

CENÍK 2025

 **PICHLER**

Lüftung mit System.



Moravská vzduchotechnika

OBSAH

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

(strana 5 - 12)

TLAKOVÉ POMĚRY
MATERIÁLY
TECHNICKÝ POPIS
PROFILY PRO PŘIPOJENÍ POTRUBÍ
VÝZTUHY
SPECIÁLNÍ TVAROVKY

KRUHOVÉ POTRUBÍ

(strana 13 - 16)

TROUBA SPIRO - TS
TROUBA HLADKÁ - TH
PŘÍPLATKY KE STANDARTNÍMU PROVEDENÍ

OHEBNÉ HADICE

(strana 17- 22)

ALUFLEX
• ALFR
• ALFR-G
• IZOLOVANÁ ALIR 25
• IZOLOVANÁ ALIR 50
• MI
• MO
SONOFLEX
• MOK
• MOA
GREYFLEX
• NKB
ALSK - pásková objímka

TLUMIČE HLUKU

(strana 23 - 32)

TLUMIČ HLUKU - FLEXIBILNÍ
• TH ALSD 25 05
• TH ALSD 25
• TH ALSD 50 05
• TH ALSD 50
TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ
• THSD
• THSL 3005
• THSL 3010
• THSL 3005 MK
TLUMIČ HLUKU ČTYŘHRANNÝ
• TECHNICKÉ PARAMETRY
• TLUMIČOVÉ KULISY
– 100 MM – VTH10
– 200 MM – VTH20
VLOŽKA TLUMIČE HLUKU BUŇKOVÁ
• VTHB

TVAROVKY STANDARD VENT

(strana 33 - 38)

OBLOUK
• LIŠOVANÝ - OL
• SEGMENTOVÝ - OS
SPOJKA
• VNITŘNÍ - SN
• VNĚJŠÍ - SM
REDUKCE
• OSOVÁ - PRO
• EXCENTRICKÁ - PRE
SEDLOVÝ KUS
• LIŠOVANÝ - SDL
• OSOVÝ - SDLO
ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ - OBJ90
• LIŠOVANÁ
• S KONUSEM
• EXCENTRICKÁ
ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ 45° - OBJ45
ODBOČKA OBOUSTRANNÁ
• SE SEDLEM - OBOS
• S KONUSEM - OBOK90
• S EXCENTRICKÝM KONUSEM - OBOK90 (EXC)

TVAROVKY SYSTEM SAFE

(strana 39- 50)

OBLOUK
• LIŠOVANÝ - OLT
• SEGMENTOVÝ - OST
PŘECHOD (REDUKCE)
• LIŠOVANÁ - PROLT
• SEGMENTOVÁ - PROT
• EXCENTRICKÁ - PRET
ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ
• LIŠOVANÁ - OBJT
• LIŠOVANÁ - OBJST
• ODBOČKA 45° - OBJ45T
SEDLOVÝ KUS
• SDLT
• SDLVT

OBSAH

STŘEŠNÍ NÁSTAVCE, KONCOVÉ PRVKY (strana 51 - 54)

VÝFUKOVÁ HLAVICE S OCHRANNOU MŘÍŽKOU - VHK
 STŘÍŠKA - PDS
 PROTIDEŠŤOVÝ LÍMEC VOLNÝ - PDL
 OBLOUK SEGMENTOVÝ 135 ° S MŘÍŽKOU - OS135M
 STŘÍŠKA

- DH
- S LÍMCEM PROTI DEŠTI - DHR

HLAVICE S LAMELAMI - VHL
 KONCOVÝ KRYT

- PRO POTRUBÍ A TVAROVKU - KK
- S 1/2 TRUBKOU NA KONDENZÁT - KKK

NÁSTAVEC KANÁLOVÝ - NK
 VÝFUKOVÝ KUS

- PŘÍMÝ S MŘÍŽKOU - AGU
- ŠIKMÝ S MŘÍŽKOU - AVU

PŘÍRUBY (strana 55 - 56)

PŘÍRUBA - LF
 RYCHLOUPÍNAČÍ OBJÍMKA - RUO-G
 4-OTVOROVÝ PROFIL VOLNÝ - RÁMEČEK

KLAPKY (strana 57 - 60)

- S RUČNÍM KOVOVÝM OVLÁDÁNÍM - KSR
- UZAVÍRACÍ - KST
- ZPĚTNÁ - KZ
- ŠKRTÍCÍ - DS
- REGULAČNÍ S PVC KOLY
- TYP - RKH
- TYP - JK-I-02

PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE (strana 61 - 70)

PRŮMYSLOVÁ

- PDŽ 40

POHLEDOVÁ

- PDŽ 50
- PDŽ 95
- PDŽ-AL-95
- PDŽ-AL-35

KRUHOVÁ

- PDŽ-R

VĚTRACÍ MŘÍŽKY (strana 71 - 76)

PRO SPIRO POTRUBÍ

- SKS - 2
- SKS - 3
- SKS - 4

S NASTAVITELNÝMI LAMELAMI

- SRL - 1

PROTIPTÁKOVÁ - PPM
 PROTIHMYZOVÁ - PHM

KONCOVÉ VÍŘIVÉ VÝÚSTKY (strana 77 - 82)

TYPY ANEMOSTATŮ:

- PDD-1/E
- PDD-1/R
- PDD-2/ER
- PDD-2/EE
- PDD-2/RR

PŘIPOJOVACÍ BOXY

- KRUHOVÝ S JEDNÍM PŘIPOJENÍM - R1
- ČTVERCOVÝ S JEDNÍM PŘIPOJENÍM - S1
- ČTVERCOVÝ S DVOJITÝM PŘIPOJENÍM - S2

VENTILY (strana 83 - 86)

PŘÍVODNÍ

- VST
- TVS-Z ER
- SUB
- KTI

ODVODNÍ

- VEF
- TVS-A ER

KRYTY REVIZNÍHO OTVORU (strana 87 - 94)

KRYT PRO KRUHOVÉ POTRUBÍ

- DFR

KRYT PRO ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

- DFRH
- DFI

TLUMÍCÍ VLOŽKY, OSTATNÍ (strana 95 - 98)

TLUMÍCÍ VLOŽKA

- TYP - TVL
- TYP - PPK

ŠOUPÁTKO - PSE

DESKOVÝ FILTRBOX - DFB

PŘÍSLUŠENSTVÍ (strana 99 - 101)

MONTÁŽNÍ PŘEDPIS PRO VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ (strana 102 - 104)

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY (strana 105 - 109)

ÚVOD

Použitým materiálem je žárově pozinkovaný ocelový plech, v jakosti vhodné pro následné strojírenské zpracování. Vrstva zinku 200 g/m² (součet obou stran) s normálním zinkovým květem. Zkrácené označení podle ČSN EN 10346 je DX51D + Z 200 NA.

Cena na vyžádání: Speciální provedení např. třída těsnosti „C“
 Hygiena
 Speciální tvarovky
 Příplatky za ušlechtilou ocel (nerez)

Technické provedení vyhrazeno dle standardů Moravské vzduchotechniky (MVT).

Aktuální ceník a naše platné všeobecné obchodní podmínky jsou k dispozici na naší domovské stránce www.mvt.cz. Naše ceny jsou uvedeny pro pozinkovanou verzi v Kč, ze závodu MVT, bez obalu, bez DPH.

Nepodmíněné vrácení zboží bude přijímáno pouze v čistém a dokonalém stavu a pouze po vystavení dokladu o vrácení materiálu MVT. U dříve vráceného zboží bude po příchozí kontrole zboží vystaven opravný daňový doklad minus manipulační poplatek ve výši 35% z hrubé ceny.

Zpětná přeprava musí probíhat na náklady zákazníka.

Montáž našich komponentů musí odpovídat běžným standardům a směrnicím MVT, v opačném případě MVT nepřebírá žádnou odpovědnost za vzniklé vady a nedostatky.

Rozměry jsou uvedeny v mm.

Dotazy můžete zasílat na: moravska@mvt.cz

Objednávky na: vyroba@mvt.cz



ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Tlakové poměry

Materiály

Technický popis

Profily pro připojení potrubí

Výztuhy

Speciální tvarovky

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Naše vzduchovody a tvarovky jsou vyrobeny z žárově pozinkovaného ocelového plechu se zinkovým povlakem nejméně 200 g / m² podle H6015-2 v „ND“ až 630 Pa - třída těsnosti „B“ dle ČSN EN 1507 ve falcovaném provedení.

Přímo lisovaná příruba do potrubí nabízí řadu technických a ekonomických výhod:

- stabilní, lisovaná spojovací příruba s lemem 20 mm nebo 30 mm
- vnitřní strana potrubí je zcela hladká
- vysoká těsnost (třída těsnosti B, C)
- stabilní rohy

Tlakové poměry:

Úrovně tlaku	Příčné délky	Označení spoje	Přírubový profil	Standardní délka
ND 630 Pa	do 1100 mm	16	20 mm	1415 mm
	> 1100 mm	17	30 mm	1395 mm
HD1 - 1600 Pa	do 1000 mm	16	20 mm	1415 mm
	> 1000 mm	17	30 mm	1395 mm
HD2 - 2500 Pa	do 750 mm	16	20 mm	1415 mm
	> 750 mm	17	30 mm	1395 mm

Přírubové profily lze smontovat kompatibilním způsobem se všemi běžnými přírubami! Speciální výroba z různých materiálů, hygienické provedení, odolnost proti mastnotě, letované, nebo zabalené konce potrubí, jsou k dispozici na vyžádání.

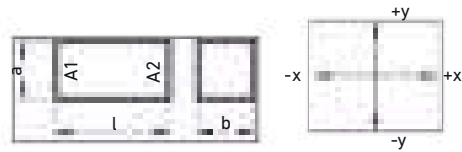
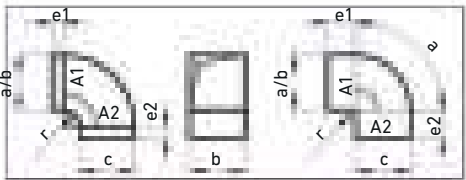
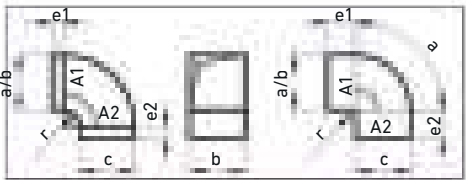
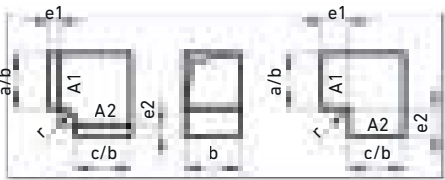
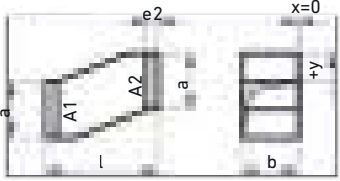
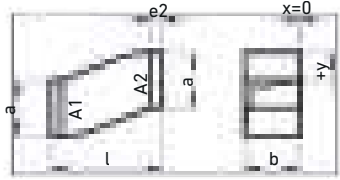
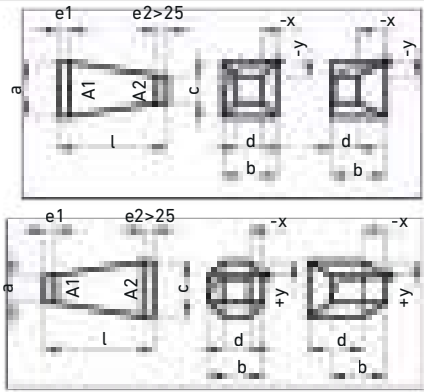
Materiály:

Pozink	DX51D + Z200MA
Nerez V2A	1.4301
Nerez V4A	1.4571

Rozměr	Tloušťka	Cena v Kč/m ²	
		Trouba	Tvarovka
do 750 mm	0,7	490	625
751 - 1400	0,9	565	705
1401 - mm a více	1,1	665	815

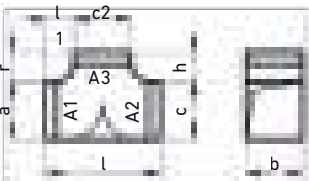
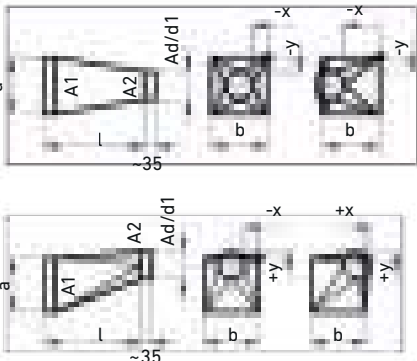
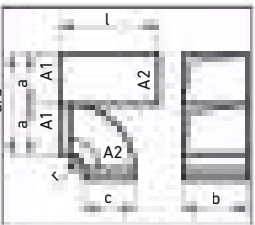
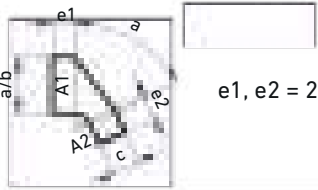
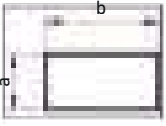
ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Technický popis:

obrázek	popis	obj. č.	ukončení	rozměr
	Trouba Trouba pro tlumič hluku	220 223	A1, A2	a, b, l
	Norm. oblouk 90° r = 150	209	A1, A2	a, b
	Oblouk 3°-180° Přechodový oblouk 10°-90° a = 600 → 1 náběhový plech a/3 a = 1400 → 2 náběhové plechy a/6, a/2	210	A1, A2	a, b, c, r, α, e1, e2
	Koleno Přechodové koleno	211	A1, A2	a, b, c, r, e1, e2
	Odskok	212	A1, A2	a, b, l, e2, y
	Odskok (rádius) l = a + 100	213	A1, A2	a, b, l, e2, y
	Přechod hranatý na hranatý	214	A1, A2	a, b, c, d, l, e1, e2, x, y

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Technický popis:

obrázek	popis	obj. č.	ukončení	rozměr
	Odbočka (T-kus) Příslušenství - náběhový plech	216	A1, A2, A3	a, b, c, c2, l, r, l1, h
	Odbočka (T-kus) Přechodová odbočka			
	Přechod z hran. na kruh.	215	A1, A2	a, b, $\emptyset d/d1$, l, x, y
	Kombi kus - spol. příruba	217	A1	a, b
	Trouba zadání jako 220 Oblouk zadání jako 210 Odbočka zadání jako 212 Přechod zadání jako 214 Přechod zadání jako 215		A2	Rozměr dle jedn. kusů
	Speciální koleno	218	A1, A2	a, b, c, α , e1, e2
	Koncový kryt	227	A1	a, b

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Profily pro připojení potrubí

Profily pro připojení potrubí A1, A2 a A3

Spojení čtyřhranné

- 10 hladký konec bez příruby
- 16 PDF20 Přírubový profil (profilovaný)
- 120 WF-Profil 20 volných (volná příruba)
- 17 PDF30 Přírubový profil (profilovaný)
- 121 WF-Profil 30 volných (volná příruba)
- 20 P20-Profil 20
- 21 P30-Profil 30
- 80 Spojka 50 x 2
- 81 Falc na potrubí (Dekl)

- 30 Ohyb 10 mm
- 31 Ohyb 15 mm
- 32 Ohyb 20 mm
- 33 Ohyb 25 mm
- 34 Ohyb 30 mm
- 35 Ohyb 35 mm
- 36 Ohyb 40 mm
- 90 Ohyb 50 mm
- 91 Ohyb 60 mm
- 92 Ohyb 70 mm
- 93 Ohyb 80 mm
- 94 Ohyb 90 mm
- 95 Ohyb 100 mm
- 96 Ohyb 110 mm
- 97 Ohyb 120 mm
- 98 Ohyb 130 mm
- 99 Ohyb 140 mm
- 100 Ohyb 150 mm

- 130 Vnitřní ohyb 10 mm
- 131 Vnitřní ohyb 15 mm
- 132 Vnitřní ohyb 20 mm
- 133 Vnitřní ohyb 25 mm
- 134 Vnitřní ohyb 30 mm
- 135 Vnitřní ohyb 35 mm
- 136 Vnitřní ohyb 40 mm
- 190 Vnitřní ohyb 50 mm
- 191 Vnitřní ohyb 60 mm
- 192 Vnitřní ohyb 70 mm
- 193 Vnitřní ohyb 80 mm
- 194 Vnitřní ohyb 90 mm
- 195 Vnitřní ohyb 100 mm
- 196 Vnitřní ohyb 110 mm
- 197 Vnitřní ohyb 120 mm
- 198 Vnitřní ohyb 130 mm
- 199 Vnitřní ohyb 140 mm

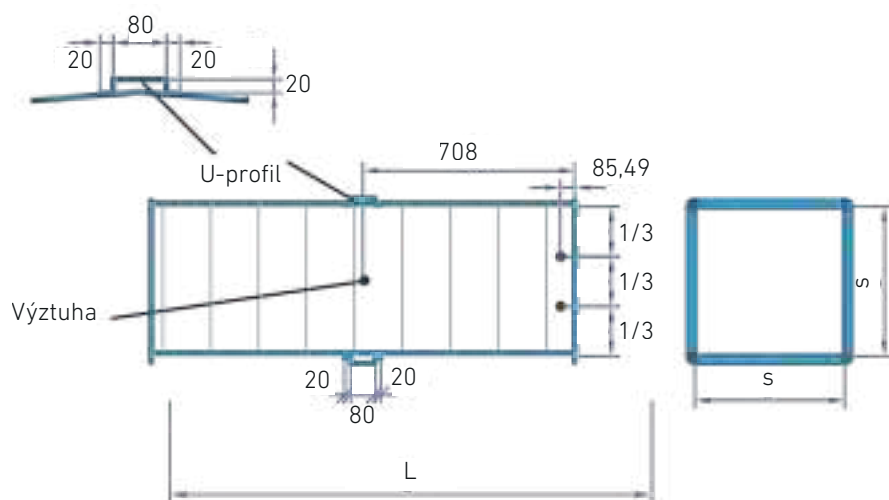
Spojení kruhové

- 77 Spojka vnitřní - níplový rozměr
- 177 Spojka vnější - mufnový rozměr
- 277 Spojka vnější - přes spiro potrubí
- 677 Plochá příruba, vyvrtané otvory dle vzoru od zákazníka
- 777 Plochá příruba



ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Rozmístění a množství výztuh:



stranová délka	nízkotlak do 630 Pa	středotlak do 1 600 Pa	vysokotlak do 2 500 Pa
≥ 500 mm			
≥ 700 mm			
≥ 900 mm			
≥ 1000 mm			
≥ 1200 mm			
≥ 1400 mm			
≥ 1800 mm			
≥ 2000 mm			
≥ 2400 mm			

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

Speciální tvarovky

Naše výrobní programy nám umožňují vyrábět speciální tvarovky podle vašich představ - na základě náčrtu s podrobnostmi všech rozměrů v mm.

Možné druhy materiálu: pozinkovaný plech, nerezová ocel V2A 1.4301, nerezová ocel V4A 1.4571.

Typy provedení: standardní, hygienické (vyčištěné uvnitř, baleno - ochranná fólie), tmelené, letované, na vyžádání provedení v barvě RAL

Cena na vyžádání: moravska@mvt.cz



PDŽ speciál



Šikmá ochranná
mřížka



Atypický přechod od
úhlového k lichoběžníkovému



RE-RU jako kalhotový díl



Kanál s
příčkou



Speciální
přechod



Rozbočka
kruhová



PDŽ se speciálními
lamelami



Atyp RE-RU s mřížkou



Přechod s oválným
napojením

www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



POZNÁMKY



KRUHOVÉ POTRUBÍ

TROUBA SPIRO - TS

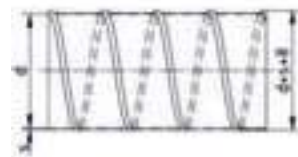
TROUBA HLADKÁ - TH

PŘÍPLATKY KE STANDARTNÍMU PROVEDENÍ

KRUHOVÉ POTRUBÍ

TROUBA SPIRO - spirálně vinuté potrubí - TS

Spirálně vinuté potrubí z pozinkovaného ocelového plechu ve standardní délce 3 metry. Velikost 80 - 500 = třída těsnosti B. Možnost volitelného provedení z nerezové oceli - cena na vyžádání.



Požadavky na rozměr dle ČSN EN 1506.

Požadavky na pevnost a těsnost jsou řešeny v souladu s ČSN EN 12237.

- Více než 50 kusů stejného rozměru a délky: příplatek za řezání na vyžádání.
- Minimální fakturační délka je jeden běžný metr.
- Náklady na nastavení stroje pro všechny rozměry nebo tloušťky plechu, které nejsou na skladě, činí **450 Kč netto na rozměr**.



Potrubí nestandardní délky - příplatek za řez:

NW	cena / řez
80 - 160	25
200 - 315	35
355 - 500	45

Tlakové poměry:

jmenovitý průměr	tloušťka stěny	největší přípustný tlakový rozdíl	
		přetlak [Pa]	podtlak [Pa]
80	0,50	6 300	2 500
100	0,50	6 300	2 500
125	0,50	6 300	2 500
160	0,50	6 300	2 500
200	0,60	6 300	2 500
250	0,60	6 300	2 500
315	0,60	5 000	1 600
400	0,60	5 000	1 600
500	0,80	5 000	1 600
630	0,80	5 000	1 250
800	1,00	5 000	1 250
1000	1,00	3 150	1 000
1250	1,20	3 150	850

Tloušťka plechu					
d	0,5	0,6	0,8	1	1,2
80	83				
100	104				
125	129				
150*	155				
160	165				
180	186				
200		204			
224		228			
250		254			
280		285			
315		320			
355		361			
400		407			
450		603			
500		670			
560			750		
600			804		
630			844		
710			951		
800				1 359	
900				1 529	
1000				1 723	

Ceny v Kč za bm bez DPH.

*matrice d140 - cena na vyžádání

KRUHOVÉ POTRUBÍ

TROUBA HLADKÁ - TH

Materiál - pozinkovaný plech; konce trubek s nebo bez lemu.

Z výrobních důvodů je od určitých rozměrů potrubí vyrobené s více než jedním falcem.



s ... tloušťka materiálu

d	s = 0,7 mm			s = 0,9 mm			s = 1,1 mm		
	0,5 m	1,0 m	1,5 m	0,5 m	1,0 m	1,5 m	0,5 m	1,0 m	1,5 m
80	347	414	-	364	448	-	-	-	-
100	359	437	-	379	478	-	-	-	-
125	374	468	-	399	517	-	-	-	-
150	389	498	-	418	555	-	-	-	-
160	395	511	-	426	570	-	-	-	-
180	407	535	-	521	681	-	593	787	-
200	481	640	788	536	739	944	612	824	-
224	522	706	870	575	812	1 042	635	912	-
250	558	780	969	623	1 037	1 165	698	1 001	1 329
280	640	887	1 092	719	1 026	1 329	796	1 149	1 560
300	702	969	1 182	796	1 118	1 436	882	1 247	1 666
315	723	1 001	1 231	812	1 157	1 489	903	1 288	1 707
355	846	1 157	1 412	935	1 334	1 690	1 042	1 477	1 986
400	934	1 288	1 576	1 035	1 477	1 908	1 159	1 658	2 339
450	1 159	1 548	1 872	1 281	1 765	2 237	1 420	1 954	2 544
500	1 281	1 724	2 068	1 404	1 949	2 487	1 560	2 166	2 832
560	-	-	-	1 548	2 175	2 766	1 724	2 413	3 119
600	-	-	-	1 683	2 339	2 987	1 863	2 610	3 406
630	-	-	-	1 724	2 411	3 078	1 913	2 692	3 529
710	-	-	-	1 896	2 668	3 406	2 093	2 996	3 915
800	-	-	-	2 077	2 975	3 776	2 308	3 316	4 346
900	-	-	-	-	-	-	2 522	3 653	4 845
1000	-	-	-	-	-	-	2 768	4 013	5 335
1120	-	-	-	-	-	-	3 002	4 420	5 844
1250	-	-	-	-	-	-	3 308	4 868	6 459
1400	-	-	-	-	-	-	3 595	5 392	7 223

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Pozn.: V závislosti na požadovaném typu připojení se instalační délka trouby může lišit od objednané délky:

PŘÍPLATKY KE STANDARDNÍMU PROVEDENÍ ČTYŘHRANNÉ + KRUHOVÉ

Těsnost hranaté	trouba	tvarovka
Třída těsnosti ND-C celotmelený falc (hygiena) vč. balení konců potrubí	-20 % ze z.s.*	
Třída těsnosti ND-C vodotěsné, letované	230	

*z.s. - zákaznická sleva (rabat)

Ceny v Kč za m² bez DPH.

