



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 700 x 200 RAL 9016

- 1 – bez uvedení = standard (šrouby)
1 = pružiny
2 – rozměry (Š x V) (mm)
3 – barva – standardně RAL 9016, ostatní na vyžádání

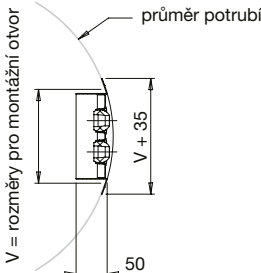
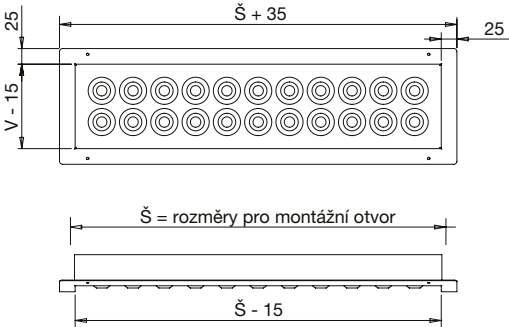
regulace

R1 600 x 300

- 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	300-600	15	•	•
1000x100		19	•	•
1200x100		23	•	•
275x150		10	•	•
350x150		14	•	•
425x150		18	•	•
500x150	400-1000	22	•	•
700x150		26	•	•
800x150		30	•	•
1000x150		38	•	•
1200x150		46	•	•
275x200		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
200×100	5	50	21	29	1,7	6,7	5	55
275×100	10	80	21	29	1,7	6,7	5	55
350×100	15	120	21	29	1,7	6,7	5	55
425×100	20	150	21	29	1,7	6,7	5	55
500×100	25	190	21	29	1,7	6,7	5	55
700×100	25	220	21	29	1,7	6,7	5	55
800×100	30	250	21	29	1,7	6,7	5	55
1000×100	40	320	21	29	1,7	6,7	5	55
1200×100	45	390	21	29	1,7	6,7	5	55
275×150	20	170	23	32	1,9	6,9	5	55
350×150	30	240	23	32	1,9	6,9	5	55
425×150	35	300	23	32	1,9	6,9	5	55
500×150	45	375	23	32	1,9	6,9	5	55
700×150	50	440	23	32	1,9	6,9	5	55
800×150	60	510	23	32	1,9	6,9	5	55
1000×150	75	645	23	32	1,9	6,9	5	55
1200×150	90	780	23	32	1,9	6,9	5	55
275×200	30	255	25	34	2,1	7,3	5	55
350×200	40	360	25	34	2,1	7,3	5	55
425×200	55	460	25	34	2,1	7,3	5	55
500×200	65	560	25	34	2,1	7,3	5	55
700×200	80	660	25	34	2,1	7,3	5	55
800×200	90	765	25	34	2,1	7,3	5	55
1000×200	115	960	25	34	2,1	7,3	5	55
1200×200	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