



Technické parametry

■ Provedení

Multidýza s nastavitelnými mikrodýzami pro montáž na kruhové potrubí.

■ Konstrukce

Multidýza je vyrobena z ocelového plechu, rám je z hliníku, mikrodýzy jsou bílé nylonové. Multidýza je opatřena bílou vypalovací barvou (RAL 9016).

■ Montáž

pomocí šroubů nebo na vyžádání pomocí montážních pružin.

■ Příslušenství

Regulační klapka R1 vyrobená z pozinkované oceli opatřená regulačními listy s protiběžným pohybem.

■ Typový klíč pro objednávání

multidýza

MZL-KV-x 700x200 RAL9016

1 – bez uvedení = standard (šrouby)

1 = pružiny

2 – rozměry (Š x V) (mm)

3 – barva – standardně RAL 9016, ostatní na vyžádání

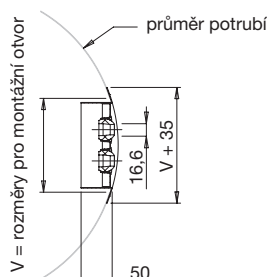
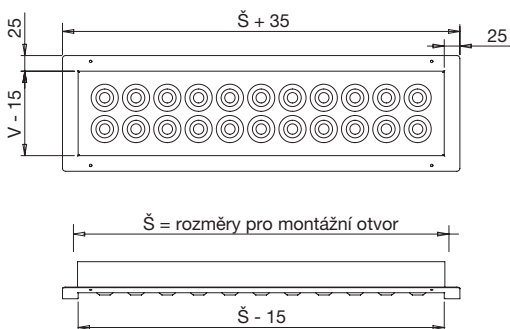
regulace

R1 600x300

1 – rozměry (Š x V) (mm)

ŠxV [mm]	Ø [mm]	počet mikrodýz	MZL-KV	R1
200x100	200–400	3	•	•
275x100		5	•	•
350x100		7	•	•
425x100		9	•	•
500x100		11	•	•
700x100		13	•	•
800x100		15	•	•
1000x100		19	•	•
1200x100		23	•	•
275x150	300–600	10	•	•
350x150		14	•	•
425x150		18	•	•
500x150		22	•	•
700x150		26	•	•
800x150		30	•	•
1000x150		38	•	•
1200x150		46	•	•
275x200	400–1000	15	•	•
350x200		21	•	•
425x200		27	•	•
500x200		33	•	•
700x200		39	•	•
800x200		45	•	•
1000x200		57	•	•
1200x200		69	•	•

Rozměry



MZL-KV – multidýza do kruhového potrubí

Typ	Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _(0,25) - Y _(0,25) [m]		Δp, [Pa]	
	min	max	min	max	min	max	min	max
200x100	5	50	21	29	1,7	6,7	5	55
275x100	10	80	21	29	1,7	6,7	5	55
350x100	15	120	21	29	1,7	6,7	5	55
425x100	20	150	21	29	1,7	6,7	5	55
500x100	25	190	21	29	1,7	6,7	5	55
700x100	25	220	21	29	1,7	6,7	5	55
800x100	30	250	21	29	1,7	6,7	5	55
1000x100	40	320	21	29	1,7	6,7	5	55
1200x100	45	390	21	29	1,7	6,7	5	55
275x150	20	170	23	32	1,9	6,9	5	55
350x150	30	240	23	32	1,9	6,9	5	55
425x150	35	300	23	32	1,9	6,9	5	55
500x150	45	375	23	32	1,9	6,9	5	55
700x150	50	440	23	32	1,9	6,9	5	55
800x150	60	510	23	32	1,9	6,9	5	55
1000x150	75	645	23	32	1,9	6,9	5	55
1200x150	90	780	23	32	1,9	6,9	5	55
275x200	30	255	25	34	2,1	7,3	5	55
350x200	40	360	25	34	2,1	7,3	5	55
425x200	55	460	25	34	2,1	7,3	5	55
500x200	65	560	25	34	2,1	7,3	5	55
700x200	80	660	25	34	2,1	7,3	5	55
800x200	90	765	25	34	2,1	7,3	5	55
1000x200	115	960	25	34	2,1	7,3	5	55
1200x200	140	1170	25	34	2,1	7,3	5	55

Uvedené parametry proudu vzduchu jsou za izotermických podmínek. Proud vzduchu ve středu neutrální osy dýzy.

Vysvětlivky: Q [m³/h] - průtok vzduchu; Δp, [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