Těsnost kruhové	trouba	tvarovka
Celotmelený falc	10 % z j.c.c.	10 % z j.c.c.*
Vodotěsné, letované do d = 550 mm	190	
Vodotěsné, letované od d = 550 mm	200	

*j.c.c. - jednotková ceníková cena

Ceny v Kč/bm u trub a v Kč/ks u tvarovek bez DPH za m² bez DPH.

Balení	trouba	tvarovka
Balení krabice, klec	20	25
Balení paleta	25	30
Balení konců potrubí	30	35

Ceny v Kč/ks nebo m² bez DPH.

Montáž nástavec, mřížka - hranaté	
Nástavec hranatý	80
Protiptáková mřížka do a/b = 1000 mm	150
Protiptáková mřížka a/b = 1001 - 1500 mm	250
Protiptáková mřížka a/b = 1501 - 2500 mm	350

Ceny v Kč/ks bez DPH.

Montáž příruby, nástavec - kruhové	
Příruba kruhová, Nck d = 80 - 630 mm	50
Příruba kruhová, Nck d = 710 - 1250 mm	180

Ceny v Kč/ks bez DPH.

Ostatní	
Expresní objednávka (dodávka následný den)	25 % z j.c.c.
Kulisa tlumiče hluku - hygienické provedení	25 % z j.c.c.
Výztuhová trubka 16 x 1 mm pozink. DIN2394	95 Kč/bm
Hodinová sazba - pracovník specialista	550 Kč/hod

*j.c.c. - jednotková ceníková cena

Ceny v Kč bez DPH.

OHEBNÉ HADICE

ALUFLEX

- ALFR
- ALFR-G
- IZOLOVANÁ ALIR 25
- IZOLOVANÁ ALIR 50
- MI
- MO

SONOFLEX

- MOK
- MOA

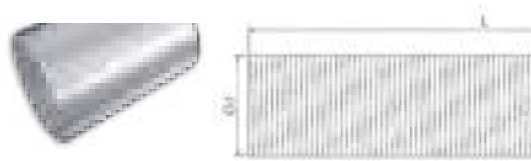
GREYFLEX

- NKB

ALSK - pásková objímka

OHEBNÉ HADICE

ALUFLEX ALFR



Plně flexibilní hliníková hadice vyrobená z **třívrstvého** hliníkového pásu, **drážkovaného ve třech vrstvách** v místech překrytí.

Splňuje požadavky DIN 24146 a je nehořlavý podle DIN 4101 třída A1.

- délka 10 bm
- max. vnitřní tlak: + 2 500 Pa
- odolnost vůči teplotám: -25 °C až +200 °C
- poloměr ohybu: 1 x d
- zpětné pružení: 98 %

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11ALFR075	75	10	107
11ALFR080	80	10	107
11ALFR100	100	10	135
11ALFR125	125	10	167
11ALFR150	150	10	203
11ALFR160	160	10	212
11ALFR180	180	5	238
11ALFR200	200	5	261
11ALFR224	224	na dotaz	297
11ALFR250	250	5	328
11ALFR280	280	na dotaz	365
11ALFR300	300	2,5	391
11ALFR315	315	5	414
11ALFR355	355	2,5	464
11ALFR400	400	2,5	522
11ALFR450	450	na dotaz	589
11ALFR500	500	na dotaz	653

ALUFLEX ALFR-G



Plně flexibilní hliníková hadice **dvouvrstvá** pro připojení plenum boxů, talířových ventilů apod. Splňuje požadavky DIN 24146.

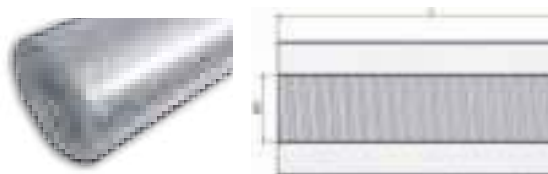
Standardní délka hadic je 3 m stlačená na 0,6 m (ø 50/63 mm: L=5 běžných metrů stlačená na 1,2 m).

- délka 3/5 bm
- odolnost vůči teplotám: -30 °C až +160 °C
- max. vnitřní tlak: + 2500 Pa
- poloměr ohybu: 1 x d

kód výrobku	ød mm	délka bm (1 ks)	cena Kč/ks
11ALFRG050	50	5	259
11ALFRG063	63	5	301
11ALFRG080	80	3	155
11ALFRG100	100	3	194
11ALFRG125	125	3	242
11ALFRG150	150	3	298
11ALFRG160	160	3	328
11ALFRG180	180	3	376
11ALFRG200	200	3	450
11ALFRG224	224	3	536
11ALFRG250	250	3	567
11ALFRG315	315	3	831

OHEBNÉ HADICE

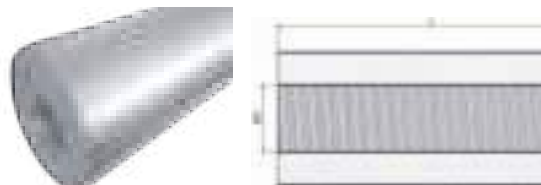
ALUFLEX IZOLOVANÁ ALIR 25



Flexibilní hliníková hadice s **izolační vrstvou (25 mm)** vyrobená z nehořlavého skelného vlákna. Poloměr ohybu je $1-1,5 \times d_2$ v závislosti na vnějším průměru. Lze použít ve ventilačních systémech pro klimatizaci a průmyslová zařízení.

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11ALIR08025	80	5	515
11ALIR10025	100	5	597
11ALIR12525	125	5	701
11ALIR15025	150	5	779
11ALIR16025	160	5	835
11ALIR18025	180	5	883
11ALIR20025	200	5	951
11ALIR22425	224	2,5	1 052
11ALIR25025	250	2,5	1 120
11ALIR28025	280	2,5	1 199
11ALIR30025	300	2,5	1 298
11ALIR31525	315	2,5	1 332
11ALIR35525	355	2,5	1 479
11ALIR40025	400	2,5	1 656
11ALIR45025	450	2,5	1 830

ALUFLEX IZOLOVANÁ ALIR 50



Flexibilní hliníková hadice s **izolační vrstvou (50 mm)** vyrobená z nehořlavého skelného vlákna. Poloměr ohybu je $1-1,5 \times d_2$ v závislosti na vnějším průměru. Lze použít ve ventilačních systémech pro klimatizaci a průmyslová zařízení.

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11ALIR08050	80	5	606
11ALIR10050	100	5	679
11ALIR12550	125	5	770
11ALIR15050	150	5	865
11ALIR16050	160	5	878
11ALIR18050	180	5	973
11ALIR20050	200	5	1 012
11ALIR22450	224	2,5	1 107
11ALIR25050	250	2,5	1 226
11ALIR28050	280	2,5	1 349
11ALIR30050	300	2,5	1 389
11ALIR31550	315	2,5	1 423
11ALIR35550	355	2,5	1 571
11ALIR40050	400	2,5	1 743

OHEBNÉ HADICE

ALUFLEX MI



Vysoce flexibilní hliníková větrací hadice klížená polyesterem s vloženou výztuží z ocelového drátu (rozteč 24 mm). V souladu s požadavky normy DIN 4102-A2. Dodací délka 10 bm, baleno v kartonu. Roztažení na původní výrobní délku je možné bez problémů.

- Odolnost vůči teplotám: -30 °C až +120 °C
- Max. Provozní tlak (přetlak): 2 000 Pa
- Max. Rychlost proudění vzduchu: 30 m/s
- Tl. vnitřní vrstvy: 0,045 mm

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11MI0082	82	10	41
11MI0102	102	10	37
11MI0127	127	10	43
11MI0152	152	10	49
11MI0160	160	10	52
11MI0180	180	10	59
11MI0203	203	10	63
11MI0229	229	10	76
11MI0254	254	10	84
11MI0305	305	10	102
11MI0315	315	10	105

ALUFLEX MO



Vysoce flexibilní hliníková větrací hadice klížená polyesterem s vloženou výztuží z ocelového drátu (rozteč 24 mm). V souladu s požadavky normy DIN 4102-A2. Dodací délka 10 bm, baleno v kartonu. Roztažení na původní výrobní délku je možné bez problémů.

- Odolnost vůči teplotám: -30 °C až +180 °C
- Max. Provozní tlak (přetlak): 2 800 Pa
- Max. Rychlost proudění vzduchu: 30 m/s
- Tl. vnitřní vrstvy: 0,074 mm

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11MO0082	82	10	39
11MO0102	102	10	47
11MO0127	127	10	56
11MO0152	152	10	69
11MO0160	160	10	73
11MO0180	180	10	76
11MO0203	203	10	85
11MO0229	229	10	96
11MO0254	254	10	106
11MO0305	305	10	128
11MO0315	315	10	131
11MO0356	356	10	175
11MO0406	406	10	216
11MO0208	508	10	427

OHEBNÉ HADICE

SONOFLEX MOK



Vnitřní hadice na bázi hliníkové hadice MO, 25 mm izolace a vnější plášť z vícevrstvé lepené hliníkové/polyesterové fólie.

Absolutně parotěsné. Lisované do krabic.

- Max. provozní tlak (přetlak): 2 500 Pa;
- Max. rychlost vzduchu: 30 m/s

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11MOK0082	82	10	130
11MOK0102	102	10	134
11MOK0127	127	10	155
11MOK0152	152	10	168
11MOK0160	160	10	180
11MOK0180	180	10	199
11MOK0203	203	10	217
11MOK0229	229	10	243
11MOK0254	254	10	269
11MOK0305	305	10	302
11MOK0315	315	10	336
11MOK0356	356	10	405
11MOK0406	406	10	459

SONOFLEX MOA



Performovaná vnitřní hadice (s prachotěsnou vrstvou), 25 mm izolace a vnější plášť

z vícevrstvé lepené hliníkové/polyesterové fólie.

V Kartonu lisované.

- Max. provozní tlak (přetlak): 1 800 Pa;
- Max. rychlost vzduchu: 30 m/s

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11MOA0082	82	10	138
11MOA0102	102	10	158
11MOA0127	127	10	178
11MOA0160	160	10	212
11MOA0180	180	10	233
11MOA0203	203	10	255
11MOA0229	229	10	283
11MOA0254	254	10	310
11MOA0305	305	10	338
11MOA0315	315	10	365
11MOA0356	356	10	441
11MOA0406	406	10	516

OHEBNÉ HADICE

GREYFLEX NKB



Vysoce flexibilní větrací hadice z robustní látky s PVC vrstvou a vloženou výztuží z ocelového drátu. Standardní barva: šedá.

Dodací délka 6 bm, baleno v síti. Jednoduché roztažení na původní výrobní délku.

- Max. provozní tlak (přetlak): 2 500 Pa;
- Max. rychlost vzduchu: 30 m/s

kód výrobku	ød mm	délka bm	cena Kč/bm
11NKB0082	82	6	86
11NKB0102	102	6	96
11NKB0127	127	6	116
11NKB0152	152	6	116
11NKB0160	160	6	147
11NKB0180	180	6	165
11NKB0203	203	6	189
11NKB0229	229	6	231
11NKB0254	254	6	252
11NKB0280	280	6	291
11NKB0305	305	6	308
11NKB0315	315	6	326
11NKB0356	356	6	367
11NKB0406	406	6	433
11NKB0457	457	6	490
11NKB0508	508	6	504

TLUMIČE HLUKU

TLUMIČ HLUKU - FLEXIBILNÍ

- TH ALSD 25 05
- TH ALSD 25
- TH ALSD 50 05
- TH ALSD 50

TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ

- THSD
- THSL 3005
- THSL 3010
- THSL 3005 MK

TLUMIČ HLUKU ČTYŘHRANNÝ

- TECHNICKÉ PARAMETRY
- TLUMIČOVÉ KULISY
 - 100 MM – VTH10
 - 200 MM – VTH20

VLOŽKA TLUMIČE HLUKU BUŇKOVÁ

- VTHB

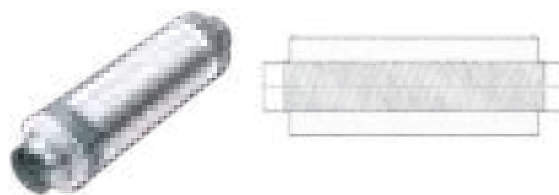
TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku - flexibilní - TH ALSD

Flexibilní tlumič s vnějším pláštěm z hliníkové ohebné hadice, uvnitř z perforované hliníkové ohebné hadice a mezilehlou izolační vrstvou (25 mm nebo 50 mm) ze skelného vlákna.

Dodací délka 500 nebo 1000 mm.

Teplotní odolnost: -125 °C až + 200 °C



TH ALSD 25 05 izolační vrstva 25 mm délka 500 mm

kód výrobku	ød	útlum v dB			cena Kč/ks
	mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	
11ALSD0802505	80	-	-	-	628
11ALSD1002505	100	0,5	5	10	665
11ALSD1252505	125	0,5	5	10	768
11ALSD1502505	150	-	-	-	857
11ALSD1602505	160	0,4	2,4	6	865
11ALSD2002505	200	0,41	2,4	4,5	1173
11ALSD2502505	250	-	-	-	1551
11ALSD3152505	315	-	-	-	1899
11ALSD3552505	355	-	-	-	2514
11ALSD4002505	400	-	-	-	2991

TH ALSD 25 izolační vrstva 25 mm délka 1 000 mm

kód výrobku	ød	útlum v dB			cena Kč/ks
	mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	
11ALSD08025	80	6	10	20	668
11ALSD10025	100	5	8	18	746
11ALSD12525	125	5	8	18	846
11ALSD15025	150	-	-	-	954
11ALSD16025	160	2	4	10	1 012
11ALSD20025	200	2	4	9	1 249
11ALSD25025	250	2	4	9	1 649
11ALSD31525	315	2	3	5	2 038
11ALSD35525	355	-	-	-	3 287
11ALSD40025	400	-	-	-	3 072

TH ALSD 50 05 izolační vrstva 50 mm délka 500 mm

kód výrobku	ød	útlum v dB			cena Kč/ks
	mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	
11ALSD0805005	80	-	-	-	685
11ALSD1005005	100	1	11	16	764
11ALSD1255005	125	3	8,8	14,5	782
11ALSD1505005	150	-	-	-	989
11ALSD1605005	160	1	6	12,5	999
11ALSD1805005	180	-	-	-	1 115
11ALSD2005005	200	1,1	6	9,8	1 268
11ALSD2505005	250	-	-	-	1 625
11ALSD3155005	315	-	-	-	2 177
11ALSD3555005	355	-	-	-	2 821
11ALSD4005005	400	-	-	-	3 766

TH ALSD 50 izolační vrstva 50 mm délka 1 000 mm

kód výrobku	ød	útlum v dB			cena Kč/ks
	mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	
11ALSD08050	80	13	19	30	788
11ALSD10050	100	11	16	28	858
11ALSD12550	125	7	13	24	985
11ALSD15050	150	-	-	-	1 124
11ALSD16050	160	5	10	21	1 146
11ALSD18050	180	-	-	-	1 218
11ALSD20050	200	4	9	16	1 445
11ALSD25050	250	4	8	16	1 869
11ALSD31550	315	3	6	12	2 481
11ALSD35550	355	-	-	-	3 161
11ALSD40050	400	-	-	-	4 147

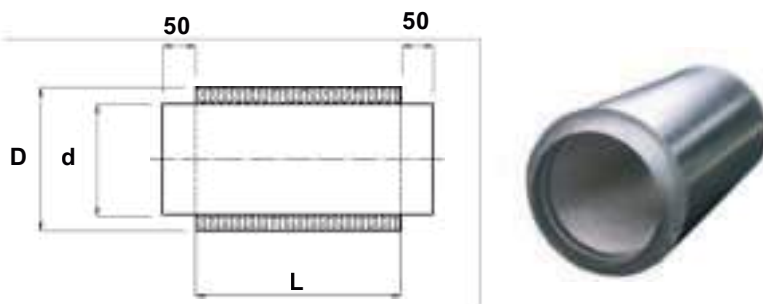
TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku kruhový - THSD

Vnitřní rozměr z pozinkovaného děrovaného plechu R5/7,5 nebo pletiva 16 x 16 mm.

Plášť s náplní z minerálních vláken WF24, Na straně toku chráněné proti oděru (až 20 m/s) roumem ze skleněných vláken.

Koncové nástavce pro připojení potrubí.



Hodnoty útlumu při 250 Hz

izolace 50 mm		délka L							
d	D	500	[dB]	1 000	[dB]	1 500	[dB]	2 000	[dB]
100	200	1 175	12	1 978	20	3 219	24	4 027	27
125	224	1 271	11	2 072	17	3 336	21	4 170	24
160	250	1 443	9	2 258	14	3 717	18	4 646	21
180	280	1 548	7	2 532	12	4 125	16	5 156	19
200	300	1 610	6	2 779	11	4 509	15	5 636	18
224	325	1 751	6	2 862	11	4 871	15	6 088	18
250	355	1 879	5	3 253	10	5 236	14	6 545	17
315	400	2 134	4	4 806	9	8 557	13	10 696	15
355	450	2 334	4	5 620	8	9 254	12	11 568	14
400	500	2 692	4	6 358	8	9 845	11	12 306	13

izolace 100 mm		délka L							
d	D	500	[dB]	1 000	[dB]	1 500	[dB]	2 000	[dB]
100	300	1 578	25	3 087	29	5 041	33	6 301	36
125	315	1 665	22	3 175	26	5 353	30	6 692	33
160	355	1 879	17	3 700	21	6 020	25	7 525	28
180	380	1 950	15	3 952	19	5 469	23	6 836	26
200	400	2 045	14	4 231	18	6 875	22	8 595	25
224	425	2 222	12	4 497	16	7 245	20	9 056	23
250	450	2 363	11	4 863	14	8 181	17	10 226	20
315	500	2 632	7	5 915	10	9 746	15	12 182	18
355	550	2 855	6	7 692	10	12 955	14	16 193	17
400	600	3 283	6	7 691	9	14 470	13	18 087	16

Ceny v Kč bez DPH.

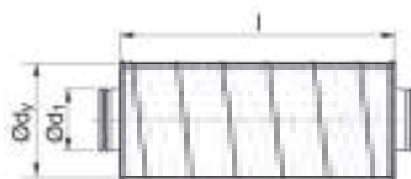
TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku kruhový - THSL 3005

Kruhový tlumič hluku z pozinkovaného ocelového plechu.

Vnější plášť vyrobený ze spiro roury; Vnitřní plášť z pozinkovaného děrovaného plechu s mezilehlým izolačním obalem (tl. 50 mm) z minerální vlny a otěruvzdorným krytem.

Konce tlumiče s nástavci pro zásuvnou montáž.

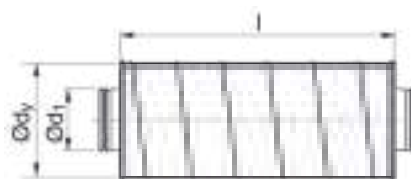


kód výrobku	ød ₁	ød ₂	l	útlum v dB			cena Kč/ks
	mm	mm	mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	
11SL3005008006	80	180	600	9	16	28	1 280
11SL3005008009			900	5	20	36	1 732
11SL3005010006	100	200	600	8	13	25	1 418
11SL3005010009			900	5	18	33	1 799
11SL3005010012			1200	6	22	39	2 470
11SL3005010015			1500	-	-	-	3 219
11SL3005012506	125	224	600	7	12	23	1 453
11SL3005012509			900	3	16	29	1 883
11SL3005012512			1200	3	18	37	2 789
11SL3005012515			1500	-	-	-	3 336
11SL3005016006	160	250	600	4	8	21	1 665
11SL3005016009			900	4	12	27	2 052
11SL3005016012			1200	3	14	34	2 895
11SL3005016015			1500	-	-	-	3 717
11SL3005020006	200	300	600	4	8	20	1 985
11SL3005020009			900	4	10	25	2 526
11SL3005020012			1200	4	13	32	3 331
11SL3005020015			1500	-	-	-	4 509
11SL3005025006	250	355	600	2	6	15	2 280
11SL3005025009			900	2	8	22	2 957
11SL3005025012			1200	2	10	27	3 896
11SL3005025015			1500	-	-	-	5 236
11SL3005031506	315	450	600	3	7	12	3 750
11SL3005031509			900	3	9	17	4 806
11SL3005031512			1200	3	12	24	5 147
11SL3005031515			1500	-	-	-	8 557

TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku kruhový - THSL 3010

Kruhový tlumič hluku z pozinkovaného ocelového plechu. Vnější plášť vyrobený ze spiro roury; Vnitřní plášť z pozinkovaného děrovaného plechu s mezilehlým izolačním obalem (tl. 100 mm) z minerální vlny a oteruvzdorným krytem. Konce tlumiče s nástavci pro zásuvnou montáž.



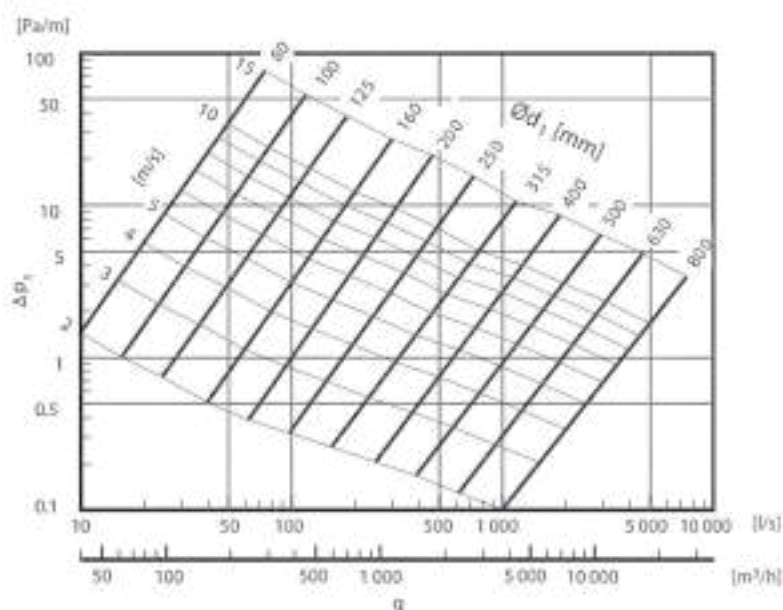
kód výrobku	Ød ₁	Ød ₂	l	útlum v dB			cena Kč/ks
	mm	mm		125 Hz	250 Hz	500 Hz	
11SL3010008009	80	280	900	14	29	38	2 806
11SL3010010006	100	300	600	10	19	28	2 235
11SL3010010009			900	14	26	37	2 806
11SL3010010012			1200	15	30	39	4 241
11SL3010010015			1500	-	-	-	5 041
11SL3010012506	125	315	600	10	19	28	2 470
11SL3010012509			900	11	26	36	2 884
11SL3010012512			1200	10	29	37	4 432
11SL3010012515			1500	-	-	-	5 353
11SL3010016003	160	355	300	4	8	13	1 850
11SL3010016006			600	8	15	23	2 654
11SL3010016009			900	9	21	32	3 364
11SL3010016012			1200	10	29	34	4 778
11SL3010016015			1500	-	-	-	6 020
11SL3010020006	200	400	600	6	15	18	3 029
11SL3010020009			900	7	21	26	3 846
11SL3010020012			1200	9	27	34	5 204
11SL3010020015			1500	-	-	-	6 875
11SL3010025006	250	450	600	5	13	16	3 761
11SL3010025009			900	5	18	25	4 421
11SL3010025012			1200	7	21	29	6 092
11SL3010025015			1500	-	-	-	8 181
11SL3010031506	315	500	600	4	8	11	4 370
11SL3010031509			900	5	12	15	5 377
11SL3010031512			1200	7	16	21	7 479
11SL3010031515			1500	-	-	-	9 746
11SL3010035506	355	560	600	-	-	-	5 964
11SL3010035509			900	-	-	-	6 992
11SL3010035512			1200	-	-	-	8 557
11SL3010035515			1500	-	-	-	12 955
11SL3010040006	400	600	600	3	6	9	5 964
11SL3010040009			900	4	10	14	6 992
11SL3010040012			1200	7	12	19	8 557
11SL3010040015			1500	-	-	-	14 470

TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku kruhový - THSL 3010

kód výrobku	ød ₁	ød ₂	l	Útlum v dB pro průměrnou frekvenci Hz			cena Kč/ks
	mm	mm	mm	125	250	500	
11SL3010045006	450	630	600	-	-	-	6 720
11SL3010045009			900	-	-	-	8 401
11SL3010045012			1200	-	-	-	10 328
11SL3010045015			1500	-	-	-	15 119
11SL3010050006	500	710	600	-	-	-	6 720
11SL3010050009			900	5	8	12	8 401
11SL3010050012			1200	6	12	18	10 328
11SL3010050015			1500	-	-	-	15 119
11SL3010056006	560	800	600	-	-	-	11 468
11SL3010056009			900	-	-	-	14 335
11SL3010056012			1200	-	-	-	15 496
11SL3010063006	630	800	600	-	-	-	11 468
11SL3010063009			900	5	8	11	14 336
11SL3010063012			1200	5	11	16	15 498
11SL3010063015			1500	-	-	-	25 802
11SL3010071009	710	900	900	5	8	11	19 962
11SL3010071015			1500	5	10	14	35 727

Tlaková ztráta - THSL 3005 / 3010



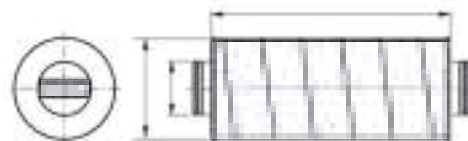
TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku kruhový - THSL 3005 MK

Kruhový tlumič hluku z pozinkovaného ocelového plechu. Vnější plášť vyrobený ze spiro roury; Vnitřní plášť z pozinkovaného děrovaného plechu s mezilehlým izolačním obalem z minerální vlny a otěruvzdorným krytem.

