



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

LUXAL (C799)





Keramické trubice, tyče a kapiláry Luxal (C799)

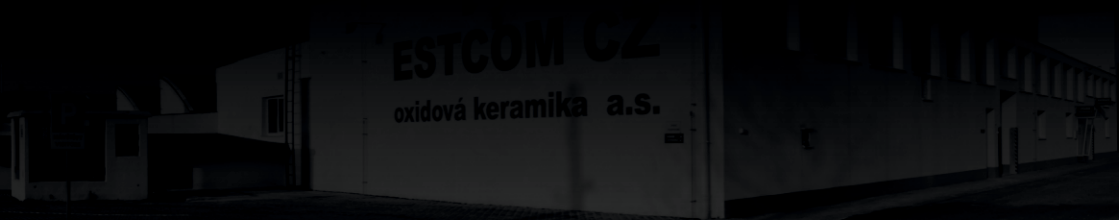
Trubice z tohoto žáruvzdorného slinutého korundového materiálu jsou vhodné pro pracovní teploty do 1800 °C. Jsou vhodné pro různá použití za vysokých teplot např. konstrukční součásti tepelných zařízení, nosiče topných těles, vypalovací pomůcky apod.

pracovní teplota do 1800 °C
pevnost v ohybu min. 300 MPa
odolnost proti náhlé změně teploty min. 150 K

Ceramic tubes, rods and capillaries Luxal (C799)

These tubes made of heat-resistant sintered corundum material are suitable for operating temperatures of up to 1.800 °C. Therefore the tubes are widely used in various high-temperature applications including for the structural parts of thermal equipment, heating element carriers, firing equipment, etc.

Operating temperature up to 1.800 °C
Flexural strength min. 300 MPa
Thermal shock resistance min. 150 K



Trubice uzavřené Luxal / COE tube C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9224	27	21	
L8961	26	20	
L8563	24	18	
L8909	24	18	S přírubou / Flange
L9294	24	12	
L9352	22	17	
L8505	20	15	
L9124	20	10	
L8510	18	14	
L8628	18	12	
L8608	17	13	
L8657	17	12	
L8979	16	12	
L9353	15	12	
L8562	15	11	
L8612	15	10	
L9237	15	6	
L9108	14	10	
L8577	14	9	
L8610	13	9	
L8561	12	8	
L8951	10	7	
L8611	10	6	
L9143	10	6	6 +0,6/-0
L8984	9	6	
L9273	9	5	
L8973	8	5	
L9217	8	4	
L9089	8	2,7	
L9282	7,8	5	
L9276	7,5	5	
L9236	7,5	4	
L8911	7,2	5,2	
L9141	7	5	
L9225	7	4	
L8658	6	4	S přírubou/ Flange
L9043	6	4	
L8972	6	3	



Trubice otevřené Luxal /OBE tube C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9054	32	26	
L9268	30	24	
L8999	30	22	
L9299	30	20,5	
L8559	29	22	
L8649	29	18	
L9069	28	22	
L8916	28	19	
L8688	28	17	
L9329	27	21	
L9091	27	16	
L8929	26	20	
L9126	26	16	
L9066	26	15	
L9118	25	20	
L9283	25	18	
L9196	25	15	
L9355	25	12,5	
L8692	25	10	
L8578	24	18	
L9337	24	12	
L8686	23	20	
L9223	22	15,5	
L9034	22	14	
L8519	21	15	
L9040	20	16	
L9087	20	15	
L8632	20	15	20 +0/-0,9
L9298	20	11,5	
L8908	20	10	
L9186	20	6	
L9078	20	8	
L9136	19	10	
L8524	18	14	
L8634	18	12	
L9341	18	7	
L8525	17	13	
L9187	17	11	
L8607	17	12	
L9178	17	6,5	
L9195	17	5,5	
L8992	16	12	
L9067	16	11	
L9051	16	10	
L9323	16	9	
L9234	16	7,5	
L9128	16	6,6	
L9232	15,5	9,5	
L8579	15	11	
L8613	15	10	
L9153	15	9	

Trubice otevřené Luxal /OBE tube C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L8556	15	8	
L9284	15	7	
L9123	15	6	
L8526	15	3,5	
L9139	14	10	
L8581	14	9	
L9152	14	4,5	
L9208	13	10	
L9068	13	9	
L9164	13	7	
L9163	13	6,5	
L9162	13	6	
L9161	13	5,5	
L9160	13	5	
L9285	13	4	
L9331	13	4,5	
L9055	12,8	8,4	
L8691	12,5	6,5	
L9076	12,15	8,8	12,5+0/-0,7 / 8,5+0,6/-0
L9184	12	8,5	
L8580	12	8	
L9270	12	7	
L9191	12	6,5	
L8990	12	6	
L8989	12	5,5	
L8988	12	5	
L9290	12	5	12 +0,4/-0
L9027	12	4,5	
L9027	12	4,2	
L8647	12	4	
L8527	12	3,5	
L9110	11,8	8	
L9354	11,5	8,5	
L9349	11,5	6	
L9239	11,5	5	
L9088	11	7	
L9215	11	4,8	
L9085	11	4,5	
L9198	11	4,5	11 +0/-3
L8513	11	3,7	
L8503	10	8	
L8503	10	8	
L8946	10	7,5	
L8614	10	7	
L9021	10	6,5	
L8636	10	6	
L9176	10	5,5	
L9288	10	5,1	
L8515	10	5	
L8501	10	4,5	
L8500	10	4	

