

# MZL-VK – multidýza do čtyřhranného potrubí



## Technické parametry

### ■ Provedení

Multidýza s nastavitelnými mikrodyzami umístěnými na obdélníkovém panelu.

### ■ Konstrukce

Multidýza je vyrobena z ocelového plechu, rám je z hliníku, mikrodyzy jsou bílé nylonové. Multidýza je opatřena bílou vypalovací barvou (RAL 9010).

### ■ Montáž

standardně pomocí šroubů nebo volitelně pomocí pružin.

### ■ Příslušenství

Plenum boxy z pozinkované oceli, standardní nebo izolované. Regulační klapka R1 vyrobená z pozinkované oceli opatřena regulačními listy s protiběžným pohybem. Pozední rámečky z pozinkovaného ocelového plechu.

### ■ Typový klíč pro objednávání

multidýza

MZL - VK 600 × 300 RAL9010

1 – rozměry (Š × V) (mm)

2 – barva - standardně RAL 9010, ostatní na vyžádání

regulace

R1 600 × 300

1 – rozměry (Š × V) (mm)

pozední rámeček

PR 600 × 300

1 – rozměry (Š × V) (mm)

plenum box

PBZ - V 600 × 300

1 – typ

PBZ - standardní

PBZI - s vnější izolací

2 – připojení

V - vertikální

H - horizontální

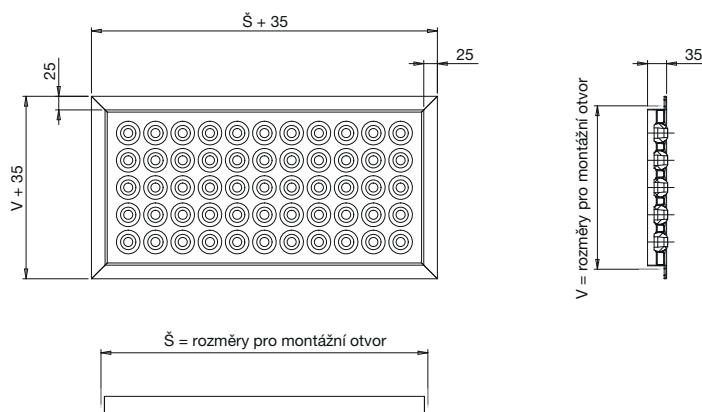
3 – rozměry (Š × V) (mm)

ŠxV	počet mikrodyz	MZL-VK	R1	PR	PBZ-V	PBZI-V	PBZ-H	PBZI-H
mm		Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
200x100	3	1005	192	96	571	828	578	839
300x100	5	1296	205	96	602	875	610	889
400x100	7	1588	219	106	793	1091	671	983
500x100	9	1879	266	118	823	1138	709	1041
600x100	11	2172	302	128	853	1185	747	1100
700x100	13	2464	346	141	884	1232	785	1159
800x100	15	2755	390	153	915	1280	873	1294
1000x100	19	3338	477	176	1143	1549	966	1435
1200x100	23	3921	576	235	1438	1890	1288	1816
300x150	10	1936	234	106	629	914	663	968
400x150	14	2474	275	118	661	965	704	1032
500x150	18	3011	316	141	855	1185	781	1149
600x150	22	3549	357	153	889	1237	827	1221
700x150	26	4088	405	165	1157	1534	1109	1538
800x150	30	4626	453	176	1190	1585	1155	1610
1000x150	38	5702	539	199	1424	1864	1316	1858
1200x150	46	6778	610	246	1489	1966	1420	2017
300x200	15	2642	302	118	656	952	695	1013
400x200	21	3427	329	136	692	1009	771	1131
500x200	27	4212	384	153	727	1064	820	1207
600x200	33	4996	439	165	1165	1541	1110	1535
700x200	39	5780	487	181	1202	1596	1209	1688
800x200	45	6566	535	199	1237	1652	1263	1772
1000x200	57	8134	591	222	1309	1763	1438	2041
1200x200	69	9704	645	257	1556	2182	1733	2534
400x250	28	4381	432	163	993	1345	1084	1488
500x250	36	5411	472	185	1034	1408	1183	1639
600x250	44	6443	512	195	1234	1640	1243	1730
700x250	52	7473	567	213	1277	1704	1357	1908
800x250	60	8505	621	231	1491	2073	1596	2314
1000x250	76	10567	743	262	1586	2214	1810	2637
1200x250	92	12629	864	286	1843	2464	2125	2977
500x300	45	6544	480	188	1040	1417	1190	1649
600x300	55	7820	522	199	1242	1650	1250	1742
700x300	65	9098	576	217	1284	1714	1365	1919
800x300	75	10376	632	235	1501	2086	1605	2328
1000x300	95	12931	755	266	1596	2227	1821	2653
1200x300	115	15486	879	290	1854	2478	2138	2994

ceny jsou uvedeny bez DPH

# MZL-VK – multidýza do čtýřhranného potrubí

## Rozměry



Typ	Q [m <sup>3</sup> /h]		L <sub>WA</sub> [dB(A)]		X <sub>(0,25)</sub> - Y <sub>(0,25)</sub> [m]		Δp <sub>t</sub> [Pa]	
	min	max	min	max	min	max	min	max
MZL-VK 200x100	5	50	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 300x100	10	80	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 400x100	15	120	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 500x100	20	150	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 600x100	25	190	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 700x100	25	220	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 800x100	30	250	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 1000x100	40	320	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 1200x100	45	390	21	29	1,7	6,7	5	55
MZL-VK 300x150	20	170	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 400x150	30	240	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 500x150	35	300	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 600x150	45	375	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 700x150	50	440	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 800x150	60	510	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 1000x150	75	645	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 1200x150	90	780	23	32	1,9	6,9	5	55
MZL-VK 300x200	30	255	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 400x200	40	360	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 500x200	55	460	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 600x200	65	560	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 700x200	80	660	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 800x200	90	765	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 1000x200	115	960	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 1200x200	140	1170	25	34	2,1	7,3	5	55
MZL-VK 400x250	55	475	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK 500x250	70	610	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK 600x250	90	750	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK 700x250	100	880	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK 800x250	120	1020	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK 1000x250	150	1290	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK1200x250	185	1560	27	36	2,4	7,7	5	55
MZL-VK 500x300	90	760	29	38	2,6	7,9	5	55
MZL-VK 600x300	110	930	29	38	2,6	7,9	5	55
MZL-VK 700x300	130	1100	29	38	2,6	7,9	5	55
MZL-VK 800x300	150	1270	29	38	2,6	7,9	5	55
MZL-VK 1000x300	190	1620	29	38	2,6	7,9	5	55
MZL-VK 1200x300	230	1950	29	38	2,6	7,9	5	55

### Vysvětlivky:

Q [m<sup>3</sup>/h] – průtok vzduchu; Δp<sub>t</sub> [Pa] – celková tlaková ztráta; L<sub>WA</sub> [dB(A)] – akustický výkon;

X<sub>(0,25)</sub> - Y<sub>(0,25)</sub> [m] – dosah proudu vzduchu pro získání komfortní rychlosti vzduchu v pobytové zóně 0,25 m/s