Středová kulisa 100 mm pro lepší izolaci.

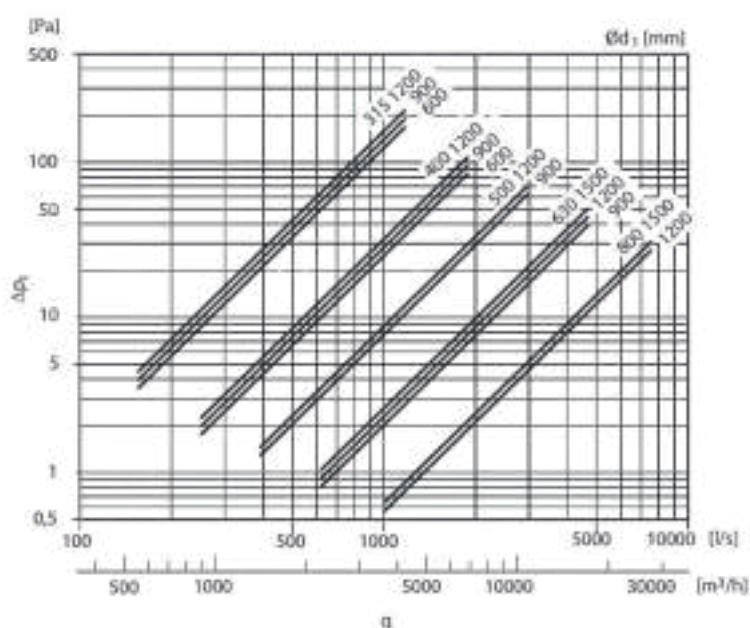
Konce tlumiče s nástavci pro zásuvnou montáž.



Technická data

kód výrobku	ød ₁	ød ₂	l	váha	Útlum v dB pro průměrnou frekvenci Hz			cena Kč/ks
	mm	mm	mm	kg	125	250	500	
11SL3010MK031506	315	500	600	19,5	6	12	19	7 541
11SL3010MK031509			900	27,4	7	17	29	9 423
11SL3010MK031512			1200	36,1	11	23	36	12 255
11SL3010MK040006	400	600	600	26,3	5	9	16	9 813
11SL3010MK040009			900	38,8	6	15	19	12 262
11SL3010MK040012			1200	50,3	9	22	30	15 943
11SL3010MK050009	500	710	900	45,4	6	13	19	14 724
11SL3010MK050012		700	1200	57,8	8	17	26	19 147
11SL3010MK063009	630	800	900	57,7	6	11	18	25 135
11SL3010MK063012			1200	73,1	9	15	24	32 676
11SL3010MK063015			1500	91	11	19	24	48 532
11SL3010MK080012	800	1000	1200	99	6	11	16	47 494
11SL3010MK080015			1500	123	6	14	18	53 613

Tlaková ztráta - THSL 3005 MK



TLUMIČE HLUKU

Tlumič hluku čtyřhranný

Tlumiče hluku jsou ve vzduchotechnických zařízeních uzpůsobeny k redukci akustického tlaku.

Samotný tlumič hluku sestává z jednotlivých kulís zabudovaných do potrubí (vnější plášť) s oboustranným ukončením pro napojení na stávající rozvod.

Kulisy jsou zhotoveny z pozinkovaného rámu do kterého se vkládá minerální vata z vnější strany opatřena pevným kašírem.

Rozměry tlumičů hluku jsou stanoveny dle množství proudícího vzduchu (od 500 do 100 000 m³/h) a potřebného útlumu v příslušném frekvenčním pásmu.

Způsoby provedení:

Šířka kulís:	100, 200 a 300 mm
Materiál:	skelná hedvábná tkanina (pro hygienické provedení)
Rám kulís a trouba:	pozinkovaný ocelový plech (standard), Nerez dle 1.4301, Nerez dle 1.4571

Provedení kulís bez (standardní) nebo s bočním plechem

Provedení kulís bez (standardní) nebo s obtokovými plechy

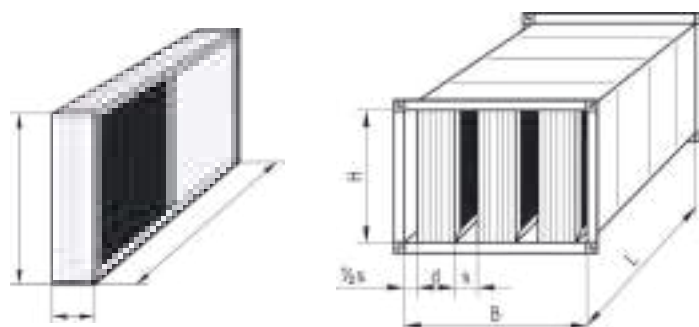
Tlumiče hluku jsou navrženy a vyrobeny na zakázku.

Pro návrh a optimalizaci jsou vyžadovány následující údaje:

- Objem vzduchu [m³/h]
- Požadovaný útlum v 250 Hz [dB]
- Maximální možné rozměry potrubí



Geometrie:



Speciální provedení:

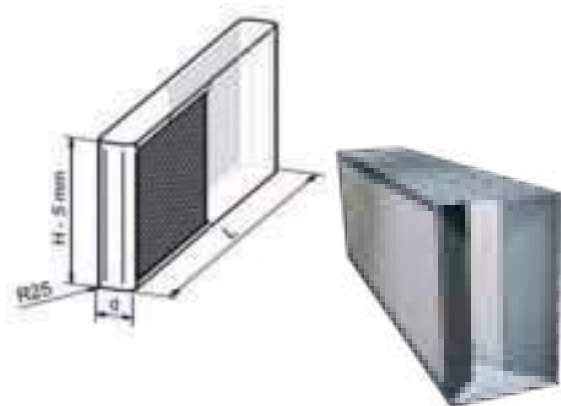


TLUMIČE HLUKU

Tlumičové kulisy – 100 mm – VTH10

Zvuk pohlcující panel s rámem z pozinkovaného ocelového plechu. Absorpční materiál je odolný proti otěru až do rychlosti vzduchu přibližně 20 m/s. Tloušťka panelu činí 100 mm

kód výrobku	Výška H [mm]	Délka L [mm]	cena [Kč/ks]
12SDK10L02000500	200	500	807
12SDK10L02000750		750	908
12SDK10L02001000		1000	1 010
12SDK10L02500500	250	500	850
12SDK10L02501000		1000	1 090
12SDK10L03000500	300	500	892
12SDK10L03000750		750	1 031
12SDK10L03001000		1000	1 170
12SDK10L03501000	350	1000	1 250
12SDK10L04000500	400	500	978
12SDK10L04001000		1000	1 331
12SDK10L05000500	500	500	1 063
12SDK10L05000750		750	1 277
12SDK10L05001000		1000	1 491



Vložka tlumiče hluku buňková - VTHB

rozměr	standard	děrovaný plech
200 x 500 x 1000	1 166	1 721
200 x 500 x 1500	1 748	2 488
250 x 500 x 1000	1 277	1 832
250 x 500 x 1500	1 887	2 627
400 x 500 x 1000	1 859	2 414
400 x 500 x 1500	2 470	3 210
500 x 500 x 1000	1 915	2 470
500 x 500 x 1500	2 636	3 376

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Tlumičové kulisy – 200 mm – VTH20

Zvuk pohlcující panel s rámem z pozinkovaného ocelového plechu. Absorpční materiál je odolný proti otěru až do rychlosti vzduchu přibližně 20 m/s. Tloušťka panelu činí 200 mm

kód výrobku	Výška H [mm]	Délka L [mm]	cena [Kč/ks]
12SDK20L01501000	150	1000	1 155
12SDK20L02000750	200	750	1 120
12SDK20L02001000		1000	1 286
12SDK20L02001250		1250	1 452
12SDK20L02001500	250	1500	1 618
12SDK20L02501000		1000	1 417
12SDK20L02501250		1250	1 613
12SDK20L02501500	300	1500	1 810
12SDK20L03000750		750	1 320
12SDK20L03001000		1000	1 547
12SDK20L03001250	350	1250	1 775
12SDK20L03001500		1500	2 002
12SDK20L03501000		1000	1 678
12SDK20L03501250	400	1250	1 936
12SDK20L03501500		1500	2 193
12SDK20L04000750		750	1 521
12SDK20L04001000	450	1000	1 809
12SDK20L04001250		1250	2 097
12SDK20L04001500		1500	2 385
12SDK20L04500750	500	750	1 621
12SDK20L04501000		1000	1 940
12SDK20L04501250		1250	2 258
12SDK20L04501500	600	1500	2 577
12SDK20L05000750		750	1 722
12SDK20L05001000		1000	2 071
12SDK20L05001500	700	1500	2 769
12SDK20L06000750		750	1 922
12SDK20L06001000		1000	2 332
12SDK20L06001250	800	1250	2 742
12SDK20L06001500		1500	3 152
12SDK20L07001000		1000	2 594
12SDK20L07001500	900	1500	3 550
12SDK20L08001000		1000	2 927
12SDK20L08001500		1500	4 068
12SDK20L09001000	1000	1000	3 193
12SDK20L09001500		1500	4 499
12SDK20L10001000		1000	3 458
12SDK20L10001500		1500	4 930

www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



POZNÁMKY



TVAROVKY STANDARD VENT

OBLOUK

- LISOVANÝ - OL
- SEGMENTOVÝ - OS

SPOJKA

- VNITŘNÍ - SN
- VNĚJŠÍ - SM

REDUKCE

- OSOVÁ - PRO
- EXCENTRICKÁ - PRE

SEDLOVÝ KUS

- LISOVANÝ - SDL
- OSOVÝ - SDLO

ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ - OBJ90

- LISOVANÁ
- S KONUSEM
- EXCENTRICKÁ

ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ 45° - OBJ45

ODBOČKA OBOUSTRANNÁ

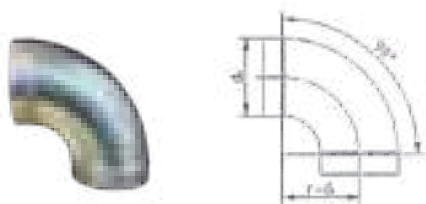
- SE SEDLEM - OBOS
- S KONUSEM - OBOK90
- S EXCENTRICKÝM KONUSEM - OBOK90 (EXC)

OBLOUK LISOVANÝ / SEGMENTOVÝ

Oblouky od DN 80 včetně DN 200 jsou standardně navrženy ve třídě těsnosti "B".

Možnost volitelného provedení všech tvarovek bez břitového těsnění i z nerezové oceli - cena na vyžádání.

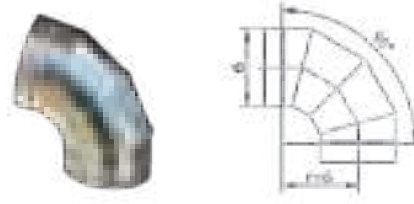
Oblouk lisovaný - OL



kód výrobku	200L15	210L30	220L45	230L60	240L90
d1					
80	281	161	141	290	182
100	223	149	116	215	142
125	211	168	141	265	201
160	260	264	192	457	286
180	516	504	425	577	372
200	360	360	252	627	410

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Oblouk segmentový - OS



kód výrobku	260S15	270S30	280S45	290S60	300S90
d1					
224	178	232	261	327	382
250	188	240	269	351	373
280	220	250	271	372	488
315	235	273	353	404	561
355	295	320	375	426	668
400	316	350	433	465	935
450	397	456	446	521	985
500	421	513	533	737	1 127
560	499	536	671	884	1 546
600	524	695	738	1 101	1 725
630	588	719	973	1 207	1 916
710	789	819	1 368	2 830	3 472
800	1 836	1 932	2 371	3 400	4 081
900	2 011	2 116	3 986	4 477	6 844
1000	2 329	3 450	4 852	5 145	9 431
1250	3 703	4 899	6 269	8 511	12 106
1500	4 268	6 560	9 583	10 762	15 208

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Spojka vnitřní - SN

Spojka vnější - SM

d1	SN/SM
80	49
100	51
125	58
160	69
180	80
200	76
224	103
250	100
280	134
315	125
355	172
400	185
450	210
500	225
560	261
600	335
630	348
710	484
800	497
900	535
1000	580
1250	649

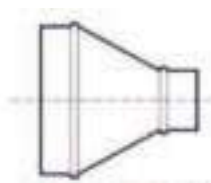


Ceny v Kč za kus bez DPH.

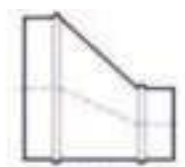
REDUKCE

Redukce osová PRO

Redukce excentrická PRE



PRO



PRE

Sedlový kus lisovaný SDL

Sedlový kus osový SDLO



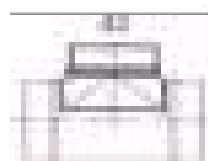
SDL

kód výrobku		PRO	PRE
d1	d2		
100	80	82	98
125	80 - 100	93	112
160	100 - 125	112	135
180	100 - 160	156	187
200	100 - 180	175	210
224	100/160/180	281	323
224	150/200	297	341
250	100/125	237	273
250	160/200	244	281
250	150/180	244	281
250	224	329	379
280	250	292	336
315	160/200/250	246	283
315	180/224/300	246	283
315	280	246	283
355	160/200/250/315	384	441
355	300	384	441
400	200	504	580
400	250/315/355	504	580
400	300	555	638
450	250	673	774
450	315/355/400	673	774
500	315/355/400	819	942
500	450	819	942
560	400 - 500	930	1 069
600	400 - 560	946	1 088
630	450 - 600	1 108	1 274
710	500 - 630	1 253	1 441
800	560 - 710	1 516	1 743
900	630 - 800	2 005	2 306
1 000	710 - 900	2 387	2 745
1 250	800 - 1000	4 081	4 694
1 500	800 - 1250	6 015	6 917

Ceny v Kč za kus bez DPH.

kód výrobku		SDL
d1	d2	
80 - 315	80	68
100 - 500	100	70
125 - 560	125	86
160 - 560	160	125
180 - 560	180	175
200 - 500	200	178
224 - 500	224	288
250 - 500	250	323

Ceny v Kč za kus bez DPH.

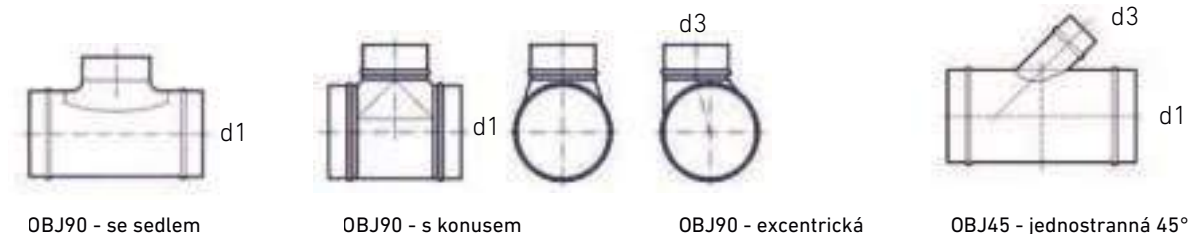


SDLO

kód výrobku		SDLO
d1	d2	
280 - 710	280	561
315 - 800	315	586
355 - 1000	355	621
400 - 1000	400	756
450 - 1000	450	773
500 - 1500	500	988
560 - 1500	560	1 213
600 - 1500	600	1 343
630 - 1500	630	1 382
710 - 1500	710	1 517
800 - 1500	800	1 890
900 - 1500	900	2 063
1000 - 1500	1000	2 115
1250 - 1500	1250	2 236

Ceny v Kč za kus bez DPH.

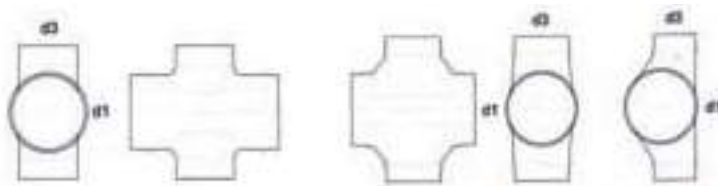
ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ



kód výrobku		sedlo lisovaná	sedlo	konus	exc.konus	45°
d1	d3					
80	80	234	-	-	-	-
100	80 - 100	160	-	-	157	170
125	80 - 125	177	-	-	192	207
160	80 - 160	251	-	-	290	313
180	80 - 180	312	-	-	369	398
200	80 - 200	329	-	-	361	389
224	80 - 200	-	351	369	435	470
224	224	-	444	466	550	594
250	100 - 200	-	392	377	445	481
250	224 - 250	-	470	556	657	709
280	100 - 200	-	359	327	386	417
280	224 - 250	-	503	529	624	674
280	280	-	-	651	768	829
315	100 - 200	-	483	371	438	473
315	224 - 250	-	624	459	541	584
315	280 - 315	-	891	562	663	716
355	100 - 250	-	1 274	509	600	648
355	280 - 355	-	1 447	736	869	938
400	100 - 250	-	1 317	727	858	927
400	280 - 400	-	1 668	816	963	1 040
450	100 - 250	-	1 668	512	604	652
450	280 - 450	-	2 124	997	1 176	1 271
500	100 - 250	-	1 931	548	647	699
500	280 - 500	-	2 407	994	1 173	1 267
560	125 - 180	-	2 278	1 430	1 688	1 823
560	200 - 560	-	2 962	1 481	1 748	1 888
600	250 - 600	-	3 211	1 668	1 968	2 126
630	250 - 630	-	3 496	1 859	2 194	2 369
710	315 - 710	-	4 026	2 260	2 667	2 881

Ceny v Kč za kus bez DPH.

ODBOČKA OBOUSTRANNÁ



OBOS 90

OBOK 90

OBOK 90 exc

kód výrobku		OBOS 90	OBOK 90	OBOK 90
d1	d3	sedlo	konus	exc.konus
80	80	186	-	-
100	80 - 100	186	-	-
125	80 - 125	207	-	-
160	80 - 160	251	-	-
180	80 - 180	335	-	-
200	80 - 200	338	-	-
224	80 - 224	417	472	708
250	100 - 250	426	475	713
280	100 - 250	429	515	772
280	280	-	515	772
315	100 - 250	430	536	805
315	280 - 315	-	536	805
355	100 - 250	529	593	889
355	280 - 355	-	593	889
400	100 - 250	716	657	986
400	280 - 400	-	657	986
450	100 - 250	795	892	1338
450	280 - 450	-	892	1338
500	100 - 250	886	994	1491
500	280 - 500	-	994	1491
560	125 - 180	-	-	-
560	224 - 560	-	1241	1861
600	250 - 600	-	1332	1997
630	250 - 630	-	1393	2089
710	315 - 710	-	1888	2833
800	315 - 800	-	4122	4298
900	400 - 900	-	4563	4943
1000	400 - 1000	-	4778	5228

Ceny v Kč za kus bez DPH.

POZNÁMKY



TVAROVKY SYSTEM SAFE

OBLOUK

- LISOVANÝ - OLT
- SEGMENTOVÝ - OST

PŘECHOD (REDUKCE)

- LISOVANÁ - PROLT / PROLT 177
- SEGMENTOVÁ - PROT / PROT 177
- EXCENTRICKÁ - PRET

ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ

- LISOVANÁ - OBJT
- LISOVANÁ - OBJST
- ODBOČKA 45° - OBJ45T

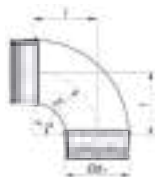
SEDLOVÝ KUS

- SDLT
- SDLVT

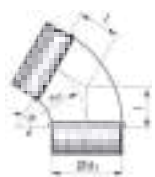
OBLOUK LISOVANÝ / SEGMENTOVÝ - SYSTÉM SAFE

Z pozinkovaného plechu s dvojitým břitovým těsněním ve třídě tesnosti "C".

Oblouk lisovaný - OLT



oblouk OLT (BU) 90°



oblouk OLT (BU) 60°



oblouk OLT (BU) 45°



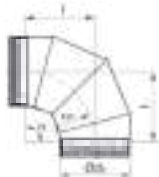
oblouk OLT (BU) 30°



oblouk OLT (BU) 15°

d1 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
80	105	0,26	182	58	0,26	250	41	0,17	154	27	0,15	150	13	0,11	213
100	100	0,31	182	58	0,31	190	41	0,21	154	27	0,18	150	13	0,15	190
125	125	0,48	219	72	0,48	213	52	0,29	177	33	0,2	168	16	0,24	210
160	160	0,86	313	92	0,86	359	66	0,55	245	40	0,4	227	21	0,31	245
200	200	1,3	449	115	1,3	441	83	0,8	327	48	0,51	313	26	0,37	323

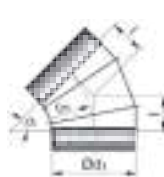
Oblouk segmentový - OST



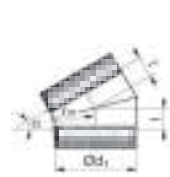
oblouk OST (BFU) 90°



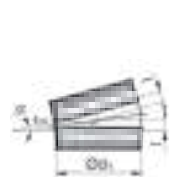
oblouk OST (BFU) 60°



oblouk OST (BFU) 45°



oblouk OST (BFU) 30°



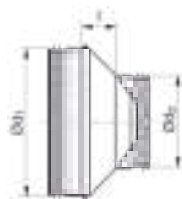
oblouk OST (BFU) 15°

d1 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
250	250	2,20	614	144	2,20	614	104	1,26	419	67	1,00	419	33	0,90	419
315	315	3,00	765	182	3,00	765	130	1,90	539	84	1,42	539	41	1,17	539
355	355	3,75	908	205	3,75	908	147	2,26	686	95	1,70	614	47	1,41	614
400	400	5,64	1 005	231	5,64	1 005	166	2,96	729	107	2,27	649	53	1,70	649
450	450	7,00	1 289	260	4,70	1 253	186	4,00	923	121	3,00	804	59	2,20	804
500	500	8,20	1 366	289	6,00	1 366	207	4,90	1 053	134	3,70	902	66	2,65	902
560	560	10,10	2 065	323	7,40	2 065	232	6,10	1 428	150	4,60	1 293	74	3,30	1 293
630	630	12,90	2 520	364	9,20	2 520	261	7,49	1 673	169	5,61	1 546	83	4,00	1 546
710	710	19,80	4 884	410	11,30	4 884	294	11,30	3 533	190	8,60	2 538	93	5,80	2 538
800	800	26,00	5 645	462	14,80	5 484	331	15,00	4 011	214	11,00	2 885	105	7,00	2 970
900	900	33,60	8 556	520	19,30	8 556	373	16,80	4 835	241	10,90	3 590	118	8,50	3 590
1000	1000	42,00	10 286	577	24,20	10 286	414	19,50	5 941	268	13,40	4 709	132	10,40	4 709
1250	1250	64,00	15 180	722	36,60	15 180	518	38,00	8 658	335	19,00	5 790	165	14,50	5 790

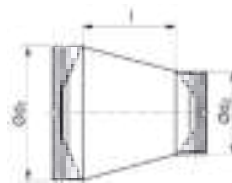
PŘECHOD (REDUKCE) - SYSTÉM SAFE

Z pozinkovaného plechu s dvojitým břitovým těsněním ve třídě tesnosti "C".

