



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. Pro instalaci v horizontální poloze je nutné použít montáž pomocí šroubů.

■ Příslušenství

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

■ Typový klíč pro objednávání

multidýza

MZL - VK 600 × 300 RAL 9010

1

2

1 – rozměry (Š × V) (mm)

2 – barva – standardně RAL 9010, ostatní na vyžádání

regulace

R1 600 × 300

1

1 – rozměry (Š × V) (mm)

pozední rámeček

PR 600 × 300

1

1 – rozměry (Š × V) (mm)

plenum box

PBZ - V 600 × 300

1 2 3

1 – typ

PBZ – standardní

PBZI – s vnější izolací

2 – připojení

V – vertikální

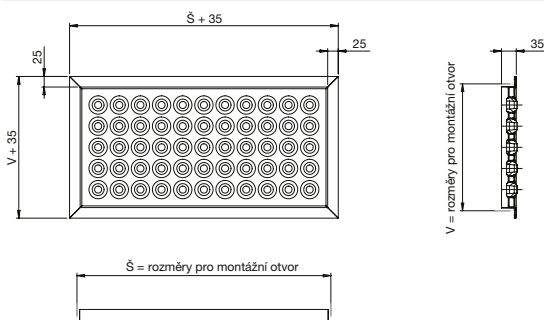
H – horizontální

3 – rozměry (Š × V) (mm)

ŠxV [mm]	počet mikrodyz	MZL-VK	R1	PR	PBZ-V	PBZI-V	PBZ-H	PBZI-H
200x100	3	•	•	•	•	•	•	•
300x100	5	•	•	•	•	•	•	•
400x100	7	•	•	•	•	•	•	•
500x100	9	•	•	•	•	•	•	•
600x100	11	•	•	•	•	•	•	•
700x100	13	•	•	•	•	•	•	•
800x100	15	•	•	•	•	•	•	•
1000x100	19	•	•	•	•	•	•	•
1200x100	23	•	•	•	•	•	•	•
300x150	10	•	•	•	•	•	•	•
400x150	14	•	•	•	•	•	•	•
500x150	18	•	•	•	•	•	•	•
600x150	22	•	•	•	•	•	•	•
700x150	26	•	•	•	•	•	•	•
800x150	30	•	•	•	•	•	•	•
1000x150	38	•	•	•	•	•	•	•
1200x150	46	•	•	•	•	•	•	•
300x200	15	•	•	•	•	•	•	•
400x200	21	•	•	•	•	•	•	•
500x200	27	•	•	•	•	•	•	•
600x200	33	•	•	•	•	•	•	•
700x200	39	•	•	•	•	•	•	•
800x200	45	•	•	•	•	•	•	•
1000x200	57	•	•	•	•	•	•	•
1200x200	69	•	•	•	•	•	•	•
400x250	28	•	•	•	•	•	•	•
500x250	36	•	•	•	•	•	•	•
600x250	44	•	•	•	•	•	•	•
700x250	52	•	•	•	•	•	•	•
800x250	60	•	•	•	•	•	•	•
1000x250	76	•	•	•	•	•	•	•
1200x250	92	•	•	•	•	•	•	•
500x300	45	•	•	•	•	•	•	•
600x300	55	•	•	•	•	•	•	•
700x300	65	•	•	•	•	•	•	•
800x300	75	•	•	•	•	•	•	•
1000x300	95	•	•	•	•	•	•	•
1200x300	115	•	•	•	•	•	•	•

MZL-VK – multidýza do čtýřhranného potrubí

Rozměry



Typ	Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _(0,25) - Y _(0,25) [m]		Δp _i [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 [m³/h] – průtok vzduchu; Δp_i [Pa] – celková tlaková ztráta; L_{WA} [dB(A)] – akustický výkon;

X_(0,25) - Y_(0,25) [m] – dosah proudu vzduchu pro získání komfortní rychlosti vzduchu v pobytové zóně za izotermických podmínek 0,25 m/s