Trubice otevřené Luxal /OBE tube C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9289	10	3,6	
L8602	10	3,5	
L8955	10	3	
L8597	9,7	6,75	
L9199	9,6	6,5	
L8660	9,6	2,5	
L9039	9,5	5	9,5 +0,3/0
L8650	9,14	6,6	
L9099	9	6	
L9048	9	4,5	
L9010	9	3,5	
L8901	9	3	
L9150	8,5	5,5	
L9024	8	6	
L8520	8	5	
L8917	8	4,5	
L9022	8	4	
L9287	8	3,6	
L8945	8	2,7	
L9238	7,8	5	
L9205	7,7	4,4	
L8574	7,2	5,2	
L8684	7,2	4,5	
L8623	7,2	3	
L9140	7	5	
L9209	7	4	
L8968	6,5	2,5	
L9181	6,3	3,2	
L9243	6,25	2,7	
L9098	6,2	4,2	
L8904	6	4	
L9193	6	3,5	
L8935	6	3,2	
L8548	6	3	
L8521	6	1,5	
L8533	5	3,25	
L9101	5	2	
L8932	4,75	3	
L9151	4,75	2,7	
L8944	4,75	2,4	
L8928	4,75	2,2	
L8927	4,75	2	
L8926	4,75	1,8	
L8925	4,75	1,6	
L8924	4,75	1,4	
L8936	4,75	1,2	
L8923	4,75	1	
L8922	4,75	0,8	
L9083	4,2	1,3	
L9170	4	3	
L9158	4	2,4	

Trubice otevřené Luxal /OBE tube C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9009	4	2	
L9086	3,4	1,6	
L9042	3	2	
L9011	2,7	1,7	
L9346	2,5	0,7	
L9157	2,6	1,5	
L9125	2	1,2	
L9240	2	1	
L9045	1,5	0,8	
L9189	1,27	0,51	

Kapiláry Luxal / Capillaries C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9357	15	20*0,8	
L9185	8,5	12*0,35	
L8598	12,5	3/4*1,5	
L8549	9	3,8/4*1	
L8941	8,5	4/4*1,1	
L9166	8,5	6*1,3	
L9235	3	3*0,7	

4-Kapiláry Luxal / Capillaries 4-holes C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9138	10	4*1,2	
L8912	8,5	4*2,4	
L8507	8,5	4*1,8	
L8939	8,5	4*1,8	drážkovaná / slott
L8546	8,5	4*1,5	
L8567	8,5	4*1,5	drážkovaná / slott
L8638	7	4*1	
L9020	6,5	4*1,5	
L9278	6	4*1,8	
L8545	5,5	4*1,2	
L8566	5,5	4*1,2	drážkovaná / slott
L9255	5	4*1,2	drážkovaná / slott
L9014	5	4*1	drážkovaná / slott
L9257	4,75	4*1,2	
L8993	4,5	4*1,2	
L8683	4,5	4*1	
L8938	4,5	4*1	drážkovaná / slott
L9256	4	4*1	drážkovaná / slott
L9052	4	4*0,8	
L9033	4	4*0,8	drážkovaná / slott

2-Kapiláry Luxal / Capillaries 2-holes C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L9327	10	2*2	
L9169	8	2*2,7	
L8635	8	2*2	
L8544	8	2*1,6	
L8565	8	2*1,6	drážkovaná / slott
L9192	6	2*1,8	
L9008	5,5	2*1,5	
L9272	5x3	2*1,5	ovál / oval
L9006	5	2*1,5	
L8543	5	2*1,2	
L8564	5	2*1,2	drážkovaná / slott
L9057	4,2	2*0,8	
L8576	4,5	2*1	
L8905	4,5 x 2,75	2*1,2	ovál / oval
L8666	4,2	2*1,3	
L9057	4,2	2*0,8	
L8575	4	2*1	
L9233 (L9254)	3,5	2*1	
L8659	3	2*0,8	

Tyče a speciální profily Luxal Rods and special profiles C799

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD
L9129	12
L8621	10
L8569	8
L9206	7
L9079	6,7
L8583	6
L8547	5,5
L8568	5
L9095	4,75
L9047	4,5
L8558	4
L8959	3,5
L8616	3
L9080	2,5
L9092	2
L9312	1,5
L9109	1,4
L9182	1

číslo výrobku / product code	rozměry / diameters
L9018	17/4*0,4
L9271	17/13, 4*3
L9144	15/3,5
L9106	Ø 10/8
L9227	Ø 9/3
L9188	25x25/21x21
L9050	25x12x33
L9291	19x13x12
L9082	12x16x9,5
L9201	6*6/2x 2*4,7
L8618	12 x 5,8
L8593	9 x 4
L8625	8 x 4
L9127	10x10
L9131	10*10/otv. 7
L8966	15x15, 10x10
L9111	25x14,5, 2*9x8
L9336	20/6 profile

Luxal 203/1350 C799/1350

číslo výrobku / product code	vnější průměr / OD	vnitřní průměr / ID	pozn. / notes
L8620	10,4	8,4	otevřená / OBE
L8958	20	10	otevřená / OBE
L9037	25		Tyč/ Rod

