.03	450	20	106	3	6
■ KL0450.04	450	20	106	4	8
■ KL0450.05	450	20	105	5	10
■ KL0450.06	450	25	110	6	12
■ KL0500.03	500	20	116	3	7
■ KL0500.04	500	20	115	4	9

	ø Grösse aussen	H ₁	H	S	KG
	ø coll ext.				
■ KL0500.05	500	20	115	5	12
■ KL0500.06	500	25	120	6	14
■ KL0550.03	550	20	126	3	8
■ KL0550.04	550	20	125	4	11
■ KL0550.05	550	20	125	5	14
■ KL0550.06	550	25	129	6	17
■ KL0600.03	600	20	135	3	10
■ KL0600.04	600	20	135	4	13
■ KL0600.05	600	20	134	5	17
■ KL0600.06	600	25	139	6	20
■ KL0650.03	650	20	145	3	12
■ KL0650.04	650	20	144	4	15
■ KL0650.05	650	20	144	5	19
■ KL0650.06	650	25	149	6	24
■ KL0700.03	700	20	155	3	13
■ KL0700.04	700	20	154	5	18
■ KL0700.05	700	20	154	5	22
■ KL0700.06	700	25	158	6	27

(BAR) max. Betriebsdruck
Pression maximal
Pressione maximale

(BAR) max. Vakuumfähigkeit
Vacuum maximal
Vacuum maximale

°C max. Betriebstemperatur
max. temperature de service
max. temperatura de servizio

Anzahl Schrauben
nombre serrages
pezzi Viti

KG Gesamtgewicht
Poids unitaire
Peso intero



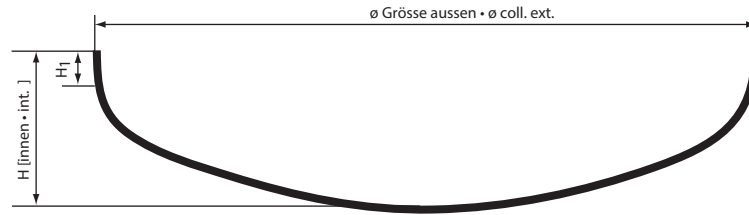
KL1000.06

KLÖPPERBODEN

FONDS TYPE KLÖPPER

FONDI TIPO KLÖPPER

KLÖPPERBODEN



	ø Grösse aussen	H ₁	H	S	KG
	ø coll ext.				
■ KL0750.03	750	20	164	3	15
■ KL0750.04	750	20	164	4	20.
■ KL0750.05	750	20	163	5	26
■ KL0750.06	750	25	168	6	31
■ KL0800.03	800	20	174	3	17
■ KL0800.04	800	20	173	4	23
■ KL0800.05	800	20	173	5	29
■ KL0800.06	800	20	178	6	36
■ KL0850.03	850	20	184	3	20
■ KL0850.04	850	20	183	4	26
■ KL0850.05	850	20	183	5	33
■ KL0850.06	850	25	187	6	40
■ KL0900.03	900	20	193	3	22
■ KL0900.04	900	20	193	4	29
■ KL0900.05	900	20	192	5	36
■ KL0900.06	900	25	197	6	45
■ KL0950.03	950	20	203	3	24
■ KL0950.04	950	20	203	4	33

	ø Grösse aussen	H ₁	H	S	KG
	ø coll ext.				
■ KL0950.05	950	20	202	5	41
■ KL0950.06	950	25	207	6	49
■ KL1000.03	1000	20	213	3	27
■ KL1000.04	1000	20	212	4	36
■ KL1000.06	1000	25	216	6	55
■ KL1000.08	1000	35	225	8	75
■ KL1000.10	1000	35	224	10	94
■ KL1050.03	1050	20	222	3	30
■ KL1050.04	1050	20	222	4	40
■ KL1050.06	1050	25	226	6	61
■ KL1050.08	1050	35	235	8	83
■ KL1050.10	1050	35	234	10	103
■ KL1100.03	1100	20	232	3	33
■ KL1100.04	1100	20	232	4	43
■ KL1100.06	1100	25	236	6	66
■ KL1100.08	1100	35	245	8	90
■ KL1100.10	1100	35	244	10	112
■ KL1150.03	1150	20	242	3	36

