



KERAMICKÉ TRUBICE, TYČE A KAPILÁRY
CERAMIC TUBES, RODS AND CAPILLARIES

Lunit 73 (C610)





Keramické trubice, tyče a kapiláry Lunit 73 (C610)

Trubice z tohoto žáruvzdorného neprůlinčitého mullitového materiálu jsou vhodné pro pracovní teploty do 1550 °C. Jsou vhodné pro různá použití za vysokých teplot např. konstrukční součásti tepelných zařízení, jako spalovací trubice ke stanovení obsahu uhlíku a síry v ocelích a jiných slitinách, vypalovací pomůcky apod. Materiál Lunit 73 - slinutá mullitová hmota s obsahem 60 % Al_2O_3 .

pracovní teplota do 1550 °C
pevnost v ohybu min. 120 MPa
odolnost proti náhlé změně teploty min. 150 K

Ceramic tubes, rods and capillaries Lunit 73 (C610)

The tubes made of heat-resistant non-porous mullite-corundum material are suitable for operating temperatures of up to 1,550 °C. Therefore the tubes are widely used in various high-temperature applications including for the structural parts of thermal equipment, combustion tubes used in measuring carbon and sulfur content in steel and alloys, firing equipment, etc. Made of Lunit 73 - sintered mullite material containing 60 % Al_2O_3 .

Operating temperature of up to 1,550 °C
Flexural strength of min. 120 MPa
Thermal shock resistance of min. 150 K



Trubice uzavřené Lunit 73 / COE tube C610

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L8639	26	20	
L9310	25	15	
L8653	24	19	
L9321	22	18	
L8528	22	17	
L8652	20	15	
L8699	18	12	
L9007	17	13	
L9077	16	8	
L8913	15	10	
L8536	15	11	15 +0/-0,8
L8960	15	11	15 +/-0,4
L8975	14	10	
L8571	12	8	
L8600	10	7	
L8531	10	6	
L9059	9	6	9 +0,6 6+0,5
L9218	9	6	9 +0/-0,2
L8617	8	5	
L8572	8	4	
L9345	7	4	

Trubice otevřené Lunit 73 /OBE tube C610

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9025	60	50	
L9314	57	45	
L8971	56	42	
L9338	49	41	
L8662	45	38	
L8933	44	38	
L8937	40	32	
L8693	37	27	
L8696	37	20	
L8512	35,7	28,5	
L8518	32	25	
L9259	30	23	
L9280	30	20	
L8668	27,5	17,5	
L8648	26	20	
L8517	25	19	
L9252	25	15	
L8698	24	19	
L9107	24	10	
L8534	23	18	
L8918	23	13	
L9261	22	18	
L8502	22	17	

Trubice otevřené Lunit 73 /OBE tube C610

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L8631	20	15	20 +0/-0,9
L8985	20	15	
L9041	20	14	broušená / grinded
L9046	20	14	
L9324	20	10	
L8930	20	8	
L9251	20	5	
L9260	19	15	
L8981	18,7	14,4	
L8532	18	12	
L8977	18	12	18+0/-1 / 12+0/-2
L9308	17	13	
L8554	17	6,5	
L9301	16	12	
L9203	16	10	
L9248	15	11	
L8587	15	11	15 +0/-0,8
L8907	15	11	S přírubou / flange
L9103	15	11	vrtaná / drilled
L8950	15	10	
L9274	15	9	
L8919	15	7	
L8976	14	10	
L9286	14	6	
L9207	14	4,7	
L8690	13	9	
L8931	13	8	
L9319	12,7	9,5	
L8588	12	8	
L9262	12	7	
L8637	12	4,5	12 +0/-0,5
L8506	12	3,7	12 +5/-0,6
L8553	11,2	9	
L9197	11	7	
L9245	10	6,5	
L8516	10	6,25	
L8514	10	7	
L8582	10	6	
L8921	10	5	
L8585	10	3,5	
L9200	9,5	5	
L8974	9	6	Tolerance plus
L8640	8	5	
L8589	8	4	
L8695	8	3,2	
L8677	6	2	
L8523	5	3,2	

Kapiláry Lunit 73 / Capillaries C610

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9210	12	2*4	
L8694	10	2*3,4	10 +0/-0,6
L8626	10	2*2	
L9221	8,5	2*2,5	
L9242	8,5	2*2	
L9004	8	2*2	
L8953	8	2*1,6	
L9269	7	2*2	
L9266	6	2*1,8	
L9081	5,5	2*1,7	
L9058	5	2*1,5	1,5 +0,2/-0
L9060	5	2*1,6	
L9016	5	2*1,2	
L8949	4	2*1	
L9075	13,5 *8	2*5	ovál / oval
L9258	10,3*7,4	2*3,8	ovál / oval
L9122	7*4,2	2 * 2,4	ovál / oval
L9190	4,4*3,1	2*1,7	ovál / oval
L8654	20	8/12*2	
L8511	7,5	9*0,5	
L8591	18	10/5*1,2	
L8549	9	3,8/4 x 1	
L8552	18	10/3*2	
L8954	13	4*4	
L9333	9,2	4x2,6	
L9311	8,5	4*2,5	drážkovaná / slott
L8942	8,5	4*1,8	drážkovaná / slott
L8943	8,5	4*1,8	
L8542	8,5	4*1,5	
L8537	8,5	4*1,5	drážkovaná / slott
L9096	8	4* 2	
L9097	8	4* 2	drážkovaná / slott
L8541	5,5	4*1,2	
L8584	5,5	4*1,2	drážkovaná / slott
L8646	5	4*1,4	
L9277	5	4*1,2	
L9264	4,8	4*1,2	drážkovaná / slott
L9023	4,5	4*1,2	
L9035	4	4*0,8	



Tyče & spec. profily Lunit 73 / Rods & special profiles C610

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L8689	6		
L8615	5		
L8606	4		
L8605	3		
L9050	25*12	5	lichoběžník / trapezoid
L9330	14	6	profilovaná / profile tube

Lunit 73/1350 - C610/1350

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9168	70	50	otevřená / OBE
L9167	60	27	otevřená / OBE
L8504	18	11	otevřená / OBE
L9003	10	2	2-kapilára / 2-capillary
L9250	9		tyč / rod
L9316	8		tyč / rod
L8687	10,5	4	special profil
L8948	4	2	uzavřená / COE
L9183	5,5	3,5	otevřená / OBE
L9061	6		tyč / rod
L8599	3,6		tyč / rod