Přechod PROLT a PROT



PROLT (RCU)
- lisovaná verze



PROT (RCLU)
- segmentová verze

ød1 [mm]	ød2 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
100	80	-	-	110
125	80	-	-	125
125	100	-	-	125
160	80	-	-	132
160	100	-	-	132
160	125	-	-	132
200	100	-	-	167
200	125	-	-	167
200	160	-	-	171
250	125	-	-	221
250	160	-	-	225
250	200	-	-	232
315	160	-	-	283
315	200	-	-	291
315	250	-	-	299
400	200	-	-	1 103
400	250	-	-	1 103
400	315	-	-	1 089

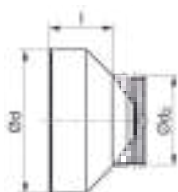
ød1 [mm]	ød2 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
315	125	119	1,50	512
355	160	298	1,84	543
355	200	243	1,71	543
355	250	174	1,56	804
355	315	85	1,21	543
400	160	365	2,44	714
400	355	97	1,55	1 161
450	200	378	2,99	800
450	250	310	2,85	804
450	315	221	2,50	812
450	355	166	2,24	807
450	400	109	2,64	804
500	200	447	3,66	920
500	250	378	3,51	911
500	315	289	3,16	911
500	355	234	2,89	911
500	400	177	2,69	1 430
500	450	109	2,37	916
560	250	461	4,47	1 130
560	315	371	4,11	1 091
560	355	317	3,85	1 075
560	400	260	3,66	1 088
560	450	191	2,70	1 075
560	500	122	2,86	1 047
630	250	557	5,60	1 417
630	315	468	5,25	1 362
630	355	413	4,99	1 362
630	400	356	4,79	1 732
630	450	287	4,46	1 346
630	250	219	4,00	1 289

ød1 [mm]	ød2 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
630	315	136	3,43	1 289
710	355	528	7,11	1 886
710	400	471	6,92	1 839
710	450	402	6,60	1 836
710	500	333	6,12	1 739
710	560	251	5,57	1 715
710	630	155	4,72	1 619
800	400	594	8,81	2 500
800	450	526	8,49	2 472
800	500	457	8,02	2 446
800	560	375	7,46	2 479
800	630	279	6,62	2 314
800	710	174	6,21	2 170
900	450	663	10,80	3 594
900	500	594	10,30	3 375
900	560	512	9,78	3 288
900	630	416	8,94	3 199
900	710	311	8,53	2 962
900	800	187	7,18	2 764
1000	500	732	13,10	3 800
1000	560	649	12,50	3 730
1000	630	553	11,70	3 540
1000	710	448	11,20	3 478
1000	800	325	9,91	3 199
1000	900	187	8,17	3 320
1250	630	897	19,70	7 123
1250	710	792	19,30	6 862
1250	800	668	17,90	6 586
1250	900	531	16,20	6 327
1250	1000	393	14,40	6 261

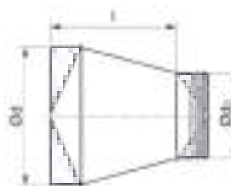
PŘECHOD (REDUKCE) - SYSTÉM SAFE

Pozinkované, s dvojitým břitovým těsněním, ve třídě těsnosti "C". centrické - vnější průměr na jedné straně (rozměr $\varnothing d$ = mufna)

Přechod PROLT 177 a PROT 177



PROLT 177 (RCFU)
- lisovaná verze



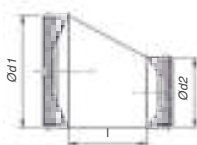
PROT 177 (RCFLU)
- segmentová verze

$\varnothing d1$ [mm]	$\varnothing d2$ [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
100	80	61	0,16	113
125	80	73	0,16	131
125	100	64	0,14	131
160	80	92	0,24	136
160	100	83	0,16	136
160	125	71	0,20	136
200	100	84	0,23	168
200	125	90	0,27	168
200	160	73	0,26	173
250	125	133	0,57	226
250	160	117	0,40	230
250	200	103	0,42	241
315	160	153	0,82	281
315	200	134	0,77	292
315	250	108	0,65	302

$\varnothing d1$ [mm]	$\varnothing d2$ [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
315	125	356	1,36	551
355	160	363	1,84	622
355	200	308	1,71	622
355	250	239	1,56	833
355	315	150	1,21	622
400	160	450	2,44	836
400	200	395	2,31	846
400	250	326	2,20	852
400	315	237	1,86	866
400	355	182	1,55	866
450	200	463	2,99	1 070
450	250	395	2,85	1 070
450	315	306	2,50	1 051
450	355	251	2,24	1 062
450	400	194	2,64	1 057
500	200	532	3,66	1 070
500	250	463	3,51	1 070
500	315	374	2,16	1 051
500	355	319	2,89	1 062
500	400	262	2,69	1 057
500	450	194	2,37	1 387

PŘECHOD (REDUKCE) - SYSTÉM SAFE

Přechod excentrický - PRET



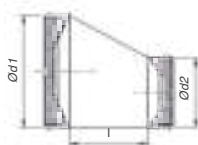
PRET (RLU) - pozink,
excentrická, segmentová

ød1 [mm]	ød2 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
80	63	53	0,14	277
100	63	81	0,20	277
100	80	58	0,18	277
125	63	97	0,23	337
125	80	74	0,22	337
125	100	47	0,20	337
160	63	163	0,43	358
160	80	140	0,42	358
160	100	112	0,40	358
160	125	78	0,36	263
200	80	195	0,61	488
200	100	167	0,59	488
200	125	133	0,55	488
200	160	85	0,50	342
250	100	236	0,94	671
250	125	202	0,90	671
250	160	154	0,87	451
250	200	99	0,75	464
315	125	291	1,36	761
315	160	243	1,31	761
315	200	188	1,21	761
315	250	119	1,09	761
355	160	298	1,84	752
355	200	243	1,71	757
355	250	174	1,56	755
355	315	85	1,21	653
400	160	365	2,44	997
400	200	310	2,31	1 131
400	250	241	2,20	1 131
400	315	152	1,86	1 131
400	355	97	1,55	969
450	200	378	2,99	1 120
450	250	310	2,85	1 120
450	280	269	2,70	1 120
450	300	241	2,59	1 131
450	315	221	2,50	1 131
450	355	166	2,24	1 125

ød1 [mm]	ød2 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
450	400	109	2,64	965
500	200	447	3,66	1 283
500	250	378	3,51	1 283
500	315	289	3,16	1 261
500	355	234	2,89	1 271
500	400	177	2,69	1 267
500	450	109	2,37	1 277
560	250	461	4,47	1 330
560	315	371	4,11	1 499
560	355	317	3,85	1 498
560	400	260	3,66	1 500
560	450	191	2,70	1 498
560	500	122	2,86	1 460
630	250	557	5,60	1 971
630	315	468	5,25	1 898
630	355	413	4,99	1 898
630	400	356	4,79	1 874
630	450	287	4,46	1 874
630	500	219	4,00	1 855
630	560	136	3,43	1 796
710	355	528	7,11	2 625
710	400	471	6,92	2 575
710	450	402	6,6	2 553
710	500	333	6,12	2 421
710	560	251	5,57	2 388
710	630	155	4,72	2 255
800	400	528	8,81	3 481
800	450	471	8,49	3 442
800	500	402	8,02	3 400
800	560	333	7,46	3 452
800	630	196	6,62	3 219
800	710	155	6,21	3 021
900	450	663	10,8	5 287
900	500	594	10,3	5 287
900	560	512	9,78	4 573
900	630	416	8,94	4 452
900	710	311	8,53	4 120

PŘECHOD (REDUKCE) - SYSTÉM SAFE

Přechod excentrický - PRET



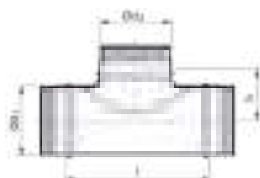
PRET (RLU) - pozink,
excentrická, segmentová

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	l [mm]	hmot. [kg]	cena Kč/ks
900	800	187	7,18	3 847
1000	500	732	13,1	5 287
1000	560	649	12,5	5 190
1000	630	553	11,7	4 927
1000	710	448	11,2	4 839
1000	800	325	9,91	4 452
1000	900	187	8,17	4 603
1250	630	897	19,7	9 909
1250	710	792	19,3	9 547
1250	800	668	17,9	8 802
1250	900	531	16,2	8 802
1250	1000	393	14,4	8 710

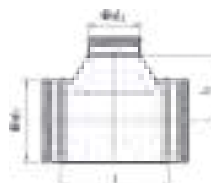
ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ - SYSTÉM SAFE

Z pozinkovaného plechu s dvojitým břitovým těsněním ve třídě těsnosti "C".

Odbočka OBJT a OBJST



OBJT (TCPU)
- lisovaná



OBJST (TCU)

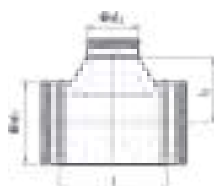
ød1	ød2	l	l3	váha	cena
mm	mm	mm	mm	kg	Kč/ks
80	80	140	52	0,36	249
100	80	97	60	0,23	256
100	100	130	65	0,32	256
125	80	97	72	0,34	271
125	100	130	78	0,37	271
125	125	165	83	0,44	279
160	80	140	92	0,59	295
160	100	130	95	0,46	295
160	125	166	100	0,53	315
160	160	209	105	0,63	371
200	80	140	112	0,77	371
200	100	175	115	0,88	371
200	125	215	115	1,02	404
200	160	209	125	0,67	442
200	200	249	125	1,21	512
250	80	156	137	1,13	454
250	100	175	140	1,22	454
250	125	220	145	1,48	454
250	160	256	150	1,58	519
250	200	306	150	1,78	519
250	250	296	150	1,65	597
315	100	175	173	1,50	741
315	125	220	178	1,76	559
315	160	256	182	1,96	602
315	200	306	182	2,21	706
315	250	350	182	2,59	795
315	315	363	182	2,20	904
400	160	226	225	3,02	904
400	200	266	225	3,37	943
400	250	350	225	3,79	976
400	315	415	225	4,42	1 091
400	400	510	225	6,20	1 473
450	250	350	250	4,23	1 329
450	315	415	250	4,82	1 490

ød1	ød2	l	l3	váha	cena
mm	mm	mm	mm	kg	Kč/ks
355	125	220	198	1,96	1 435
355	160	256	203	2,45	1 170
355	200	306	203	2,82	1 435
355	250	350	203	3,18	1 435
355	315	455	203	4,06	1 578
355	355	470	203	5,14	1 873
400	355	470	225	5,04	2 095
450	355	470	250	5,16	2 029
450	400	510	250	5,81	2 195
450	450	550	225	6,99	2 597
500	200	300	275	4,14	1 848
500	250	350	275	4,68	2 045
500	315	415	275	5,30	2 082
500	355	470	275	5,70	2 419
500	400	510	275	6,34	2 419
500	450	550	250	6,56	2 630
500	500	552	290	8,27	2 647
560	200	300	305	4,78	2 566
560	250	350	305	5,38	2 643
560	315	415	305	6,06	2 730
560	355	470	305	6,57	2 878
560	400	510	305	7,08	2 990
560	450	550	280	7,38	3 432
560	500	552	280	7,57	3 450
560	560	610	280	9,69	5 110
630	200	300	340	5,35	2 748
630	250	350	340	6,00	2 256
630	315	415	340	6,77	1 602
630	355	470	315	7,18	3 388
630	400	510	340	7,69	3 235
630	450	555	315	8,24	3 562
630	500	552	340	8,44	3 744
630	560	610	315	9,11	5 166
630	630	680	340	11,30	5 328

ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ - SYSTÉM SAFE

Z pozinkovaného plechu s dvojitém břitovým těsněním ve třídě těsnosti "C".

Odbočka OBJST



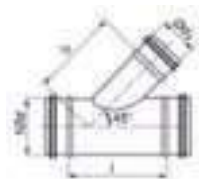
OBJST (TCU)

ød1	ød2	l	l3	váha	cena
mm	mm	mm	mm	kg	Kč/ks
710	250	455	420	6,34	4 247
710	315	530	430	7,46	4 621
710	355	580	440	8,24	4 770
710	400	625	440	9,49	4 955
710	450	675	440	10,10	5 350
710	500	730	445	10,90	5 445
710	560	790	445	11,60	6 816
710	630	860	445	12,30	6 844
710	710	940	445	14,10	7 663
800	315	530	475	9,99	4 676
800	355	580	485	11,10	4 827
800	400	625	485	12,60	5 009
800	450	675	485	13,40	5 406
800	500	730	490	14,60	5 501
800	560	790	490	15,60	6 872
800	630	860	490	16,50	6 899
800	710	940	490	18,00	7 719
800	800	103	490	19,50	8 384
900	355	580	535	12,80	9 273
900	400	625	535	15,00	10 115
900	450	675	535	15,70	10 868
900	500	730	540	16,90	10 885
900	560	790	540	18,20	12 997
900	630	860	540	19,50	13 024
900	710	940	540	22,20	14 406
900	800	103	540	23,80	14 433
900	900	115	540	26,10	15 995
1000	355	580	585	14,10	10 477
1000	400	625	585	16,10	10 784
1000	450	675	585	17,30	11 536
1000	500	730	590	18,40	11 799
1000	560	790	590	20,10	13 665
1000	630	860	590	22,00	14 028
1000	710	940	590	24,70	15 076

ød1	ød2	l	l3	váha	cena
mm	mm	mm	mm	kg	Kč/ks
1000	800	103	590	26,80	15 181
1000	900	115	590	29,10	16 664
1000	1000	125	590	31,80	17 444
1250	500	730	715	22,90	14 758
1250	560	790	715	24,60	16 286
1250	630	860	715	26,90	16 429
1250	710	940	715	30,40	18 085
1250	800	1 030	715	33,10	18 402
1250	900	1 150	715	36,50	20 960
1250	1000	1 250	715	39,20	21 735
1250	1250	1 500	715	48,40	26 975

ODBOČKA - SYSTÉM SAFE

Odbočka 45° - OBJ45T



OBJ45T (TVU)
- odbočka 45°, pozink, segment



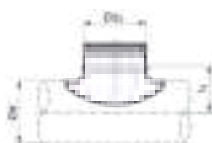
kód výrobku	ød ₁ mm	ød ₂ mm	l mm	l ₂ mm	cena Kč/ks
11TVU00800080	80	80	250	165	1 087
11TVU01000080	100	80	250	180	1 117
11TVU01000100	100	100	280	190	1 180
11TVU01250080	125	80	250	200	1 230
11TVU01250100	125	100	280	210	1 302
11TVU01250125	125	125	315	220	1 403
11TVU01600080	160	80	280	220	1 274
11TVU01600100	160	100	305	230	1 324
11TVU01600125	160	125	340	245	1 431
11TVU01600160	160	160	390	275	788
11TVU02000080	200	80	280	250	1 372
11TVU02000100	200	100	305	260	1 388
11TVU02000125	200	125	340	270	1 530
11TVU02000160	200	160	390	305	883
11TVU02000200	200	200	450	325	893
11TVU02500100	250	100	305	295	1 452
11TVU02500125	250	125	340	310	909
11TVU02500160	250	160	390	340	917
11TVU02500200	250	200	450	360	1 912
11TVU02500250	250	250	520	385	936
11TVU03150100	315	100	280	343	1 040
11TVU03150125	315	125	340	360	1 040
11TVU03150160	315	160	420	385	1 055
11TVU03150200	315	200	475	405	1 065
11TVU03150250	315	250	545	430	1 075
11TVU03150315	315	315	640	480	1 291
11TVU03550100	355	100	280	371	2 267
11TVU03550125	355	125	340	388	2 554
11TVU03550160	355	160	420	415	1 166
11TVU03550200	355	200	475	435	1 614
11TVU03550250	355	250	545	460	1 194
11TVU03550315	355	315	640	505	1 421
11TVU03550355	355	355	695	525	1 461
11TVU04000100	400	100	280	403	2 418
11TVU04000125	400	125	340	420	2 776
11TVU04000160	400	160	420	445	1 378

kód výrobku	ød ₁ mm	ød ₂ mm	l mm	l ₂ mm	cena Kč/ks
11TVU04000200	400	200	475	465	1 397
11TVU04000250	400	250	545	490	2 331
11TVU04000315	400	315	640	535	1 727
11TVU04000355	400	355	695	555	1 772
11TVU04000400	400	400	760	580	2 758
11TVU04500200	450	200	475	500	2 759
11TVU04500250	450	250	545	525	2 988
11TVU04500315	450	315	640	570	2 988
11TVU04500355	450	355	695	590	3 043
11TVU04500400	450	400	760	615	3 292
11TVU04500450	450	450	830	640	3 895
11TVU05000200	500	200	475	535	7 032
11TVU05000250	500	250	545	560	1 814
11TVU05000315	500	315	640	610	2 108
11TVU05000355	500	355	695	630	2 148
11TVU05000400	500	400	760	650	2 216
11TVU05000450	500	450	830	675	2 220
11TVU05000500	500	500	900	700	2 225
11TVU05600250	560	250	600	605	2 170
11TVU05600315	560	315	690	650	2 529
11TVU05600355	560	355	750	670	2 652
11TVU05600400	560	400	810	690	2 657
11TVU05600450	560	450	880	715	2 662
11TVU05600500	560	500	950	740	2 666
11TVU05600560	560	560	1040	800	2 667
11TVU06300315	630	315	690	700	3 022
11TVU06300355	630	355	750	720	3 062
11TVU06300400	630	400	810	740	3 184
11TVU06300450	630	450	880	765	3 189
11TVU06300500	630	500	950	790	3 573
11TVU06300560	630	560	1040	850	3 749
11TVU06300630	630	630	1 140	885	3 754
11TVU07100315	710	315	690	755	4 494
11TVU07100355	710	355	750	775	4 710
11TVU07100400	710	400	810	800	4 715
11TVU07100450	710	450	880	825	4 720

SEDLOVÝ KUS - SYSTÉM SAFE

Z pozinkovaného plechu s dvojitým břitovým těsněním ve třídě těsnosti "C".

Sedlový kus - SDLT



SDLT (PSU)
- lisované provedení
(s optimalizovaným poloměrem proudění)



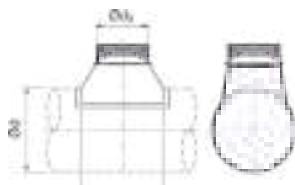
ød1	ød2	l	váha	cena
mm	mm	mm	kg	Kč/ks
80	80	52	0,13	86
100	80	62	0,14	86
100	100	65	0,18	86
125	80	75	0,13	86
125	100	78	0,18	86
125	125	83	0,25	97
160	80	92	0,10	86
160	100	95	0,18	86
160	125	100	0,18	97
160	160	105	0,37	136
200	80	112	0,09	86
200	100	115	0,19	86
200	125	115	0,25	97
200	160	125	0,27	136
200	200	125	0,39	179
250	80	137	0,12	86
250	100	140	0,18	86
250	125	145	0,23	97
250	160	150	0,34	136
250	200	150	0,47	179
250	250	150	0,30	245
315	100	173	0,12	86
315	125	178	0,23	97
315	160	182	0,33	136
315	200	182	0,46	179
315	250	182	0,71	245
315	315	182	1,22	326
355	100	173	0,12	326
355	125	178	0,23	326
355	160	182	0,33	326
355	200	182	0,46	326
355	250	182	0,71	326
355	315	182	1,22	326
400	160	225	0,24	326
400	200	225	0,44	326
400	250	225	0,65	326

ød1	ød2	l	váha	cena
mm	mm	mm	kg	Kč/ks
400	315	225	1,03	326
400	355	225	1,42	466
400	400	225	1,87	551
450	160	275	0,25	326
450	200	275	0,42	326
450	250	275	0,67	326
450	315	275	0,93	326
500	160	275	0,25	326
500	200	275	0,42	326
500	250	275	0,67	326
500	315	275	0,93	326

SEDLOVÝ KUS - SYSTÉM SAFE

Z pozinkovaného plechu s dvojitým břitovým těsněním.