(BAR) max. Betriebsdruck
Pression maximal
Pressione maximale

(BAR) max. Vakuumfähigkeit
Vacuum maximal
Vacuum maximale

°C max. Betriebstemperatur
max. temperature de service
max. temperatura de servizio

Anzahl Schrauben
nombre serrages
pezzi Viti

KG Gesamtgewicht
Poids unitaire
Peso intero

KLÖPPERBÖDEN

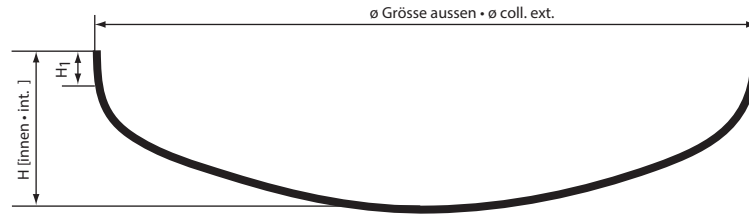
FONDS TYPE KLÖPPER

FONDI TIPO KLÖPPER



KL1600.06

KLÖPPERBODEN



	ø Grösse aussen	H ₁	H	S	KG
	ø coll ext.				
■ KL1150.04	1150	20	241	4	47
■ KL1150.06	1150	25	245	6	73
■ KL1150.08	1150	35	254	8	98
■ KL1150.10	1150	35	253	10	123
■ KL1200.03	1200	20	251	3	38
■ KL1200.04	1200	20	251	4	52
■ KL1200.06	1200	25	255	6	78
■ KL1200.08	1200	35	264	8	107
■ KL1200.10	1200	35	263	10	133
■ KL1250.03	1250	20	261	3	42
■ KL1250.04	1250	20	261	4	56
■ KL1250.06	1250	25	265	6	85
■ KL1250.08	1250	35	274	8	116
■ KL1250.10	1250	35	273	10	144
■ KL1300.03	1300	20	271	3	45
■ KL1300.04	1300	20	270	4	61
■ KL1300.06	1300	25	274	6	91
■ KL1300.08	1300	35	283	8	124

	ø Grösse aussen	H ₁	H	S	KG
	ø coll ext.				
■ KL1300.10	1300	35	282	10	155
■ KL1400.03	1400	20	290	3	52
■ KL1400.04	1400	20	290	4	69
■ KL1400.06	1400	25	294	6	105
■ KL1400.08	1400	35	303	8	144
■ KL1400.10	1400	35	302	10	179
■ KL1500.03	1500	20	309	3	61
■ KL1500.04	1500	20	309	4	80
■ KL1500.06	1500	25	313	6	121
■ KL1500.08	1500	35	322	8	164
■ KL1500.10	1500	35	321	10	205
■ KL1600.03	1600	20	329	3	68
■ KL1600.04	1600	20	328	4	90
■ KL1600.06	1600	25	332	6	138
■ KL1600.08	1600	35	341	8	186
■ KL1600.10	1600	35	341	10	232
■ KL1700.03	1700	20	348	3	77
■ KL1700.04	1700	20	348	4	102

(BAR) max. Betriebsdruck
Pression maximal
Pressione maximale

(BAR) max. Vakuumfähigkeit
Vacuum maximal
Vacuum maximale

°C max. Betriebstemperatur
max. temperature de service
max. temperatura de servizio

