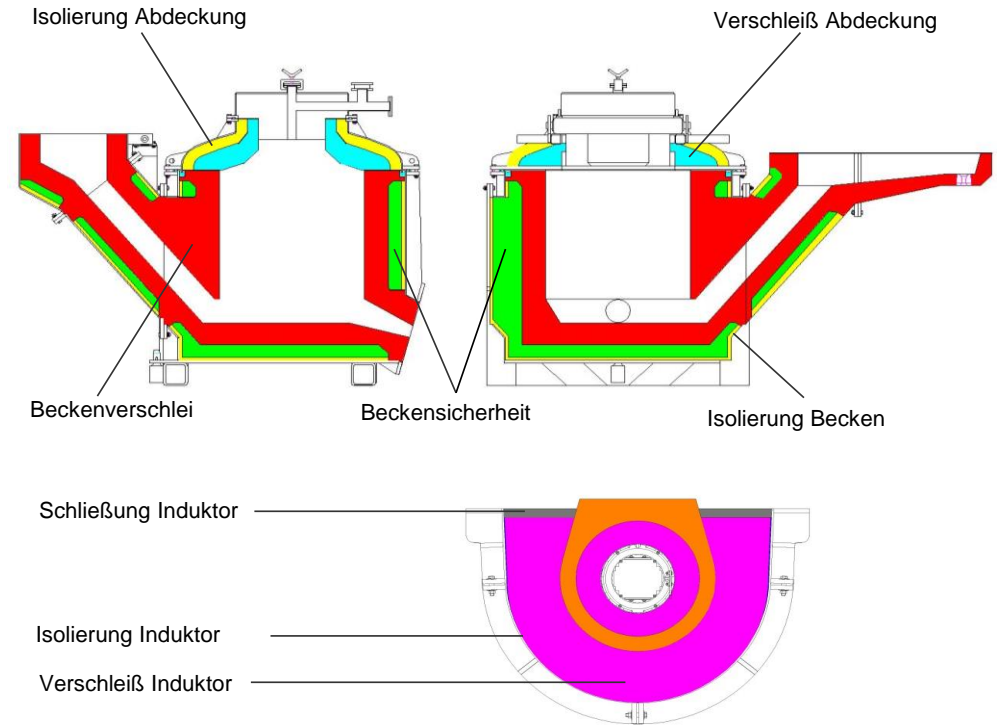


Bereich	Al ₂ O ₃ %	SiO ₂ %	SiC %	Cr ₂ O ₃ %	GM* mm	Dichte Kg/dm ³	λ 500°C** W/m ² K	λ 1000°C** W/m ² K	Max. Temp. °C
Isolierung Becken/Abdeckung									
ISOLINE [®] MICROPOR SF 1100		50,0	45,0	ZrSiO ₂		0,31	0,04	0,06	1.100
ISOLINE [®] LOCKSIL ECO	25,3	66,0				1,00		0,25	1.000
PATCH-LITE [™] 210	33,3	55,9			4,0	0,80	0,10	0,12	1.200
PATCH-LITE [™] 255	39,4	52,7			2,5	0,70	0,12	0,14	1.300
ISOLINE [®] K 23	39,0	57,0				0,60	0,23	0,29	1.300
Beckensicherheit									
LITE-BLOCK [™] 310	97,9	0,1			6,0	1,10	0,21	0,26	1.550
CAST-LITE [™] X 980 (ABT)	97,5	0,0			6,0	1,26	0,20	0,26	1.600
PATCH-LITE [™] 94	92,6	0,1			4,0	1,10	0,18	0,23	1.580
ISOLINE [®] SIL 3	56,0	42,5				0,95	0,30	0,41	1.450
FIRELINE [™] AD 7.3	42,0					2,12	1,45	1,58	1.410
Verschleiß und Rand Becken									
ULTRABLOCK [®] 78 (ABT)	76,6	17,8		4,6	5,0	2,90	1,48	1,41	1.760
ULTRABLOCK [®] 119 (ABT)	83,5	15,6			5,0	2,87	2,04	2,16	1.760
DYSTONE [®] 880	93,0	6,1			40,0	3,10	3,37	3,20	1.760
DYSTONE [®] 865	86,0	12,3			55,0	2,89	3,20	3,08	1.705
FLUSTONE [®] 800	81,2	17,0			6,0	2,89	2,04	2,16	1.760
FLUSTONE [®] V 810	82,7	15,3			7,0	2,86	2,04	2,16	1.750
FLUSTONE [®] 700	71,3	27,0			6,0	2,66	1,93	2,11	1.705
Verschleiß Abdeckung									
FLUSTONE [®] V 570	57,8	39,3			6,0	2,55	1,22	1,22	1.650
FLUSTONE [®] 700	71,3	27,0			6,0	2,66	1,93	2,11	1.705
Isolierung Induktoren									
ISOLINE [®] MICROPOR SF 1100		50,0	45,0	ZrSiO ₂		0,31	0,04	0,06	1.100
ISOLINE [®] LOCKSIL ECO	25,3	66,0				1,00		0,25	1.000
Verschleiß und Schließung Induktoren									
DRISTONE [®] 88 MG	24,1	3,7	71,3	MgO	5,0	2,90	1,63	1,86	1.785
DRISTONE [®] 972	97,5	0,5			5,0	3,05	1,74	2,17	1.680
PATCHSTONE [™] 84 MG	9,2	1,1	84,9	MgO	4,0	2,70	1,98	2,15	1.750
PATCHSTONE [™] 943	94,3	0,2			4,0	3,05	3,26	3,61	1.800
ECO WASH 99				98,5	0,1	4,00			1.850
Wartungen									
PLAST SET PS 98	97,5	0,2			0,1				1.750
PLAST SET PS 96	85,1	0,2		9,4	0,1				1.760
RAMSTONE [™] C 76	74,3	21,5			3,0	2,75	2,67	2,44	1.650
RAMSTONE [™] C 879	87,4	11,0			5,0	2,85	2,21	2,15	1.705
RAMSTONE [™] C 104	91,8	1,5		5,0	4,0	3,00	3,26	3,14	1.780
RAMSTONE [™] R 105	91,8	1,5		5,0	2,0	3,05	3,26	3,14	1.780

* GM-Max. Korngröße

** λ - Wärmeleitfähigkeit



- Lösungen als monolithisches Erzeugnis mit Beton oder Trockenstampfmasse
- Vorgeformte Lösungen ABT (Advanced Block Technology)
- Anbringung durch Turbomix /Turbopump/Vibrosystem
- Technischer Kundendienst bei Installation und Ofenstart
- Technischer Kundendienst After-Sales