Sedlový kus - SDLVT



SDLVT (TSTCU)
- segmentová verze



ød1	ød2	l	váha	cena
mm	mm	mm	kg	Kč/ks
355	355	460	1,91	1 742
400	125	190	0,23	547
450	355	460	1,98	1 304
450	400	505	1,81	1 355
450	450	555	2,60	1 712
500	355	460	1,85	1 304
500	400	505	1,75	1 355
500	450	555	2,74	1 712
500	500	610	3,28	1 873
560	200	285	0,42	850
560	250	335	0,67	1 057
560	315	410	0,93	1 180
560	355	460	1,98	1 414
560	400	505	1,75	1 551
560	450	555	2,78	1 771
560	500	610	3,27	1 873
560	560	670	3,85	2 408
630	200	285	-	850
630	250	335	-	1 105
630	315	410	-	1 180
630	355	460	1,86	1 454
630	400	505	-	1 628
630	450	555	2,83	1 918
630	500	610	3,42	1 900
630	560	670	3,87	2 408
630	630	740	4,45	2 619
710	250	335	1,26	1 226
710	315	410	1,74	1 414
710	355	460	2,08	1 677
710	400	505	2,61	1 883
710	450	555	3,01	2 079
710	500	610	3,52	2 135
710	560	670	4,11	2 408
710	630	740	4,81	2 675
710	710	820	6,00	3 599

ød1	ød2	l	váha	cena
mm	mm	mm	kg	Kč/ks
800	315	410	1,61	1 414
800	355	460	2,00	1 677
800	400	505	2,50	1 883
800	450	555	2,88	2 079
800	500	610	3,59	2 135
800	560	670	3,93	2 408
800	630	740	4,94	2 675
800	710	820	5,73	3 599
800	800	910	6,99	3 801
900	355	460	2,43	1 845
900	400	505	3,41	2 018
900	450	555	3,59	2 118
900	500	610	4,24	2 163
900	560	670	5,01	2 742
900	630	740	5,99	2 769
900	710	820	7,50	3 794
900	800	910	9,03	3 918
900	900	1030	11,20	5 439
1000	355	460	2,63	2 962
1000	400	505	2,97	2 262
1000	450	555	3,54	2 279
1000	500	610	3,99	2 296
1000	560	670	5,02	3 104
1000	630	740	6,34	3 215
1000	800	910	9,31	3 962
1000	900	1030	11,80	5 651
1000	1000	1130	14,20	6 064
1250	500	610	4,28	2 296
1250	560	670	5,11	3 104
1250	630	740	6,18	3 215
1250	710	820	7,83	3 990
1250	800	910	9,55	4 079
1250	900	1030	12,50	18 776
1250	1000	1130	14,50	6 213
1250	1250	1380	22,00	10 924

POZNÁMKY



STŘEŠNÍ NASTAVCE

KONCOVÉ PRVKY

VÝFUKOVÁ HLAVICE S OCHRANNOU MŘÍŽKOU - VHK

STŘÍŠKA - PDS

PROTIDEŠŤOVÝ LÍMEC VOLNÝ - PDL

OBLOUK SEGMENTOVÝ 135 ° S MŘÍŽKOU - OS135M

STŘÍŠKA

- DH
- S LÍMCEM PROTI DEŠTI - DHR

HLAVICE S LAMELAMI - VHL

KONCOVÝ KRYT

- PRO POTRUBÍ A TVAROVKU - KK
- S 1/2 TRUBKOU NA KONDENZÁT - KKK

NÁSTAVEC KANÁLOVÝ - NK

VÝFUKOVÝ KUS

- PŘÍMÝ S MŘÍŽKOU - AGU
- ŠIKMÝ S MŘÍŽKOU - AVU

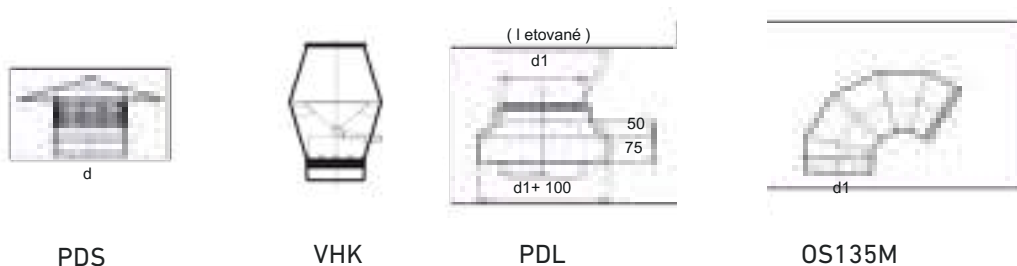
STŘEŠNÍ NÁSTAVCE

Výfuková hlavice s ochrannou mřížkou - VHK

Stříška průmyslová - PDS

Protidešťový límec volný - PDL

Oblouk segmentový 135 ° s mřížkou - OS135M



d1	PDS	VHK	PDL	OS135M
80	429	972	563	430
100	466	992	563	595
125	553	1 017	565	931
160	683	1 264	583	1 185
180	725	1 512	597	1 301
200	887	1 760	608	1 425
224	962	2 155	628	1 558
250	1 229	2 501	644	1 635
280	1 459	3 171	644	1 866
315	1 854	3 229	657	2 125
355	2 496	3 880	699	2 225
400	2 627	4 922	753	2 755
450	3 225	5 537	812	3 140
500	3 525	6 699	860	3 570
560	3 678	9 054	978	4 629
600	4 890	10 847	1 048	5 203
630	6 580	12 152	1 101	5 626
710	-	14 749	1 238	7 144
800	-	18 338	1 397	9 200
900	-	27 469	1 572	11 560
1000	-	29 493	1 746	15 600
1250	-	44 635	2 910	22 125

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Možnost volitelného provedení z nerezové oceli, cena na vyžádání.

STŘEŠNÍ NÁSTAVCE

Stříška pohlednová - DH



Pozinkovaná s obvodovým perforovaným plechem pro nasazení na spiro trubky

kód výrobku	ød [mm]	cena [Kč/ks]
11DH0080	80	468
11DH0100	100	508
11DH0125	125	603
11DH0160	160	745
11DH0200	200	968
11DH0250	250	1 341
11DH0315	315	2 022
11DH0355	355	2 723
11DH0400	400	2 866
11DH0450	450	3 518
11DH0500	500	3 518

Stříška s límcem proti dešti - DHR



Pozinkovaná s obvodovým perforovaným plechem pro nasazení na spiro trubky; s 50 mm protidešťovými límci

kód výrobku	ød [mm]	cena [Kč/ks]
11DHR0080	80	515
11DHR0100	100	560
11DHR0125	125	664
11DHR0160	160	818
11DHR0200	200	1 064
11DHR0250	250	1 475
11DHR0315	315	2 224
11DHR0355	355	2 996
11DHR0400	400	3 154
11DHR0450	450	3 869
11DHR0500	500	3 869

Hlavice s lamelami - VHL



Pozinkovaná hlavice s obvodovými lamelami, vhodná pro přívod i odvod vzduchu. Designový prvek.

kód výrobku	ød [mm]	cena [Kč/ks]
11VHL0100	100	3 666
11VHL0125	125	4 387
11VHL0160	160	6 179
11VHL0200	200	8 428
11VHL0250	250	8 581
11VHL0315	315	12 401
11VHL0400	400	19 665
11VHL0500	500	29 470

KONCOVÉ KRYTY

Koncový kryt pro potrubí a tvarovku - KK

Koncový kryt s 1/2 trubicou na kondenzát - KKK

Nástavec kanálový - NK



KK

KKK

NK

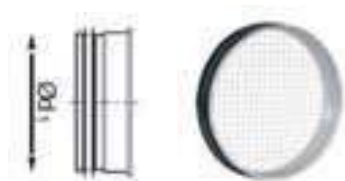
d1	KK	KKK	NK
80	55	-	47
100	47	790	57
125	55	795	67
160	64	802	82
180	75	823	117
200	71	835	97
224	96	851	149
250	92	879	127
280	124	919	201
315	117	966	157
355	158	-	263

d1	KK	KKK	NK
400	171	-	291
450	196	-	293
500	209	-	298
560	243	-	368
600	310	-	388
630	352	-	415
710	572	-	504
800	756	-	631
900	1 128	-	693
1000	1 224	-	735
1250	1 367	-	889

Ceny v Kč za kus bez DPH.

KONCOVÉ KRYTY

Výfukový kus přímý s mřížkou - VKP



kód výrobku	ød [mm]	cena Kč/ks
11AGU0080	80	286
11AGU0100	100	292
11AGU0125	125	314
11AGU0160	160	389
11AGU0200	200	453
11AGU0250	250	469
11AGU0315	315	658
11AGU0355	355	801
11AGU0400	400	858
11AGU0450	450	884
11AGU0500	500	1 033
11AGU0560	560	1 285
11AGU0630	630	2 252
11AGU0710	710	1 646
11AGU0800	800	1 852
11AGU0900	900	7 052
11AGU1000	1000	7 144
11AGU1250	1250	8 697

Výfukový kus šikmý s mřížkou - VKS



kód výrobku	ød [mm]	cena Kč/ks
11AVU0080	80	396
11AVU0100	100	400
11AVU0125	125	433
11AVU0160	160	466
11AVU0200	200	527
11AVU0250	250	612
11AVU0315	315	729
11AVU0355	355	806
11AVU0400	400	843
11AVU0450	450	915
11AVU0500	500	1 253
11AVU0560	560	1 888
11AVU0630	630	2 359
11AVU0710	710	7 416
11AVU0800	800	6 799
11AVU0900	900	3 388
11AVU1000	1000	9 227
11AVU1250	1250	12 750

PŘÍRUBY

Příruba - LF

4-otvorový profil volný - rámeček

PŘÍRUBY

Příruba - LF

Příruba potrubí z pozinkovaného ocelového plechu (pro $\varnothing 200$ mm až $\varnothing 1250$ mm) pro potrubí a tvarovky s přírubou.

- Příruba netvoří uvnitř trubky výstupek a je proto ideální pro odvod prachu.
- Montáž s upínacím kroužkem SR lze trubky snadno opět demontovat (např. pro účely čištění).
- Jednoduchým zacvaknutím příruby na přírubu je montáž snadná a velmi časově úsporná.

Komponenty je nutné objednat jednotlivě!

Upínací kroužky a příruby větší než 500 mm jsou k dispozici pouze v balení po 20 kusech!



1 připojení se skládá ze 2 přírub LF + 1 upínacího kroužku SR

kód výrobku	připojení $\varnothing$ [mm]	cena [Kč/ks]	odpovídající upínací kroužek	cena [Kč/ks]
11LF20	200	94	11SR20	163
11LF22	220	106	11SR22	170
11LF25	250	110	11SR25	173
11LF28	280	119	11SR28	178
11LF30	300	122	11SR30	180
11LF31	315	126	11SR31	183
11LF35	355	128	11SR35	187
11LF40	400	138	11SR40	190
11LF45	450	146	11SR45	197
11LF50	500	287	11SR50	275

Cena přírub průměrů vyšších než 500 mm na vyžádání.

4-otvorový profil volný - rámeček

- připojení V1 = 120 (20 mm)
- připojení V1 = 121 (30 mm)
- výška (a)
- šířka (b)

Cena za běžný metr na vyžádání.



KLAPKY

KLAPKA

- ***s ručním kovovým ovládáním - KSR***
- ***uzavírací - KST***
- ***zpětná - KZ***
- ***škrťící - DS***

REGULAČNÍ S PVC KOLY

- ***TYP - RKH***
- ***TYP - JK-I-02***

KLAPKY

Klapka s ručním kovovým ovládáním - KSR



Klapka uzavírací - KST

Těsná dle ČSN EN 1751 třída 4, možná příprava pro servo pohon



Klapka zpětná - KZ

Ovládána pružinou (přetlak, podtlak) s dělenými listy.



Škrťicí klapka s kovovým ovládání do izolace - DS



d1	KSR	KST	KZ	DS
80	355	642		380
100	345	698	399	390
125	400	702	540	409
160	431	753	605	437
180	439	823	-	-
200	454	886	711	462
224	489	1 008	-	-
250	537	968	1 064	585
280	549	1 098	-	-
315	656	1 221	1 329	651
355	862	1 271	1 665	903
400	972	1 361	2 314	918
450	1 118	1 556	-	1 189
500	1 354	1 616	-	1 427
560	1 987	2 385	-	1 999
600	2 541	2 922	-	-
630	3 781	4 348	-	3 792
710	4 589	-	-	-
800	-	-	-	-

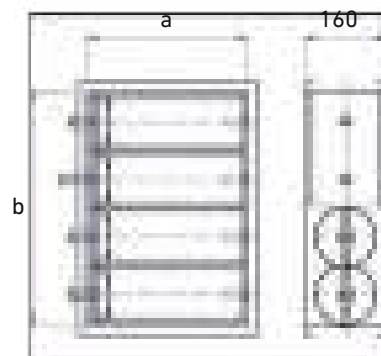
Ceny v Kč za kus bez DPH.

KLAPKY

REGULAČNÍ KLAPKA S PVC KOLY - RKH

Rám z pozinkovaného plechu se dvěma přírubami, lamely vysoké 100 mm z hliníkového profilovaného plechu opatřeny gumovým těsnícím profilem Pohon lamel jednostranný pomocí umělohmotných (PVC) kol utěsněnými filcem Od rozměru strany a = 1000 mm PVC kola na obou stranách.

U klapky těsné - vnitřní strany klapky utěsněny těsnící vložkou.



výška [b] obslužná strana	šířka [a]													
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	2 772	2 849	2 927	2 999	3 080	3 157	3 162	3 313	3 390	3 543	3 698	3 851	4 007	4 161
300	3 036	3 137	3 236	3 337	3 436	3 537	3 637	3 736	3 838	4 037	4 239	4 438	4 638	4 838
400	3 307	3 429	3 554	3 676	3 800	3 922	4 046	4 207	4 293	4 537	4 785	5 030	5 278	5 522
500	3 577	3 725	3 871	4 016	4 162	4 310	4 455	4 601	4 747	5 040	5 335	5 625	5 916	6 207
600	4 425	4 594	4 761	4 930	5 105	5 270	5 439	5 608	5 778	6 116	6 452	6 792	7 130	7 469
700	4 695	4 886	5 078	5 272	5 464	5 656	5 848	6 041	6 232	6 616	7 001	7 384	7 770	8 154
800	4 966	5 182	5 396	5 610	5 826	6 041	6 257	6 472	6 687	7 118	7 547	7 976	8 408	8 838
900	5 237	5 476	5 713	5 950	6 190	6 428	6 665	6 903	7 141	7 618	8 094	8 571	9 047	9 524
1 000	5 508	5 768	6 029	6 292	6 552	6 813	7 074	7 336	7 597	8 118	8 617	9 163	9 687	10 208
1 100	5 778	6 062	6 347	6 631	6 914	7 198	7 483	7 767	8 051	8 619	9 189	9 755	10 325	10 893
1 200	6 051	6 357	6 664	6 971	7 278	7 586	7 892	8 199	8 506	9 121	9 734	10 350	10 964	11 579
1 300	6 320	6 650	6 979	7 312	7 641	7 970	8 301	8 631	8 962	9 622	10 282	10 943	11 601	12 263
1 400	6 590	6 944	7 297	7 651	8 003	8 357	8 709	9 064	9 416	10 122	10 829	11 535	12 242	12 948
1 500	8 298	8 676	9 053	9 427	9 804	10 181	10 556	10 933	11 309	12 061	12 813	13 567	14 318	15 069
1 600	8 571	8 970	9 368	9 764	10 167	10 566	10 965	11 364	11 765	12 563	13 359	14 159	14 957	15 756
1 700	8 844	9 263	9 684	10 109	10 531	10 952	11 374	11 797	12 219	13 063	13 907	14 751	15 597	16 441
1 800	9 112	9 558	10 002	10 448	10 893	11 337	11 783	12 229	12 674	13 565	14 454	15 343	16 235	17 125
1 900	9 383	9 852	10 319	10 786	11 256	11 725	12 192	12 659	13 128	14 065	15 001	15 938	16 874	17 811
2 000	9 655	10 144	10 636	11 129	11 618	12 110	12 601	13 094	13 584	14 565	15 549	16 530	17 514	18 496

Ceny v Kč za kus bez DPH.

KLAPKY

REGULAČNÍ KLAPKA - JK-I-02

Regulační klapka pro změnu tlaku a objemového průtoku vzduchu ve ventilačních systémech.

Rám je vyroben z profilovaného ocelového plechu (hloubka 120 mm) s přírubami na obou stranách (30 mm).

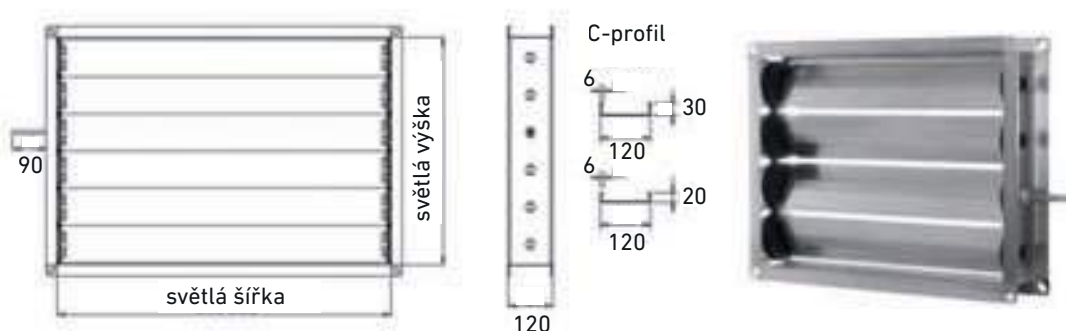
Lamely jsou protiběžné a jsou vyrobeny z hliníkových profilů.

Ozubená kola jsou uspořádána uvnitř na obou stranách a jsou vyrobena ze speciálního plastu.

Ovládací hřídelka: Čtvercová 15x15 mm (s přesahem 90 mm) centrálně umístěná

Třída těsnosti: Třída 1 dle EN 1751

Výrobní výšky jsou možné pouze v krocích po 110 mm!



výška [b] obslužná strana	šířka [a]												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
210	2 550	2 687	2 827	2 966	2 998	3 130	3 264	3 427	3 563	3 695	3 861	3 998	4 129
310	2 898	3 074	3 270	3 455	3 465	3 630	3 829	3 998	4 162	4 329	4 528	4 694	4 859
410	3 280	3 490	3 700	3 909	3 927	4 162	4 361	4 561	4 760	4 959	5 160	5 392	5 592
510	3 631	3 874	4 153	4 397	4 426	4 662	4 892	5 126	5 359	5 592	5 824	6 056	6 290
610	4 014	4 292	4 572	4 852	4 892	5 160	5 424	5 692	5 957	6 225	6 489	6 757	7 022
710	4 397	4 711	5 025	5 305	5 359	5 660	5 957	6 257	6 556	6 854	7 153	7 454	7 755
810	4 746	5 094	5 443	5 792	5 858	6 192	6 489	6 821	7 153	7 486	7 823	8 154	8 487
910	5 130	5 513	5 862	6 245	6 321	6 692	7 056	7 389	7 755	8 122	8 487	8 853	9 184
1010	5 513	5 898	6 420	6 579	6 790	7 187	7 588	7 987	8 354	8 753	9 151	9 518	9 917
1110	5 862	6 316	6 734	7 189	7 289	7 687	8 122	8 552	8 955	9 384	9 816	10 216	10 649
1210	6 245	6 700	7 189	7 642	7 755	8 219	8 652	9 119	9 550	10 018	10 452	10 916	11 380
1310	7 677	8 168	8 691	9 178	9 250	9 716	10 216	10 682	11 182	11 646	12 145	12 613	13 113
1410	8 024	8 535	9 108	9 666	9 716	10 216	10 749	11 247	11 779	12 279	12 811	13 310	13 822

Ceny v Kč za kus bez DPH.

PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

PRŮMYSLOVÁ

- PDŽ 60

POHLEDOVÁ

- PDŽ 50
- PDŽ 95
- PDŽ-AL-95
- PDŽ-AL-35

KRUHOVÁ

- PDŽ-R

PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

PRŮMYSLOVÁ - TYP PDŽ 60

Kompletně pozinkovaný profil, s mřížkou na ochranu proti ptactvu, pevné lamely z profilovaného pozinkovaného ocelového plechu.

V rozích rámu dva dodatečné body.

Mřížka pozink s velikostí ok 16 x 16 mm,

požadovaný otvor ve zdi nebo rozměry potrubí:

Šířka (a) + 15 mm; Výška (b) + 15 mm

Rám: šířka 40 mm

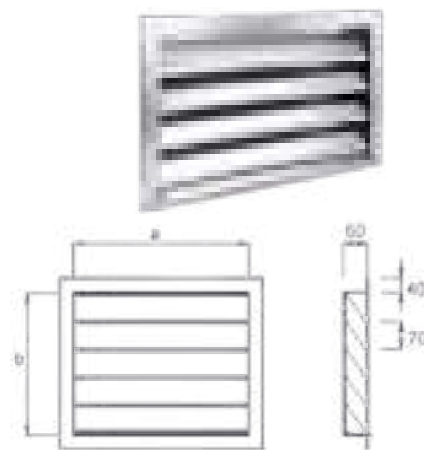
Lamely: rozestup 70 mm

Montážní hloubka: 60 mm

Speciální design (cena na vyžádání):

- Povlak EPOXY v barvě RAL podle potřeby
- Rám a lamely z nerezové oceli na vyžádání
- Různé šířky rámu
- Sítě proti hmyzu 1,4 x 1,4 mm velikost ok

(pozinkovaný / hliník / nerezová ocel)



b - výška [mm]	a - šířka [mm]												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	1 284	1 404	1 523	1 644	1 772	1 893	2 013	2 133	2 535	2 776	3 015	3 406	3 654
400	1 407	1 540	1 674	1 816	1 950	2 083	2 216	2 350	2 803	3 070	3 336	3 949	4 224
500	1 531	1 677	1 833	1 980	2 127	2 273	2 420	2 567	3 070	3 363	3 657	4 383	4 687
600	1 778	1 961	2 134	2 308	2 481	2 654	2 828	3 001	3 604	3 951	4 308	5 059	5 417
700	1 902	2 098	2 284	2 471	2 658	2 845	3 032	3 218	3 871	4 254	4 628	5 602	5 989
800	2 025	2 235	2 434	2 635	2 835	3 035	3 235	3 435	4 139	4 548	4 948	6 271	6 711
900	2 281	2 508	2 735	2 962	3 189	3 416	3 643	3 870	4 682	5 136	5 590	6 714	7 183
1000	2 405	2 645	2 886	3 126	3 366	3 606	3 847	4 096	5 075	5 556	6 037	7 257	7 754
1200	2 776	3 056	3 337	3 617	3 897	4 177	4 467	4 747	5 902	6 463	7 023	8 367	8 947
1400	3 146	3 467	3 788	4 107	4 437	4 758	5 078	5 398	6 729	7 379	8 020	9 578	10 241
1600	3 517	3 878	4 238	4 608	4 968	5 329	5 689	6 050	7 565	8 286	9 007	10 690	11 435
1800	3 764	4 152	4 538	4 935	5 322	5 710	6 097	6 484	8 116	8 891	9 665	11 909	12 737
2000	4 135	4 563	4 999	5 426	5 854	6 281	6 708	7 145	8 943	9 798	10 662	12 885	13 770
2200	5 384	5 867	6 352	6 835	7 336	7 820	8 304	8 787	11 060	12 062	13 029	13 997	14 965
2400	5 849	6 374	6 899	7 424	7 968	8 493	9 018	9 542	12 028	13 117	14 166	15 216	16 266
2500	6 019	6 559	7 098	7 638	8 196	8 736	9 275	9 814	12 376	13 493	14 572	15 650	16 728

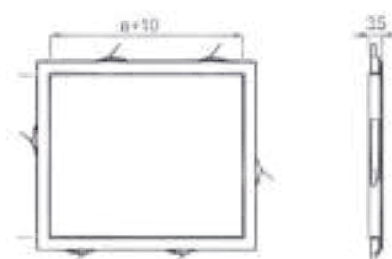
Ceny v Kč/kus bez DPH

Rámeček pro montáž na zeď:

Rám z pozinkovaného nebo základního úhlového ocelového profilu 35 x 3 mm se stěnovými konzolami.

Průhledný otvor ve zdi: šířka (a) + 20 mm výška (b) + 20 mm

Příplatek za rámy pro montáž na zeď za běžný metr: 150 Kč



www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

POHLEDOVÁ - PDŽ 50

Ochranná mřížka proti povětrnostním vlivům PDŽ-50 slouží k ochraně přívodních a odvodních otvorů před vnějšími vlivy (déšť, ptáci, větší hmyz atd.). Rám, lamely a drátěné pletivo jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu.

Šířka rámu je 28 mm, mezera mezi lamelami je 50 mm.

Na požádání může být PDŽ-50 dodáno také s jemným sítím proti hmyzu.