Anzahl Schrauben
nombre serrages
pezzi Viti

KG Gesamtgewicht
Poids unitaire
Peso intero



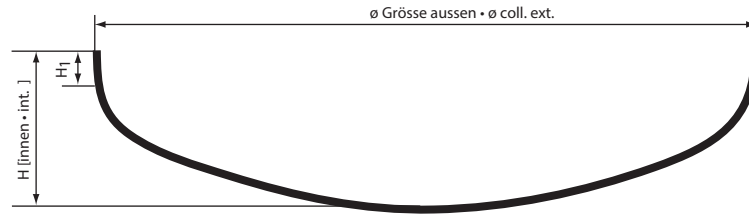
KL2500.08

KLÖPPERBÖDEN

FONDS TYPE KLÖPPER

FONDI TIPO KLÖPPER

KLÖPPERBODEN



	ø Grösse aussen ø coll. ext.	H ₁	H	S	KG
■ KL1700.06	1700	25	352	6	154
■ KL1700.08	1700	35	361	8	209
■ KL1700.10	1700	35	360	10	261
■ KL1800.03	1800	20	367	3	86
■ KL1800.04	1800	20	367	4	114
■ KL1800.06	1800	25	371	6	173
■ KL1800.08	1800	35	380	8	234
■ KL1800.10	1800	35	379	10	292
■ KL1900.03	1900	20	387	3	96
■ KL1900.04	1900	20	386	4	128
■ KL1900.06	1900	25	390	6	193
■ KL1900.08	1900	35	399	8	260
■ KL1900.10	1900	35	399	10	325
■ KL2000.03	2000	20	406	3	106
■ KL2000.04	2000	20	406	4	141
■ KL2000.06	2000	25	410	6	212
■ KL2000.08	2000	35	419	8	287
■ KL2000.10	2000	35	418	10	359
■ KL2500.03	2500	20	503	3	164
■ KL2500.04	2500	20	502	4	219
■ KL2500.06	2500	25	507	6	330
■ KL2500.08	2500	35	516	8	444
■ KL2500.10	2500	35	515	10	554
■ KL3000.03	3000	20	600	3	235
■ KL3000.04	3000	20	599	4	312
■ KL3000.06	3000	25	603	6	472
■ KL3000.08	3000	35	612	8	636
■ KL3000.10	3000	35	611	10	794
■ KL3500.06	3500	25	700	6	638
■ KL3500.08	3500	35	709	8	862
■ KL3500.10	3500	35	708	10	1075
■ KL4000.06	4000	25	797	6	831
■ KL4000.08	4000	35	806	8	1120
■ KL4000.10	4000	35	805	10	1395



STANDARDS

AUSRÜSTUNG | STANDARDS

ÉQUIPEMENT | NORME

L'EQUIPAGGIO | STANDARD

GEWÖLBTE BÖDEN

FONDS BOMBES | FONDI BOBMATI

Wir liefern laut Kundenspezifikation Gewölbte Böden, Scheiben und Halbkugeln bis zu einem Durchmesser \varnothing 9.00 m. Die Teile werden je nach Grösse und Anforderung aus einem Stück gefertigt oder aus mehreren Teilen geschweisst und absolut plan geschliffen. Klöpferböden bis Grösse \varnothing 1000 mm bieten wir ab Lager an; grössere Durchmesser und Sonderanfertigungen liefern wir ab Werk. Die Lieferfristen dafür betragen ca. 3 - 4 Wochen.	
Materialprüfungen:	In Zusammenarbeit mit einem auswärtigen Prüflabor führen wir alle gängigen nicht zerstörenden Materialprüfungen durch. Dazu gehören z.B. teilweise oder 100% röntgen von Schweissnähten, Ultraschallprüfungen, Magnetpartikelprüfungen, etc.
Materialspezifikationen:	Wir vertreiben Gewölbte Böden in C-Stahl und allen rostfreien Stählen mit ihren Legierungen.
Normen:	Wenn nichts anderes erwähnt ist, gelten die DIN-Normen. Es können auch Böden nach EN, ASME, ASTM, usw. gefertigt werden. Die Fertigung nach DIN-fremden Normen muss im Voraus bei Bestellung bekannt sein.
Oberflächen:	Im Normalfall werden die Böden metallblank, ohne Behandlung der Oberfläche ausgeliefert. Auf Anfrage können die Böden innen und aussen geschliffen werden.
Thermische Behandlungen:	Spannungsarm-glühen, normalglühen
Werksabnahmen:	Alle unsere Produkte können jederzeit in den Produktionsstätten abgenommen, resp. die Produktionsvorgänge überwacht werden. Das kann durch den Kunden selbst oder durch eine von ihm beauftragte auswärtige Stelle geschehen.
Werkszeugnisse:	Wir stellen Werkszeugnisse nach folgenden Normen aus: DIN 50049/EN 10204 - 3.1B und 3.1, AD-W2