

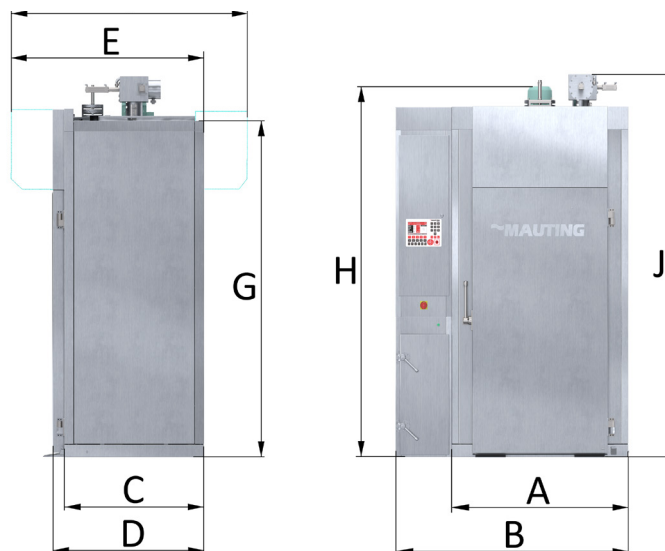
SMOKING CHAMBER UKM CLASSIC

TECHNICAL SHEET EN



SMOKING CHAMBER UKM CLASSIC

TECHNICAL SHEET EN



			1501	1502	1701	1702	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	20012	20022	20032	20042	20052	
Number of trolleys	[ks]		1	2	1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	2	4	6	8	10	
Size of trolleys	[m]		0,9x0,9x1,5	0,9x0,9x1,5	0,9x1x1,7	0,9x1x1,7	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	1x1x2	
Chamber	Width	A [mm]	1470	1470	1470	1470	1570	1570	1570	1570	1570	1570	1570	1570	1570	1570	2980	2980	2980	2980	2980	
		B [mm]	1970	1970	1970	1970	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	3480	3480	3480	3480	3480	
	Depth	C [mm]	floor	1135	2100	1235	2300	1235	2300	3365	4435	5500	6565	7630	8695	9800	10825	1235	2300	3365	4435	5500
		D [mm]	standard door	1240	2205	1335	2405	1335	2400	3470	4540	5605	6670	7635	8800	9905	10935	1335	2400	3470	4540	5605
			SMART	1245	2210	1340	2410	1340	2405	3475	4545	5610	6675	7640	8805	9910	10985	1340	2405	3475	4545	5610
		E [mm]	gas heating	1505	2470	1605	2670	1605	2670	-	-	-	-	-	-	-	-	1605	2670	-	-	-
		F [mm]	gas heating 2-sided	-	-	-	-	-	-	4105	5175	-	-	-	-	-	-	-	-	4105	5175	-
	Height	G [mm]		2230	2230	2485	2485	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755	2755
		H [mm]	motor of impeller	2385	2385	2585	2585	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920
		J [mm]	MAX	2505	2505	2705	2705	3015	3075	3895	3945	3945	4240	4275	4275	3945	3945	3015	3485	4195	4195	4195

SMOKING CHAMBER UKM CLASSIC

TECHNICAL SHEET EN

OTHER PARAMETERS

			1501	1502	1701	1702	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	20012	20022	20032	20042	20052
Consumption of wooden chips	cca [l/min]	0,2 ÷ 0,25							0,3 ÷ 0,4				0,5 ÷ 0,6		0,7 ÷ 0,8		0,2 ÷ 0,25	0,3 ÷ 0,4		0,5 ÷ 0,6	
	[l/cycle]	2,5 ÷ 3,3							4 ÷ 5,3				6,6 ÷ 8		9,1 ÷ 10,5		2,5 ÷ 3,3	4 ÷ 5,3		6,6 ÷ 8	
Productivity per 8 hrs	[t]	0,37-0,5		0,46-0,6		0,6-0,8	1,2-1,6	1,8-2,4	2,4-3,2	3,0-4,0	3,6-4,8	4,2-5,6	4,8-6,4	5,4-7,2	6,0-8,0	1,2-1,6	2,4-3,2	3,6-4,8	4,8-6,4	6,0-8,0	
Diameter of exhaust piping	[mm]	150	200	150	200	150	200	240	320	320	400	400	400	2x320	2x320	200	320	400	480	480	
Weight (net)	[kg]	890	1250	940	1320	1090	1560	2030	2500	2970	3440	3910	4380	4850	5320	1560	2500	3440	3910	5320	
Electric heating																					
Total input	[kW]	30	59	30	59	36	71	109	143	177,5	213	248	282	317	351	420	143	213	282	351	
Heating input	[kW]	24	48	24	48	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	360	120	180	240	300	
Steam heating																					
Steam	Heating	Steam pressure	[bar]	6 - 10																	
		Consumption [normal conditions]	Q [kg/h]	40	80	50	100	60	120	180	240	300	360	180 + 240	240 + 240	240 + 300	300 + 300	120	240	360	240 + 240
	Cooking	Steam pressure	[bar]	0,5																	
		Steam consumption	[kg/h]	20	40	25	50	30	60	90	120	150	180	2 x 105	2 x 120	2 x 135	2 x 150	60	120	180	240
Total input		[kW]	6	11	6	11	6	11	19	23	27,5	33	38	42	47	51	60	23	33	42	51
Gas heating																					
GAS	GAS	Consumption [normal conditions]	[m3/h]	2,7	5,4	2,8	5,5	3,5	6,6	2 x 5,1	2 x 6,6							2 x 6,6	4 x 5,1	4 x 6,6	
	LPG	Consumption [normal conditions]	[m3/h]	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!	2 x 8,2	2 x 10,5							2 x 10,5	4 x 8,2	4x 10,5	
Diameter of exhaust gas piping		[mm]	130	180	130	180	130	180	2 x 180	2 x 180								2 x 180	4 x 180	4 x 180	
Total input		[kW]	6	11	6	11	6	11	19	23								23	33	42	