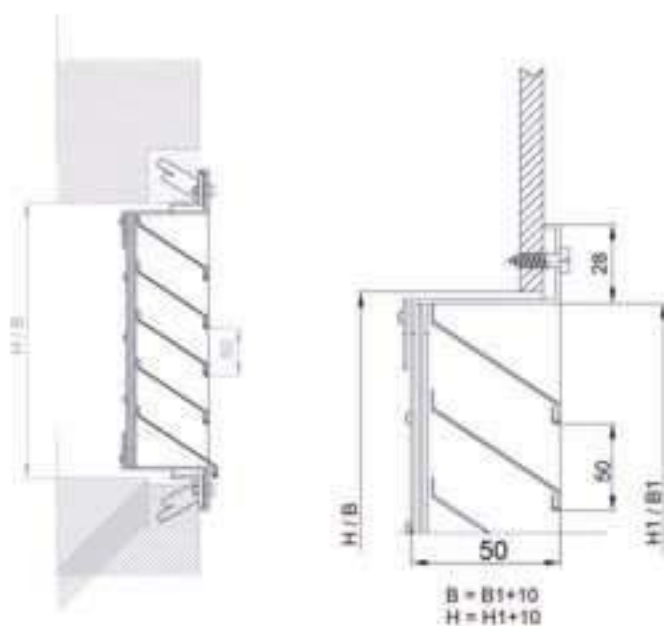
Upozornění: Světly otvor ve zdi (výška/šířka) nebo světlé rozměry ventilačního kanálu musí být o 10 mm větší než uvedené rozměry H1/B1!



b - výška [mm]	počet lamel	a - šířka [mm]														
		200	250	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300	1 400	1 500
100	2	1 746	1 746	1 746	1 778	1 842	1 877	1 909	1 909	2 006	2 040	2 099	2 132	2 196	2 227	2 294
150	3	1 776	1 840	1 840	1 873	1 904	2 002	2 035	2 066	2 271	2 196	2 227	2 294	2 357	2 389	2 454
200	4	1 842	1 873	1 877	1 909	2 040	2 070	2 168	2 201	2 264	2 361	2 389	2 486	2 549	2 616	2 681
250	5	1 873	1 904	1 904	2 002	2 066	2 196	2 294	2 357	2 422	2 486	2 583	2 647	2 744	2 808	2 907
300	6	1 909	2 002	2 040	2 134	2 201	2 328	2 425	2 490	2 556	2 620	2 744	2 842	2 940	3 003	3 100
400	8	2 040	2 163	2 168	2 328	2 425	2 556	2 620	2 749	2 879	2 943	3 100	3 230	3 326	3 454	3 585
500	10	2 201	2 357	2 361	2 490	2 620	2 782	2 912	3 073	3 204	3 332	3 488	3 617	3 779	3 908	4 070
600	12	2 361	2 549	2 556	2 718	2 879	3 040	3 204	3 397	3 526	3 753	3 908	4 070	4 230	4 393	4 585
700	14	2 556	2 744	2 749	2 912	3 105	3 297	3 526	3 753	3 911	4 109	4 294	4 488	4 683	4 908	5 102
800	16	1 330	2 907	2 912	3 170	3 397	3 622	3 818	4 044	4 303	4 528	4 747	4 971	5 199	5 426	5 651
900	18	2 912	3 165	3 170	3 461	3 655	3 911	4 175	4 465	4 658	4 915	5 167	5 426	5 651	5 910	6 169
1 000	20	3 105	3 454	3 461	3 655	3 946	4 237	4 528	4 820	5 079	5 369	5 684	6 007	6 329	6 684	7 071

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Technické parametry:



Rám: šířka 28 mm

Lamely: rozestup 50 mm

Montážní hloubka: 50 mm

www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

POHLEDOVÁ - PDŽ 95

Ochranná mřížka proti povětrnostním vlivům PDŽ-95 slouží k ochraně přívodních a odvodních otvorů před vnějšími vlivy (déšť, ptáci, větší hmyz atd.). Rám, lamely a drátěné pletivo jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu.

Šířka rámu je 40 mm, mezera mezi lamelami závisí na velikosti.

Na požádání může být PDŽ-95 dodáno také s jemným sítím proti hmyzu.

Upozornění: Světly otvor ve zdi (výška/šířka) nebo světlé rozměry ventilačního kanálu musí být o 10 mm větší než uvedené rozměry H1/B1!



b výška [mm]	počet lamel	a - šířka [mm]													
		200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300	1 400	1 500
300	4	953	1 161	1 042	1 130	1 281	1 475	1 715	1 866	2 197	2 347	2 708	2 797	2 858	3 007
400	5	1 101	1 340	1 252	1 459	1 549	1 717	1 866	2 167	2 378	2 710	3 101	3 162	3 193	3 343
500	7	1 220	1 610	1 459	1 519	1 817	1 927	2 198	2 409	2 802	3 072	3 463	3 524	3 582	3 793
600	8	1 399	1 758	1 698	1 877	2 085	2 167	2 259	2 741	2 860	3 433	3 733	3 856	3 976	4 156
700	9	1 638	1 996	1 906	2 144	2 322	2 440	2 741	3 040	3 524	3 793	4 217	4 304	4 366	4 605
800	11	1 786	2 175	2 175	2 413	2 592	2 681	2 741	3 313	3 762	4 156	4 575	4 665	4 754	4 876
900	12	2 054	2 175	2 322	2 653	2 830	2 889	3 402	3 673	4 217	4 516	4 785	4 965	5 116	5 389
1 000	13	2 293	2 474	2 653	3 007	3 128	3 313	3 793	4 005	4 665	4 876	5 449	5 478	5 509	5 808
1 100	15	2 559	2 739	3 005	3 334	3 601	3 699	4 209	4 511	5 112	5 385	6 075	6 193	6 283	6 645
1 200	16	2 887	3 159	3 397	3 737	4 112	4 217	4 605	5 147	5 838	6 111	6 591	6 803	6 985	7 285
1 300	17	3 065	3 303	3 543	4 451	4 316	4 421	4 931	5 414	6 102	6 495	6 945	7 155	7 367	7 668
1 400	19	3 213	3 456	3 694	4 172	4 500	4 605	5 269	5 657	6 349	6 862	7 285	7 526	7 762	8 038
1 500	20	3 392	3 631	3 898	4 375	4 711	4 811	5 503	5 924	6 706	7 245	7 698	7 818	7 938	8 328
1 600	21	3 543	3 783	4 112	4 587	4 915	4 995	5 749	6 170	7 044	7 615	8 127	8 217	8 308	8 606
1 700	23	3 689	3 959	4 403	4 761	5 089	5 173	5 984	6 403	7 335	7 969	8 571	8 600	8 870	9 109
1 800	24	3 810	4 142	4 544	4 915	5 273	5 358	6 201	6 652	7 615	8 206	9 030	9 059	9 241	9 599
1 900	25	3 988	4 346	4 614	5 089	5 476	5 564	6 465	6 885	7 908	8 720	9 437	9 529	9 764	10 101
2 000	27	4 167	4 558	4 736	5 273	5 661	5 779	6 711	7 134	8 217	9 088	9 959	9 992	9 992	10 592

Ceny v Kč za kus bez DPH.

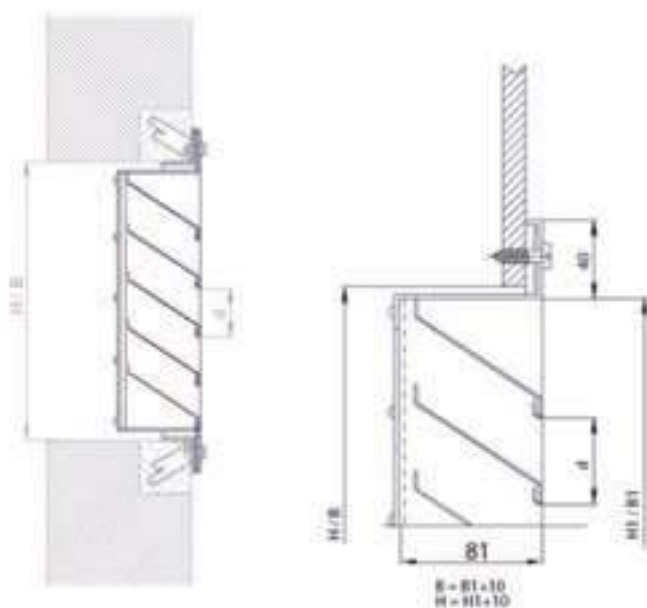
PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

POHLEDOVÁ - PDŽ 95

b výška [mm]	počet lamel	a - šířka [mm]				
		1 600	1700	1800	1900	2000
300	4	3 127	3 279	3 399	3 609	3 789
400	5	3 494	3 613	3 733	4 094	4 424
500	7	3 976	4 186	4 366	4 605	4 815
600	8	4 304	4 424	4 516	4 965	5 418
700	9	4 815	4 907	4 995	5 478	5 961
800	11	4 982	5 208	5 449	6 020	6 561
900	12	5 657	5 961	6 262	6 862	7 466
1 000	13	6 111	6 410	6 711	7 254	7 795
1 100	15	6 976	7 335	7 577	8 147	8 600
1 200	16	7 555	7 762	7 977	8 637	9 268
1 300	17	7 938	8 178	8 418	9 171	9 951
1 400	19	8 308	8 576	8 847	9 752	10 623
1 500	20	8 691	9 079	9 438	10 192	10 943
1 600	21	9 088	9 571	10 021	10 652	11 255
1 700	23	9 590	10 131	10 642	11 275	11 907
1 800	24	10 113	10 712	11 286	11 916	12 546
1 900	25	10 642	11 244	11 816	12 536	13 228
2 000	27	11 166	11 768	12 367	13 151	13 940

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Technické parametry:



Rám: šířka 40 mm

Lamely: rozestup závislý na velikosti

Montážní hloubka: 81 mm

www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny

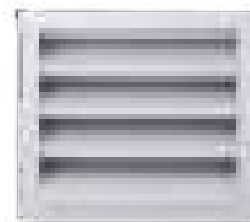


PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

Typ PDŽ-AL-95

Ochranné mřížky proti povětrnostním vlivům PDŽ-AL-95 jsou vyrobeny z hliníkového plechu v přírodní hliníkové barvě.

Skládají se z nosného rámu, speciálně tvarovaných příčných lamel a pozinkované drátěné mřížky. Vyznačují se zejména svým atraktivním vzhledem.



b výška [mm]	počet lamel	a - šířka [mm]											
		200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300
300	4	1 682	2 006	2 274	2 658	2 919	3 131	3 508	3 776	3 883	4 478	5 019	5 285
400	6	1 954	2 224	2 330	3 144	3 399	3 776	4 050	4 534	4 745	5 394	6 042	6 310
500	7	2 389	2 354	3 199	3 144	3 883	4 423	4 534	5 285	5 612	6 420	7 176	7 550
600	8	2 659	3 089	3 305	3 685	3 992	4 854	5 285	5 825	6 256	7 011	7 873	8 251
700	9	2 877	3 305	3 848	4 334	4 854	5 451	6 042	6 582	6 904	7 930	8 901	9 331
800	11	3 201	3 957	4 227	4 822	5 556	6 256	6 743	7 498	7 930	9 061	10 193	10 677
900	12	3 474	4 227	4 875	5 149	4 854	5 127	6 148	6 687	7 389	8 039	8 468	9 707
1 000	14	3 854	4 443	5 149	5 852	5 127	5 825	6 420	7 120	7 873	8 523	9 331	10 353
1 100	15	4 178	5 048	5 807	6 621	5 781	6 594	7 346	7 995	8 861	9 617	10 157	11 561
1 200	16	4 559	5 309	6 124	6 935	6 098	6 904	7 715	8 416	9 331	10 141	10 677	12 242
1 300	18	4 885	5 700	6 567	7 489	6 538	7 457	8 320	9 075	10 049	10 915	11 561	13 237
1 400	19	5 209	6 015	6 989	7 966	6 959	7 930	8 901	9 707	10 734	11 647	12 350	14 137
1 500	21	5 427	6 350	7 328	8 359	7 296	8 320	9 347	10 210	11 238	12 209	12 965	14 815
1 600	22	5 644	6 611	7 641	8 722	7 606	8 683	9 707	10 627	11 705	12 727	13 485	15 440
1 700	23	6 025	7 001	8 233	9 281	8 103	9 239	10 319	11 291	12 424	13 565	14 323	16 438
1 800	25	6 350	7 369	8 561	9 752	8 523	9 707	10 893	11 919	13 106	14 297	15 108	17 329
1 900	26	6 567	7 652	8 901	10 149	8 861	10 102	11 345	12 371	13 618	14 882	15 680	18 007
2 000	27	6 785	7 909	9 158	10 458	9 117	10 409	11 705	12 727	14 031	15 334	16 185	18 579

Ceny v Kč za kus bez DPH.

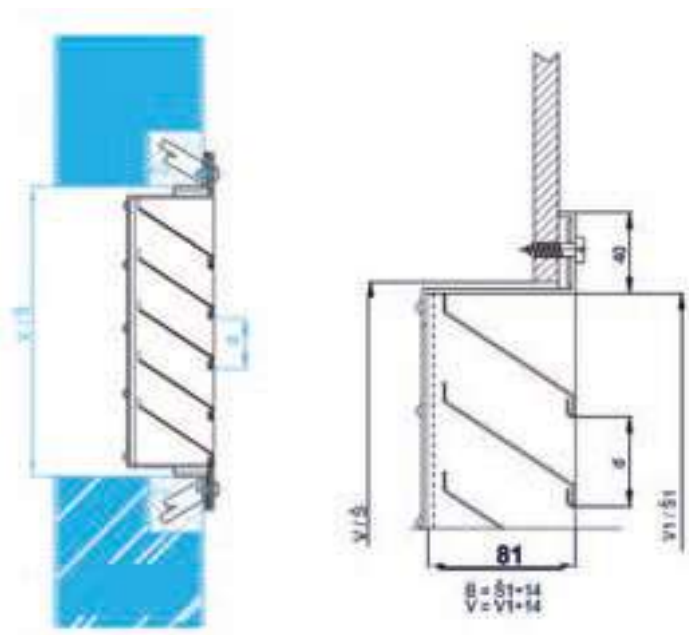
PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

Typ PDŽ-AL-95

b výška [mm]	počet lamel	a - šířka [mm]						
		1 400	1 500	1 600	1 700	1 800	1 900	2 000
300	4	5 503	5 717	5 934	6 203	6 420	6 687	6 904
400	6	6 582	6 849	7 120	7 442	7 715	8 039	8 307
500	7	7 873	8 198	8 523	8 901	9 223	9 547	9 871
600	8	8 630	9 009	9 331	9 707	10 086	10 520	10 893
700	9	9 763	10 193	10 570	11 004	11 435	11 864	12 295
800	11	11 163	11 647	12 136	12 622	13 106	13 645	14 137
900	12	10 948	11 489	11 973	12 459	12 944	13 485	14 031
1 000	14	11 647	12 187	12 727	13 266	13 818	14 403	14 948
1 100	15	13 128	13 725	14 323	14 975	15 573	16 212	16 877
1 200	16	13 645	14 430	15 108	15 760	16 411	17 116	17 768
1 300	18	14 602	15 414	16 318	17 036	17 728	18 446	19 204
1 400	19	15 932	16 690	17 448	18 207	18 938	19 762	20 521
1 500	21	16 717	17 475	18 286	19 044	19 829	20 667	21 465
1 600	22	17 382	18 207	19 018	19 869	20 680	21 545	22 343
1 700	23	18 486	19 350	20 228	21 092	22 010	22 861	23 779
1 800	25	19 483	20 441	21 385	22 303	23 207	24 178	25 149
1 900	26	20 228	21 199	22 223	23 141	24 111	25 082	26 106
2 000	27	20 880	21 904	22 954	23 912	24 883	25 960	26 971

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Technické parametry:



www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

Typ PDŽ-AL-50

Ochranná mřížka proti povětrnostním vlivům PDŽ-AL-50 pro ochranu otvorů pro přívod a odvod vzduchu před vnějšími vlivy (déšť, ptáci, větší hmyz, ...)

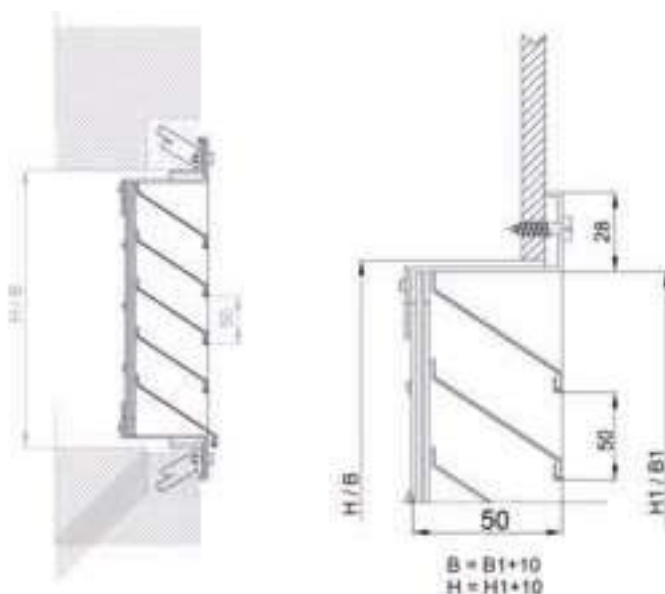
- Rám a lamely jsou vyrobeny z hliníku, drátěné pletivo je z pozinkovaného ocelového plechu.
- Šířka rámu je 28 mm, mezera mezi lamelami je 25 mm.
- Na požádání lze PDŽ-AL-50 dodat také s jemnou sítkou proti hmyzu.
- Poznámka: Světlý otvor ve zdi (V/Š) nebo světlý rozměr větracího potrubí musí být zvolen o 10 mm větší než uvedené rozměry V1/Š1!



b - výška [mm]	počet lamel	a - šířka [mm]											
		200	250	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200
200	4	1 517	1 571	1 626	1 735	2 032	2 201	2 479	2 764	2 873	2 986	3 273	3 501
250	5	1 791	1 846	1 900	2 149	2 260	2 483	2 767	3 105	3 273	3 386	3 780	4 122
300	6	2 059	2 114	2 168	2 309	2 479	2 764	3 100	3 439	3 605	3 833	4 289	4 741
400	8	2 330	2 439	2 439	2 632	2 873	3 269	3 664	4 055	4 282	4 507	4 965	5 418
500	10	2 710	2 817	2 871	2 954	3 326	3 776	4 229	4 734	4 955	5 241	5 757	6 321
600	12	3 035	3 199	3 276	3 330	3 718	4 229	4 789	5 296	5 579	5 915	6 489	7 108
700	14	3 685	3 848	3 900	3 974	4 507	5 128	5 803	6 420	6 761	7 152	7 900	8 576
800	16	4 552	4 716	4 767	4 887	5 579	6 309	7 097	7 884	8 336	8 788	9 705	10 549
900	18	5 526	5 744	5 797	6 016	6 761	7 662	8 616	9 573	10 080	10 644	11 736	12 806
1 000	20	6 339	6 611	6 666	6 885	7 772	8 843	9 970	11 038	11 658	12 276	13 540	14 791
1 100	24	21 090	7 489	7 598	7 816	8 801	9 987	11 226	12 526	13 145	13 944	15 305	16 707
1 200	26	8 032	8 359	8 466	8 792	9 818	11 170	12 526	13 944	14 680	15 541	17 110	18 638

Ceny v Kč za kus bez DPH.

Technické parametry:



www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE

Kruhová - PDŽ-R

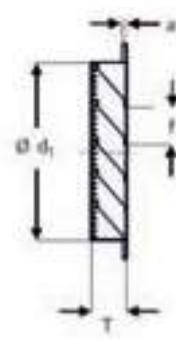
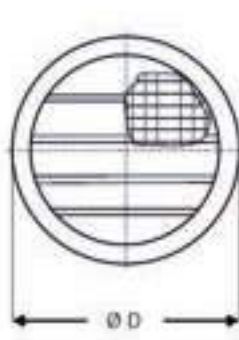
Kruhové ochranné mřížky proti povětrnostním vlivům PDŽ-R se skládají z nosného rámu a speciálně tvarovaných příčných lamel z pozinkovaného profilovaného ocelového plechu nebo plechu z nerezové oceli 1.4301 a drátěné mřížky z pozinkované oceli nebo nerezové oceli 1.4301. Velikost otvorů: DN100 – DN315 Qg 8-10. DN355 – DN1000 12 x 12 mm

Mohou být na přání zákazníka realizovány v barevném provedení.



Pozink

kód výrobku	Ød [mm]	ØD [mm]	a [mm]	f [mm]	T [mm]	volný průřez [m2]	cena [Kč/ks]
12WSGR0100	100	135	6	15	40	0,005	809
12WSGR0125	125	170	6	20	40	0,008	971
12WSGR0160	160	205	6	25	40	0,013	1 616
12WSGR0200	200	245	6	25	40	0,020	1 942
12WSGR0250	250	300	9	30	60	0,032	2 818
12WSGR0315	315	365	9	30	60	0,055	3 367
12WSGR0355	355	425	9	60	70	0,048	4 269
12WSGR0400	400	470	9	60	70	0,063	4 223
12WSGR0450	450	520	9	60	70	0,082	4 419
12WSGR0500	500	570	9	60	70	0,104	5 356



Nerez

kód výrobku	Ød [mm]	ØD [mm]	a [mm]	f [mm]	T [mm]	volný průřez [m2]	cena [Kč/ks]
12WSGRV2A0100	100	135	6	15	40	0,005	2 345
12WSGRV2A0125	125	170	6	20	40	0,008	2 812
12WSGRV2A0160	160	205	6	25	40	0,013	4 509
12WSGRV2A0200	200	245	6	25	40	0,020	5 628
12WSGRV2A0250	250	300	9	30	60	0,032	7 912
12WSGRV2A0315	315	365	9	30	60	0,055	10 211
12WSGRV2A0355	355	425	9	60	70	0,048	10 581
12WSGRV2A0400	400	470	9	60	70	0,063	11 712
12WSGRV2A0450	450	520	9	60	70	0,082	12 497
12WSGRV2A0500	500	570	9	60	70	0,104	14 565

Ceny v Kč za kus bez DPH.

POZNÁMKY



VĚTRACÍ MŘÍŽKY

PRO SPIRO POTRUBÍ

- SKS - 2
- SKS - 3
- SKS - 4

S NASTAVITELNÝMI LAMELAMI

- SRL-1

PROTIPTÁKOVÁ - PPM

PROTIHMYZOVÁ - PHM

VĚTRACÍ MŘÍŽKY

SKS - 2/3/4

Pozinkovaná větrací mřížka pro instalaci na potrubí spiro, pro odvod a přívod vzduchu s vertikálně uspořádanými, individuálně nastavitelnými lamelami.

- Rám a lamely z pozinkovaného ocelového plechu
- Individuálně nastavitelné vertikální a horizontální lamely pro regulaci vzduchu
- Viditelné upevnění
- Standardně pozinkované nebo s RAL 9003
- Verze z nerezové oceli k dispozici na vyžádání

SKS - 2

Hodnoty množství proudícího vzduchu

max. **přívod** vzduchu v m³/h při rychlosti 2 m/s

H/B [mm]	75	125	225
225	57	100	201
325	86	151	295
425	115	201	396
525	136	252	489
625	165	302	590
825	223	403	784
1025	280	504	979
1225	331	604	1173

max. **odvod** vzduchu v m³/h při rychlosti 3 m/s

H/B [mm]	75	125	225
225	86	151	302
325	129	226	442
425	172	302	594
525	205	378	734
625	248	453	885
825	334	604	1177
1025	421	756	1468
1225	496	907	1760

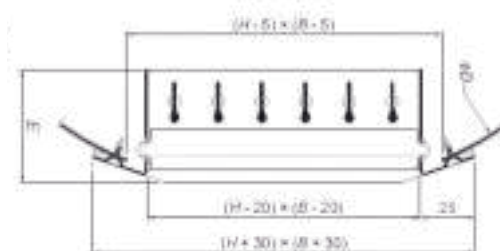
Pozink

H/B [mm]	75	125	225
225	593	680	861
325	738	843	1 076
425	864	987	1 278
525	1 032	1 189	1 525
625	1 200	1 362	1 698
825	1 541	1 743	2 181
1025	1 830	2 074	2 591
1225	2 076	2 360	2 974

RAL 9003

H/B [mm]	75	125	225
225	664	761	970
325	825	949	1 219
425	963	1 110	1 441
525	1 153	1 331	1 719
625	1 330	1 514	1 906
825	1 698	1 929	2 430
1025	2 017	2 301	2 890
1225	2 297	2 620	3 318

Ceny v Kč za kus bez DPH.



www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



VĚTRACÍ MŘÍŽKY

SKS - 3

Hodnoty množství proudícího vzduchu

max. **přívod** vzduchu v m³/h při rychlosti 2 m/s

H/B [mm]	75	125	225
225	72	129	244
325	100	187	317
425	136	252	489
525	172	309	604
625	208	374	727
825	273	496	964
1025	345	619	1 209
1225	410	748	1 447

max. **odvod** vzduchu v m³/h při rychlosti 3 m/s

H/B [mm]	75	125	225
225	76	194	367
325	151	280	550
425	205	378	734
525	259	464	907
625	313	561	1 090
825	410	745	1 447
1025	518	928	1 814
1225	615	1 123	2 170

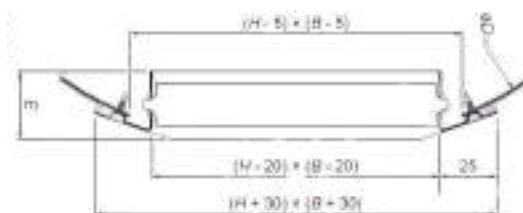
Pozink

H/B [mm]	75	125	225
225	530	585	701
325	643	717	869
425	751	835	1 021
525	893	992	1 210
625	1 053	1 176	1 420
825	1 053	1 176	1 420
1025	1 604	1 796	2 187
1225	1 827	2 051	2 510

RAL 9003

H/B [mm]	75	125	225
225	585	648	784
325	712	795	970
425	830	924	1 136
525	1 111	1 142	1 341
625	1 151	1 290	1 572
825	1 481	1 655	2 018
1025	1 749	1 967	2 405
1225	1 992	2 245	2 761

Ceny v Kč za kus bez DPH.



VĚTRACÍ MŘÍŽKY

SKS - 4

Hodnoty množství proudícího vzduchu

max. **přívod** vzduchu v m³/h při rychlosti 2 m/s

H/B [mm]	75	125	225
225	72	129	244
325	100	187	317
425	136	252	489
525	172	309	604
625	208	374	727
825	273	496	964
1025	345	619	1 209
1225	410	748	1 447

max. **odvod** vzduchu v m³/h při rychlosti 3 m/s

H/B [mm]	75	125	225
225	76	194	367
325	151	280	550
425	205	378	734
525	259	464	907
625	313	561	1 090
825	410	745	1 447
1025	518	928	1 814
1225	615	1 123	2 170

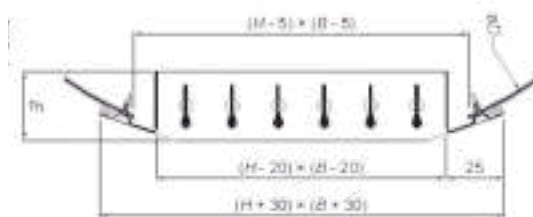
Pozink

H/B [mm]	75	125	225
225	530	585	646
325	719	874	753
425	837	1 024	998
525	1 213	998	1 213
625	1 053	1 176	1 425
825	1 360	1 515	1 838
1025	1 607	1 801	2 189
1225	1 827	2 053	2 512

RAL 9003

H/B [mm]	75	125	225
225	585	648	784
325	712	795	970
425	830	924	1 136
525	980	1 098	1 341
625	1 481	1 655	2 018
825	1 749	1 967	2 405
1025	1 749	1 967	2 405
1225	1 992	2 245	2 761

Ceny v Kč za kus bez DPH.



VĚTRACÍ MŘÍŽKY

SRL-1

SRL-1 je hliníková mřížka pro přívod vzduchu s povrchovou úpravou RAL 9003, se zakřivenými, nastavitelnými lamelami, které lze na jedné straně horizontálně vyrovnat a jsou vhodné pro montáž na stěnu i strop. Mřížka je k dispozici v několika variantách montáže a může být dodána s montážním rámem, protiběžnou regulací proudění vzduchu a připojovací komorou jako příslušenstvím.

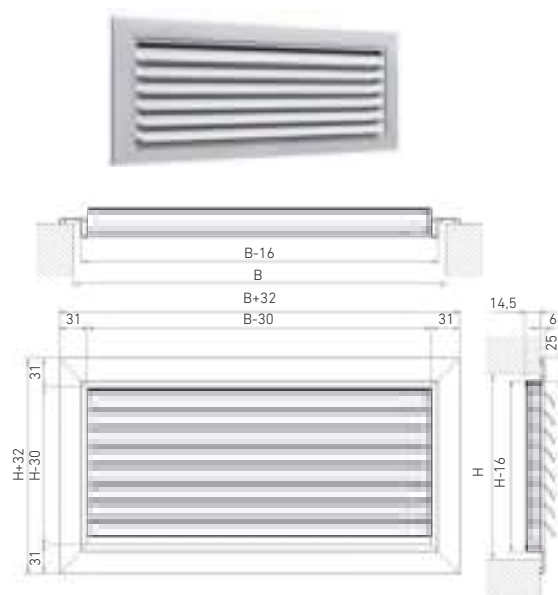
Hodnoty množství proudícího vzduchu

max. **přívod** vzduchu v m³/h při rychlosti 2 m/s

H/B [mm]	125	225	325	425	525
225	36	-	-	-	-
325	50	122	-	-	-
425	72	158	252	-	-
525	86	202	317	-	-
625	101	238	382	518	-
825	137	324	504	691	-
1025	173	403	634	864	1080
1225	209	482	756	1008	1310

max. **odvod** vzduchu v m³/h při rychlosti 3 m/s

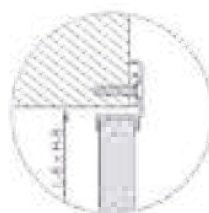
H/B [mm]	125	225	325	425	525
225	54	-	-	-	-
325	76	184	-	-	-
425	108	238	378	-	-
525	130	302	475	-	-
625	151	356	572	778	-
825	205	486	756	1037	-
1025	259	605	950	1296	1620
1225	313	724	1134	1512	1966



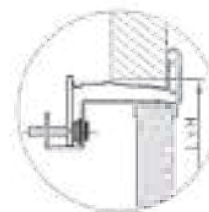
ALU

H/B [mm]	125	225	325	425	525
225	10 463	-	-	-	-
325	12 166	14 924	-	-	-
425	14 113	17 276	21 656	-	-
525	15 978	19 710	24 900	-	-
625	17 682	21 980	27 902	32 444	-
825	24 495	30 983	39 419	49 963	-
1025	36 093	43 555	53 694	61 156	71 943
1225	37 187	48 422	60 588	69 186	80 784

Ceny v Kč za kus bez DPH.



Viditelné šroubové upevnění
Šířka jmenovitý rozměr - 5 mm
Výška jmenovitý rozměr - 5 mm



Skryté upevnění - montáž s montážním rámem
Šířka jmenovitý rozměr + 8 mm
Výška jmenovitý rozměr + 5 mm

MŘÍŽKY

Rám z pozinkovaného ocelového plechu,

Šířka rámu 20 mm nebo 30 mm od délky strany 1100 mm,

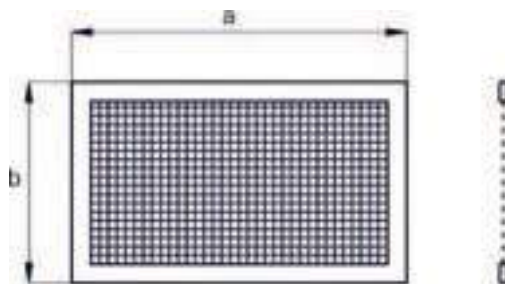
Mřížka: velikost ok 13 x 13 mm

Sít proti hmyzu: velikost 1,4 x 1,4 mm, pozink

Mřížka s PVC povlakem (zelená)

Speciální provedení:

- pozink / nerezová ocel
- různá šířka rámu



Protiptáková - PPM

b - výška [mm]	a - šířka [mm]												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	255	265	276	284	294	456	469	887	939	993	1 044	1 096	1 150
400	265	277	287	298	310	482	496	942	1 001	1 064	1 123	1 186	1 245
500	414	430	449	469	488	506	525	998	1 064	1 135	1 206	1 272	1 342
600	427	448	469	490	512	531	553	1 052	1 131	1 206	1 283	1 650	1 727
700	441	465	488	512	533	557	580	1 108	1 194	1 277	1 653	1 739	1 822
800	836	883	927	974	1 022	1 067	1 114	1 162	1 256	1 641	1 731	1 826	1 920
900	860	910	962	1 013	1 064	1 114	1 167	1 218	1 609	1 712	1 814	1 912	2 015
1000	887	942	998	1 052	1 108	1 162	1 218	1 272	1 672	1 783	1 893	2 003	2 113
1200	939	1 001	1 064	1 131	1 194	1 256	1 609	1 672	1 799	1 923	2 050	2 175	2 300
1400	993	1 064	1 135	1 206	1 277	1 641	1 712	1 783	1 923	2 065	2 211	2 352	2 493
1600	1 044	1 123	1 206	1 283	1 653	1 731	1 814	1 893	2 050	2 211	2 368	2 525	2 685
1800	1 096	1 186	1 272	1 684	1 739	1 826	1 912	2 003	2 175	2 352	2 525	2 702	2 877
2000	1 150	1 245	1 342	1 727	1 822	1 920	2 015	2 113	2 300	2 493	2 685	2 877	3 067

Proti hmyzová - PHM

b - výška [mm]	a - šířka [mm]												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	471	489	508	789	847	1 660	1 785	1 891	2 141	2 408	2 660	2 928	3 177
400	489	510	529	847	906	1 785	1 891	1 999	2 248	2 516	2 766	3 035	3 283
500	508	529	552	906	974	1 891	1 999	2 106	2 356	2 623	2 874	3 141	3 391
600	789	847	906	974	1 032	1 999	2 106	2 212	2 462	2 729	2 981	3 249	3 497
700	847	906	974	1 032	1 091	2 106	2 212	2 320	2 569	2 837	3 089	3 355	3 606
800	1 660	1 785	1 891	1 999	2 106	2 212	2 320	2 427	2 677	2 943	3 195	3 462	3 712
900	1 785	1 891	1 999	2 106	2 212	2 320	2 427	2 535	2 783	3 052	3 302	3 570	3 818
1000	1 891	1 999	2 106	2 212	2 320	2 427	2 535	2 641	2 889	3 158	3 410	3 676	3 945
1200	2 141	2 248	2 356	2 462	2 569	2 677	2 783	2 889	3 337	3 766	4 193	4 622	5 049
1400	2 408	2 516	2 623	2 729	2 837	2 943	3 052	3 158	3 766	4 193	4 622	5 049	5 497
1600	2 660	2 766	2 874	2 981	3 089	3 195	3 302	3 410	4 193	4 622	5 049	5 497	5 924
1800	2 928	3 035	3 141	3 249	3 355	3 462	3 570	3 676	4 622	5 049	5 497	5 924	6 353
2000	3 177	3 283	3 391	3 497	3 606	3 712	3 818	3 945	5 049	5 497	5 924	6 353	6 780

KONCOVÉ VÍŘIVÉ VÝÚSTKY

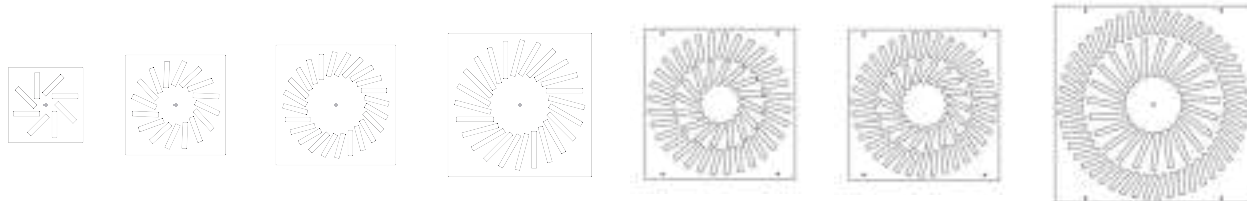
TYPY ANEMOSTATŮ:

- PDD-1/E
- PDD-1/R
- PDD-2/ER
- PDD-2/EE
- PDD-2/RR

PŘIPOJOVACÍ BOXY

- KRUHOVÝ S JEDNÍM PŘIPOJENÍM - R1
- ČTVERCOVÝ S JEDNÍM PŘIPOJENÍM - S1
- ČTVERCOVÝ S DVOJITÝM PŘIPOJENÍM S2

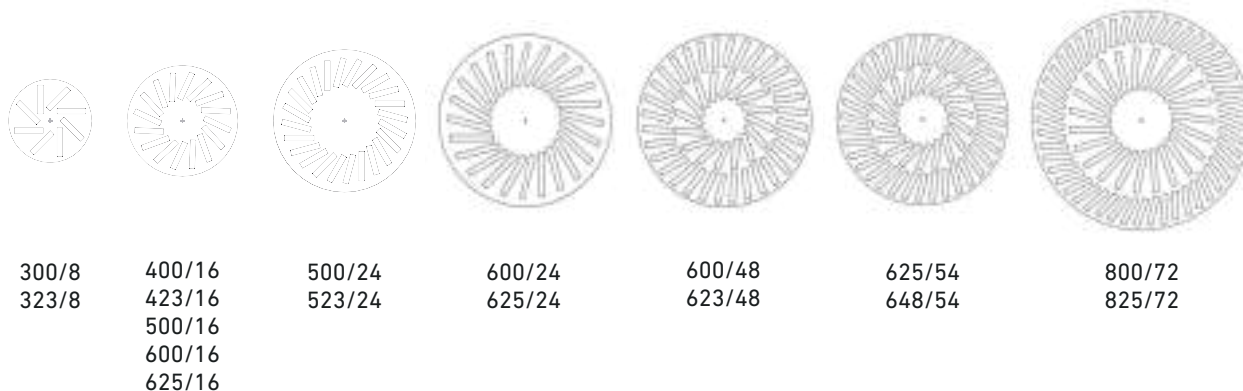
PDD-1/E



300/8	400/16					
323/8	423/16					
	500/16	500/24	600/24	600/48	625/54	800/ 72
	600/16	523/24	625/24	623/48	648/54	825/ 72
	625/16					

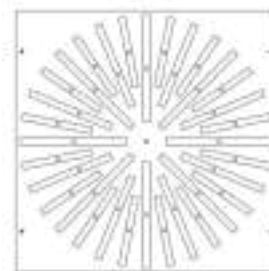
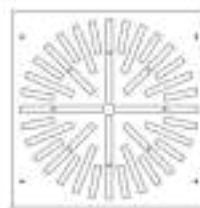
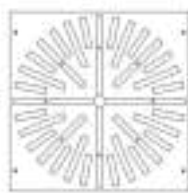
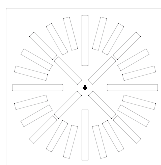
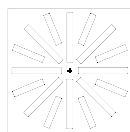
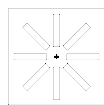
Rozměr PDD-1/E	Kód výrobku	Počet lamel	Vnější rozměry předního panelu	Volný průřez	Upevnění	Velikost plenum boxu	Vzdálenost mezi pevňovacími otvory	cena [Kč/ks]	
			[mm]	[m²]			[mm]	přívod	odvod
300/8	10PDD1E1Z3008	8	298	0,0076	E1 1 montážní otvor (středový)	1	-	1 102	796
323/8	10PDD1E1Z3238		323				1 102	796	
400/16	10PDD1E1Z40016	16	398	0,0152		2	-	1 194	840
423/16	10PDD1E1Z42316		423				1 194	840	
500/16	10PDD1E1Z50016		498				1 269	894	
600/16	10PDD1E1Z60016		598				1 341	955	
625/16	10PDD1E1Z62516		623				1 396	999	
500/24	10PDD1E1Z50024	24	498	0,0228		3	-	1 359	925
523/24	10PDD1E1Z52324		523				1 359	925	
600/24	10PDD1E1Z60024	24	598	0,036		4	-	1 396	985
625/24	10PDD1E1Z62524		623				1 453	1 030	
600/48	10PDD1E4Z60048	48	598	0,0456	E4 4 montážní otvory	5	460 x 560	1 563	1 030
623/48	10PDD1E4Z62348		623					1 563	1 030
625/54	10PDD1E4Z62554	54	623	0,0513		6	460 x 580	1 673	1 071
648/54	10PDD1E4Z64854		648					1 673	1 071
800/72	10PDD1E5Z80072	72	798	0,0811	E5 5 montážních otvorů	7	550 x 760	1 899	1 514
825/72	10PDD1E5Z82572		823					1 899	1 575

PDD-1/R



Rozměr PDD-1/R	Kód výrobku	Počet lamel	Vnější rozměry předního panelu	Volný průřez	Upevnění	Velikost plenum boxu	cena [Kč/ks]	
			[mm]	[m²]			přívod	odvod
300/8	10PDD1R1Z3008	8	298	0,0076	R1 1 montážní otvor (středový)	1	1 159	840
323/8	10PDD1R1Z3238		323				1 159	840
400/16	10PDD1R1Z40016	16	398	0,0152		2	1 250	882
423/16	10PDD1R1Z42316		423				1 250	882
500/16	10PDD1R1Z50016		498				1 323	944
600/16	10PDD1R1Z60016		598				1 396	955
625/16	10PDD1R1Z62516		623				1 471	999
500/24	10PDD1R1Z50024	24	498	0,0228		3	1 415	925
523/24	10PDD1R1Z52324		523				1 415	925
600/24	10PDD1R1Z60024		598	0,036		4	1 453	985
625/24	10PDD1R1Z62524		623				1 507	1 030
600/48	10PDD1R1Z60048	48	598	0,0456		4	1 616	1 030
623/48	10PDD1R1Z62348		623				1 616	1 030
625/54	10PDD1R1Z62554	54	623	0,0513		5	1 728	1 071
648/54	10PDD1R1Z64854		648				1 728	1 071
800/72	10PDD1R1Z80072	72	798	0,0811		6	2 450	1 514
825/72	10PDD1R1Z82572		823				2 519	1 575

PDD-2/ER



310

400

500

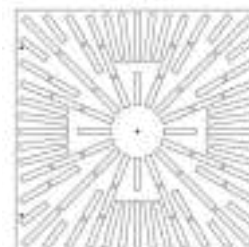
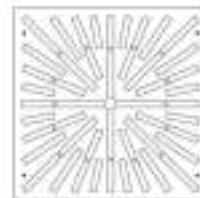
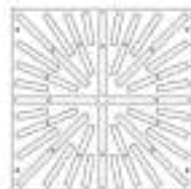
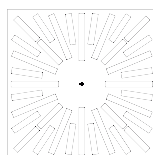
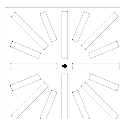
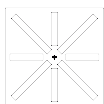
600

625

800

Rozměr PDD- 2/ER	Kód výrobku	Počet lamel	Vnější rozměry ředního panelu	Volný průřez	Upevnění	Velikost boxu	Vzdálenost mezi upevňovacími otvory	cena [Kč/ks]	
			[mm]	[m²]			[mm]	přívod	odvod
310	10PDD2ER1Z310	8	308	0,0076	E1	1	-	1 071	773
400	10PDD2ER1Z400	16	398	0,0152		2	-	1 164	845
500	10PDD2ER1Z500	28	498	0,0288		3	-	1 439	1 005
600	10PDD2ER4Z600	40	598	0,0446	E4	4	460 x 560	1 563	1 041
625	10PDD2ER4Z625	40	623	0,0446		5	460 x 580	1 612	1 079
800	10PDD2ER5Z800	62	798	0,074	E5	6	550 x 760	2 653	1 691

PDD-2/EE



310

400

500

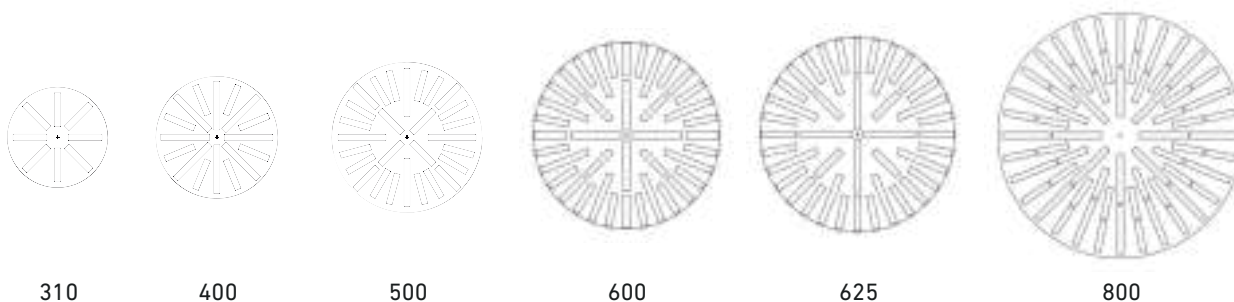
600

625

800

Rozměr PDD- 2/EE	Kód výrobku	Počet lamel	Vnější rozměry ředního panelu	Volný průřez	Upevnění	Velikost boxu	Vzdálenost mezi upevňovacími otvory	cena [Kč/ks]	
			[mm]	[m²]			[mm]	přívod	odvod
310	10PDD2EE1Z310	8	308	0,0098	E1	1	-	1 194	858
400	10PDD2EE1Z400	16	398	0,0196		2	-	1 306	918
500	10PDD2EE1Z500	36	498	0,0408		3	-	1 593	1 115
600	10PDD2EE4Z600	48	598	0,0566	E4	4	460 x 560	1 715	1 140
625	10PDD2EE4Z625	48	623	0,0566		5	460 x 580	1 764	1 176
800	10PDD2EE5Z800	84	798	0,0952	E5	6	550 x 760	2 291	1 715

PDD-2/RR



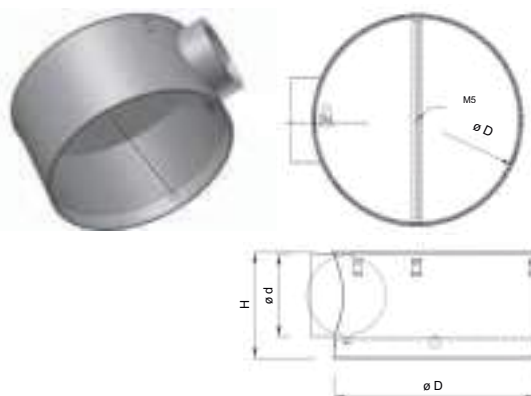
Rozměr PDD-1/R	Kód výrobku	Počet lamel	Vnější rozměry předního panelu	Volný průřez	Upevnění	Velikost plenum boxu	cena [Kč/ks]	
			[mm]	[m²]			přívod	odvod
310	10PDD2RR1Z310	8	308	0,0076	R1	1	1 164	833
400	10PDD2RR1Z400	16	398	0,0152		2	1 275	894
500	10PDD2RR1Z500	28	498	0,0288		3	1 550	1 090
600	10PDD2RR1Z600	40	598	0,0446		4	1 673	1 115
625	10PDD2RR1Z625	40	623	0,0446		5	1 715	1 151
800	10PDD2RR1Z800	62	798	0,0740		6	2 848	1 813

Kruhový přípojovací box s jedním připojením - R1

Čtvercový nebo kruhový čelní deska z pozinkovaného plechu s předem upraveným povrchem, práškově lakovaná v barvě RAL 9003 - bílá nebo v barvě RAL dle vašeho výběru.

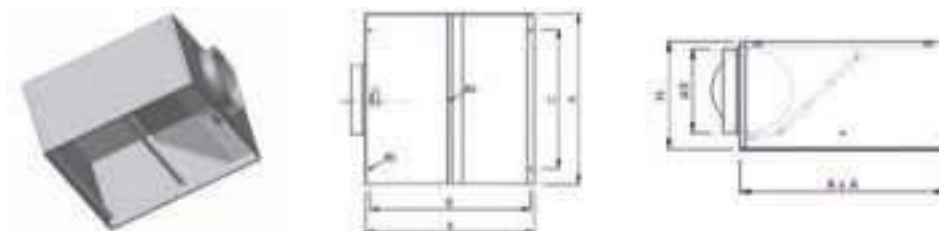
Vložené a nastavitelné lamely pro usměrňování vzduchu s upevňovacími pásy z plastu, dostupné ve standardním provedení v černé nebo na přání v bílé barvě (obdobu RAL 9003).

Plenum box s integrovanou regulací průtoku a upevňovacími předpruženými "jazýčky" nebo upevňovacími L-profilů s otvory.



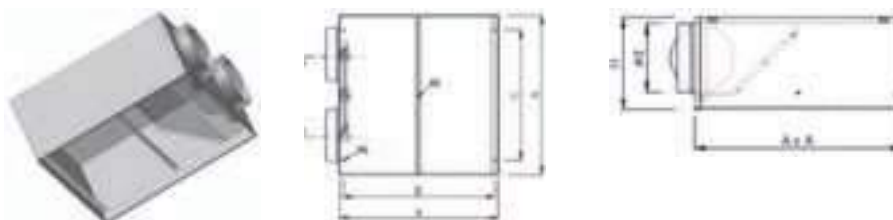
Velikost boxu	kód výrobku	D [mm]	H [mm]	ø d [mm]	Upevnění	cena [Kč/ks]
1	10PDDAKR1ZS1MGR1	300	230	160	středová montáž 1 otvor (M5)	1 110
2	10PDDAKR1ZS1MGR2	390	270	200		1 164
3	10PDDAKR1ZS1MGR3	490	270	200		1 348
4	10PDDAKR1ZS1MGR4	590	320	250		1 777
5	10PDDAKR1ZS1MGR5	610	320	250		1 954
6	10PDDAKR1ZS1MGR6	790	385	315		2 298

Čtvercový připojovací box s jedním připojením - S1



Velikost boxu	kód výrobku	A x A [mm]	H [mm]	ø d [mm]	B [mm]	C [mm]	Upevnění	cena [Kč/ks]
1	10PDDAKE1ZS1MGR1	290	230	160	-	-	středová montáž 1 otvor (M5)	1 110
2	10PDDAKE1ZS1MGR2	390	270	200	-	-		1 164
3	10PDDAKE1ZS1MGR3	490	270	200	-	-		1 470
4	10PDDAKE1ZS1MGR4	590	320	250	-	-		1 777
4	10PDDAKE4ZS1MGR4				560	460	montáž 4 otvory (M5)	1 777
5	10PDDAKE4ZS1MGR5	610	320	250	580	460		1 954
6	10PDDAKE5ZS1MGR6	790	385	315	760	550	montáž 5 otvorů (M5)	2 821

Čtvercový připojovací box s dvojitým připojením S2 (nižší konstrukční výška)



Velikost boxu	kód výrobku	A x A [mm]	H [mm]	ø d [mm]	B [mm]	C [mm]	Upevnění	cena [Kč/ks]
1	10PDDAKE1ZS2MGR1	290	200	2 x 125	-	-	středová montáž 1 otvor (M5)	1 524
2	10PDDAKE1ZS2MGR2	390	230	2 x 160	-	-		1 580
3	10PDDAKE1ZS2MGR3	490	230	2 x 160	-	-		1 764
4	10PDDAKE1ZS2MGR4	590	270	2 x 200	-	-		2 192
4	10PDDAKE4ZS2MGR4				560	460	montáž 4 otvory (M5)	2 192
5	10PDDAKE4ZS2MGR5	610	270	2 x 200	580	460		2 370
6	10PDDAKE5ZS2MGR6	790	320	2 x 250	760	550	montáž 5 otvorů (M5)	2 864

VENTILY

PŘÍVODNÍ

- VST
- TVS-Z ER
- SUB
- KTI

ODVODNÍ

- VEF
- TVS-A ER

VENTILY

Přívodní - VST

Ventil je vyroben z nárazuvzdorného bílého plastu s povrchovou úpravou odpuzující nečistoty. Je určen pro montáž na stěnu a strop. Je ideální do místností s vysokou vlhkostí, jako jsou kuchyně a koupelny. Lze jej instalovat pomocí upínacích pružin nebo montážního rámu (IL). Objem vzduchu lze regulovat otáčením kotouče ventilu.

Standardní barva: RAL 9002 (bílá)

kód výrobku	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	V [m ³ /h]	cena [Kč/ks]
10VST080	118	42	19	80	60	35	105
10VST100	148	69	20	113	61	60	110
10VST125	157	96	20	116	62	90	137
10VST160	197	129	20	140	65	125	161
10VST200	240	167	21	177	65	160	217

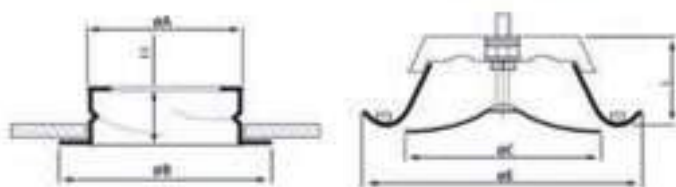


Přívodní - TVS-Z ER

Ventil je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu. Snadná instalace otočením na montážní rám. Průtok vzduchu se reguluje otáčením kotouče ventilu.

Standardní barva: RAL 9003* (lakovaná)

kód výrobku	ØA [mm]	ØB [mm]	ØC [mm]	ØE [mm]	L [mm]	L1 [mm]	cena [Kč/ks]
10TVSZER10003	98	125	93,0	139,5	39,5	48,5	110
10TVSZER12503	123	150	112,0	165,5	46,0	48,5	132
10TVSZER16003	159	185	148,5	208,5	53,0	48,5	201
10TVSZER20003	198	225	196,0	248,5	58,0	48,5	260



VENTILY

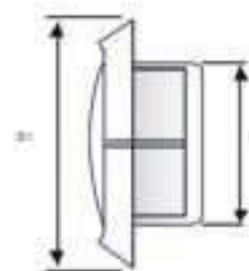
Přívodní - SUB

Přívodní a odvodní ventil z nerezové oceli (18/10 304) je dodáván s montážním rámem, pružinami a šrouby. Je teplotně odolný do +100 °C. Snadná instalace otočením montážního rámu (KKL). Nastavení a regulace průtoku vzduchu se provádí otáčením kotouče ventilu. Součástí ventilu může být také tlumič hluku (DBL). Tlumič je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu a vnitřní výstelka je vyplněna minerální vlnou.

kód výrobku	ØD [mm]	ØD1 [mm]	cena [Kč/ks]	kód výrobku*	Ød [mm]	cena [Kč/ks]
10SUB100	97	140	1 031	10KKL100	100	43
10SUB125	120	172	1 148	10KKL125	125	48
10SUB150	155	218	1 356	10KKL150	150	63



***Montážní rám KKL** je připevněn k potrubí šrouby nebo nýty. Výfukový ventil je v montážním rámu zajištěn otočením.



Přívodní - KTI

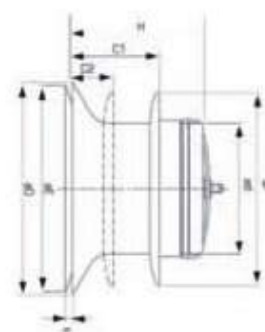
Vyrobeno z pozinkovaného ocelového plechu, určené pro montáž na strop. Těleso ventilu je vybaveno pryžovým těsněním. Požadovaná poloha se nastavuje otáčením kotouče ventilu a je zajištěna pojistným kolíkem. Průtok vzduchu lze nastavit pomocí přiložené sektorové desky (3 varianty: 360°, 270° a 180°). Instalace je rychlá a snadná, přímo do potrubí (bez montážního rámu).

Standardní barva: práškový lak RAL 9003

kód výrobku	Ø D [mm]	Ø d [mm]	H [mm]	C1 [mm]	C2 [mm]	Ø E [mm]	Ø F [mm]	V [m3/h]	cena [Kč/ks]
10KTI10003	155	95	95	60	25	150	141	62	1 572
10KTI12503	185	120	95	60	25	180	166	103	1 856
10KTI16003	226	155	100	63	28	220	201	135	2 498
10KTI20003	274	195	100	63	28	268	241	171	3 093



*Průtok (m³/h) při hladině hluku cca 20 dB (A)
Poloha ventilové desky „6“
Výtlačná plocha 360°



VENTILY

Odvodní - VEF

Ventil je vyroben z recyklovatelného polypropylenu a odolává teplotám až 100 °C. Je určen pro montáž na stěnu a strop. Rychlá a snadná instalace. Lze jej namontovat pomocí pružinových svorek nebo montážního rámu (IL). Průtok vzduchu lze regulovat otáčením kotouče ventilu. Nízká hladina hluku. Standardní barva: RAL 9002 (bílá)

kód výrobku	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	V [m3/h]	cena [Kč/ks]
10VEF080	118	46	20	60	60	40	98
10VEF100	140	69	20	80	60	70	86
10VEF125	165	92	20	104	60	110	103
10VEF160	200	126	20	138	62	145	165
10VEF200	242	170	20	177	65	180	217

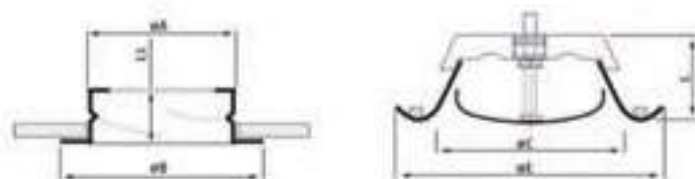


Odvodní - TVS-A ER

Ventil je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu. Vhodný pro montáž na strop. Rychlá a snadná instalace otočením montážního rámu. Průtok vzduchu se reguluje otáčením kotouče ventilu.

Standardní barva: RAL 9003 (lakovaná)

kód výrobku	ØA [mm]	ØB [mm]	ØC [mm]	ØE [mm]	L [mm]	L1 [mm]	cena [Kč/ks]
10TVSAER10003	98	125	76	139,5	40	48,5	110
10TVSAER12503	123	150	100	165,5	46	48,5	132
10TVSAER16003	159	185	128	208,5	53	48,5	201
10TVSAER20003	198	225	157	248,5	58	48,5	260



KRYTY REVIZNÍHO OTVORU

KRYT PRO KRUHOVÉ POTRUBÍ

- DFR

KRYT PRO ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

- DFRH
- DFI

KRYT REVIZNÍHO OTVORU

Kruhové potrubí - DFR

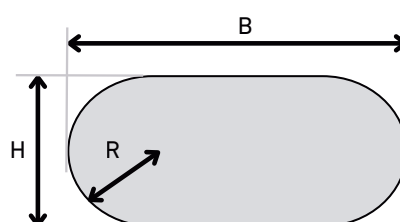
Revizní kryt pro kruhové vzduchovody (spiro potrubí) z pozinkovaného ocelového plechu s polyetylenovým pěnovým těsněním a hvězdicovými úchyty z polyamidu

- Tenká a částečně vlnitá plechová stěna (ve výřezech) je sevřena mezi dvěma stabilními kryty
- Dvouhvězdičkové úchyty umožňují bezpečnou manipulaci oběma rukama během instalace a demontáže
- Odolné vůči olejům a tukům
- Verze z nerezové oceli na vyžádání



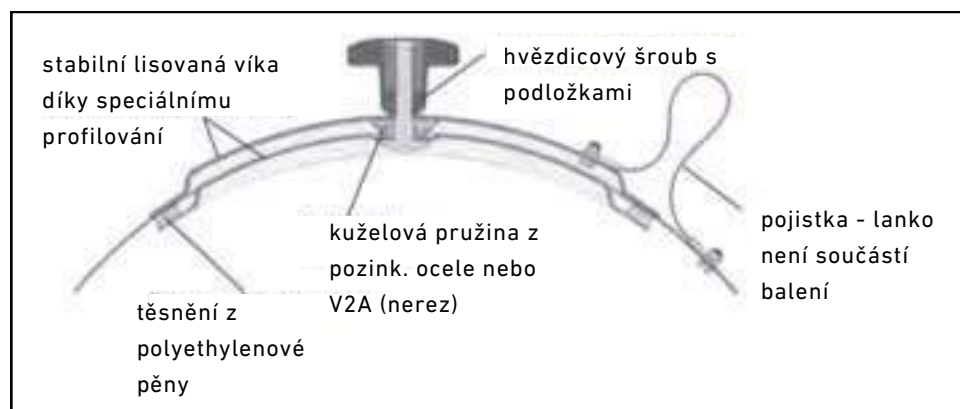
Rozměry krytů pro RRD

kód výrobku	B [mm]	H [mm]	R [mm]
RRD18	182	76	38,0
RRD21	200	97	48,5
RRD32	298	194	97,0
RRD43	400	290	145,0
RRD54	496	390	195,0



Materiál - provedení

- Pozink
- Hliník (ALU)
- Nerezová ocel (V2A)



KRYT REVIZNÍHO OTVORU

DFR

Pozink

pro výřez 180 x 80 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
76	80	11RRD188	354
96	100	11RRD1810	354
121	125	11RRD1812	354
131	140	11RRD1814	354
151	160	11RRD1816	354

pro výřez 200 x 100 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
130	140/150	11RRD211415	385
156	160/180	11RRD211618	385
191	200/224	11RRD212022	385
241	250/280	11RRD212528	385
301	315/355	11RRD213135	385

pro výřez 300 x 200 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
260	280	11RRD3228	555
301	315	11RRD3231	555
341	355	11RRD3235	555
381	400	11RRD3240	555
421	450	11RRD3245	555
471	500	11RRD3250	555

pro výřez 400 x 300 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
370	400	11RRD4340	780
421	450	11RRD4345	780
174	500	11RRD4350	780
531	560	11RRD4356	780
601	630	11RRD4363	780
671	710	11RRD4371	780
751	800	11RRD4380	780
851	900	11RRD4390	780

pro výřez 500 x 400 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
520	560	11RRD5456	1 211
601	630	11RRD5463	1 211
671	710	11RRD5471	1 211
751	800	11RRD5480	1 211
851	900	11RRD5490	1 211
951	1000	11RRD54100	1 211
1181	1250	11RRD54125	1 211
1321	1400	11RRD54140	1 211
1501	1600	11RRD54160	1 211

KRYT REVIZNÍHO OTVORU

DFR

ALU - hliník

pro výřez 180 x 80 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
76	80	11RRD18ALU8	1 264
96	100	11RRD18ALU10	1 264
121	125	11RRD18ALU12	1 264
131	140	11RRD18ALU14	1 264
151	160	11RRD18ALU16	1 264

pro výřez 200 x 100 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
130	140/150	11RRD21ALU1415	1 360
156	160/180	11RRD21ALU1618	1 360
191	200/224	11RRD21ALU2022	1 360
241	250/280	11RRD21ALU2528	1 360
301	315/355	11RRD21ALU3135	1 360

pro výřez 300 x 200 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
260	280	11RRD32ALU28	1 903
301	315	11RRD32ALU31	1 903
341	355	11RRD32ALU35	1 903
381	400	11RRD32ALU40	1 903
421	450	11RRD32ALU45	1 903
471	500	11RRD32ALU50	1 903

pro výřez 400 x 300 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
370	400	11RRD43ALU40	2 618
421	450	11RRD43ALU45	2 618
174	500	11RRD43ALU50	2 618
531	560	11RRD43ALU56	2 618
601	630	11RRD43ALU63	2 618
671	710	11RRD43ALU71	2 618
751	800	11RRD43ALU80	2 618
851	900	11RRD43ALU90	2 618

pro výřez 500 x 400 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
520	560	11RRD54ALU56	3 990
601	630	11RRD54ALU63	3 990
671	710	11RRD54ALU71	3 990
751	800	11RRD54ALU80	3 990
851	900	11RRD54ALU90	3 990
951	1000	11RRD54ALU100	3 990
1181	1250	11RRD54ALU125	3 990
1321	1400	11RRD54ALU140	3 990
1501	1600	11RRD54ALU160	3 990

KRYT REVIZNÍHO OTVORU

DFR

V2A - nerez

pro výřez 180 x 80 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
76	80	11RRD18ALU8	1 955
96	100	11RRD18ALU10	1 955
121	125	11RRD18ALU12	1 955
131	140	11RRD18ALU14	1 955
151	160	11RRD18ALU16	1 955

pro výřez 200 x 100 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
130	140/150	11RRD21V2A1415	1 808
156	160/180	11RRD21V2A1618	1 808
191	200/224	11RRD21V2A2022	1 808
241	250/280	11RRD21V2A2528	1 808
301	315/355	11RRD21V2A3135	1 808

pro výřez 300 x 200 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
260	280	11RRD32V2A28	2 456
301	315	11RRD32V2A31	2 456
341	355	11RRD32V2A35	2 456
381	400	11RRD32V2A40	2 456
421	450	11RRD32V2A45	2 456
471	500	11RRD32V2A50	2 456

pro výřez 400 x 300 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
370	400	11RRD43V2A40	3 318
421	450	11RRD43V2A45	3 318
174	500	11RRD43V2A50	3 318
531	560	11RRD43V2A56	3 318
601	630	11RRD43V2A63	3 318
671	710	11RRD43V2A71	3 318
751	800	11RRD43V2A80	3 318
851	900	11RRD43V2A90	3 318

pro výřez 500 x 400 mm

min.	ø standard	kód výrobku	cena [Kč/ks]
520	560	11RRD54V2A56	4 965
601	630	11RRD54V2A63	4 965
671	710	11RRD54V2A71	4 965
751	800	11RRD54V2A80	4 965
851	900	11RRD54V2A90	4 965
951	1000	11RRD54V2A100	4 965
1181	1250	11RRD54V2A125	4 965
1321	1400	11RRD54V2A140	4 965
1501	1600	11RRD54V2A160	4 965

KRYT REVIZNÍHO OTVORU

Čtyřhranné potrubí - DFRH

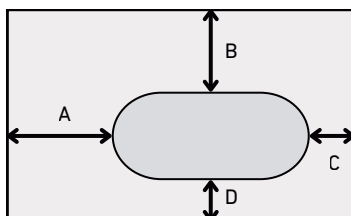
Revizní kryt pro čtyřhranné vzduchovody z pozinkovaného ocelového plechu s těsněním z polyethylenové pěny a hvězdicové rukojeti z polyamidu.



- Tenká a částečně vlnitá plechová stěna (ve výřezech) je sevřena mezi dvěma stabilními kryty
- Dvouhvězdicové úchyty umožňují bezpečnou manipulaci oběma rukama během instalace a demontáže
- Odolné vůči olejům a tukům

Minimální šířka kanálu pro instalaci DFRH

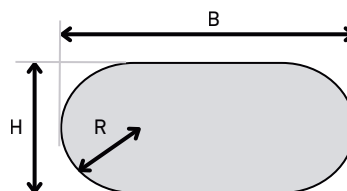
velikost	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
pro všechny velikosti	min. 50	min. 50	min. 15	min. 15



Velikost	kód výrobku	pozink cena [Kč/ks]	nerez cena [Kč/ks]
180 x 80	12RD18	301	1 505
200 x 100	12RD21	319	1 594
300 x 150	12RD31	388	1 941
300 x 200	12RD32	454	2 270
400 x 200	12RD42	559	2 795
400 x 300	12RD43	658	3 290
500 x 300	12RD53	859	4 294
500 x 400	12RD54	1 116	5 582
600 x 400	12RD64	1 388	6 941
600 x 500	12RD65	1 904	9 520
700 x 500	12RD75	2 518	12 589

Šablona rozměrů pro DFRH

kód výrobku	B [mm]	H [mm]	R [mm]
12RD18	180	80	40
12RD21	200	100	50
12RD31	300	150	75
12RD32	300	200	100
12RD42	400	200	100
12RD43	400	300	150
12RD53	500	300	150
12RD54	500	400	200
12RD64	600	400	200
12RD65	600	500	250
12RD75	700	500	250



KRYT REVIZNÍHO OTVORU

Čtyřhranné potrubí - DFI

Pro čtyřhranné potrubí izolované zvenku nebo zevnitř.

- Maximální provozní teplota: +80 °C
- Pro tloušťky izolace od 20 do 55 mm
- Izolace je chráněna pevným krytem
- Kryt je možné rychle, bezpečně a bez vzniku tepelného mostu připojit ke stěně potrubí
- Vzduchový polštář mezi vnitřním a vnějším víkem zajišťuje kvalitní tepelnou izolaci
- Typy inspekčních krytů:
 - IRD-2: pro izolaci o tloušťce 20–30 mm
 - IRD-3: pro izolaci o tloušťce 30–40 mm
 - IRD-4: pro izolaci o tloušťce 40–55 mm
- Izolace musí být měkká
- Maximální tloušťka stěny vzduchovodu: 2,0 mm



DFI - 2

Velikost	kód výrobku	cena [Kč/ks]
200x100	12IRD212	941
300x200	12IRD322	957
400x200	12IRD422	1 084
400x300	12IRD432	1 284
500x300	12IRD532	1 307
500x400	12IRD542	4 074
600x400	12IRD642	4 711
600x500	12IRD652	5 501
700x500	12IRD752	6 791

DFI - 3

Velikost	kód výrobku	cena [Kč/ks]
200x100	12IRD213	957
300x200	12IRD323	1 307
400x200	12IRD423	2 185
400x300	12IRD433	2 605
500x300	12IRD533	3 309
500x400	12IRD543	4 161
600x400	12IRD643	4 808
600x500	12IRD653	5 604
700x500	12IRD753	6 927

DFI - 4

Velikost	kód výrobku	cena [Kč/ks]
200x100	12IRD214	1 084
300x200	12IRD324	1 483
400x200	12IRD424	2 480
400x300	12IRD434	2 878
500x300	12IRD534	4 074
500x400	12IRD544	4 727
600x400	12IRD644	5 461
600x500	12IRD654	6 378
700x500	12IRD754	7 844

POZNÁMKY



TLUMÍCÍ VLOŽKY

TLUMÍCÍ VLOŽKA

- *TYP - TVL*
- *TYP - PPK*

ŠOUPÁTKO - PSE

TLUMÍCÍ VLOŽKY

Typ - TVL

Pružná spojka je určena k omezení přenosu hluku a vibrací šířeného konstrukcí vzduchotechnického potrubí nebo ke kompenzaci dilatací u požárních klappek.

Standardně je dodávána:

- s obdélníkovým průřezem a oboustranným přírubovým profilem,
- nebo v kruhovém provedení s koncovými nástavci z obou stran, vyrobenými z pozinkovaného ocelového plechu.



Délka elastického prvku je v rozmezí 60 - 100 mm, s maximální tepelnou odolností do 80 °C.

Pružná spojka je vybavena flexibilními spojovacími díly s přírubami na obou koncích, které umožňují kompenzaci délky v rozsahu 100 až 150 mm.

Šířka příruby - obvykle dle délky tlumící vložky:

- P20 pro délky do 1 000 mm (včetně),
- P30 pro délky od 1 001 mm do 1 500 mm.
- nebo dle zadání zákazníka

H/B [mm]	200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300	1 400	1 500
200	1 018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	1 139	1 199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	1 260	1 320	1 380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	1 380	1 442	1 502	1 563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	1 502	1 563	1 623	1 683	1 745	-	-	-	-	-	-	-	-	-
700	1 623	1 683	1 745	1 805	1 866	1 926	-	-	-	-	-	-	-	-
800	1 745	1 805	1 866	1 926	1 987	2 048	2 107	-	-	-	-	-	-	-
900	1 866	1 926	1 987	2 048	2 107	2 168	2 229	2 288	-	-	-	-	-	-
1 000	1 987	2 048	2 107	2 168	2 229	2 288	2 350	2 410	2 470	-	-	-	-	-
1 100	2 107	2 168	2 229	2 288	2 350	2 410	2 470	2 532	2 591	2 653	-	-	-	-
1 200	2 229	2 288	2 350	2 410	2 470	2 532	2 591	2 653	2 713	2 773	2 835	-	-	-
1 300	2 350	2 410	2 470	2 532	2 591	2 653	2 713	2 773	2 835	2 894	2 955	3 016	-	-
1 400	2 470	2 532	2 591	2 653	2 713	2 773	2 835	2 894	2 955	3 016	3 076	3 137	3 197	-
1 500	2 591	2 653	2 713	2 773	2 835	2 894	2 955	3 016	3 076	3 137	3 197	3 257	3 318	3 379

Ceny v Kč za kus bez DPH.

TLUMÍČÍ VLOŽKY

Typ - PPK

Flexibilní spojovací kusy pro potrubní ventilátory (zásuvné připojení).

kód výrobku	ØD [mm]	délka* [mm]	hmotnost [kg]	cena [Kč/ks]
01STR0100	100	150	0,15	248
01STR0125	125	150	0,20	331
01STR0150	150	150	0,20	414
01STR0160	160	150	0,25	414
01STR0200	200	150	0,28	515
01STR0250	250	150	0,35	646
01STR0280	280	150	0,38	813
01STR0315	315	150	0,44	814
01STR0355	355	150	0,49	907
01STR0400	400	150	0,55	1 197
01STR0450	450	150	0,61	1 278
01STR0500	500	150	0,70	1 356
01STR0560	560	150	0,80	1 736
01STR0600	600	150	0,90	1 957
01STR0630	630	150	1,00	1 957
01STR0710	710	150	1,10	2 060
01STR0800	800	150	1,20	2 170
01STR0900	900	150	1,30	2 389
01STR1000	1000	150	1,50	3 494
01STR1250	1250	150	1,70	3 884

* Specifická délka na dotaz.



Šoupátko - PSE

d1	PSE
80	529
100	573
125	612
140	649
150	694
160	733
180	939
200	1 180
224	1 342
250	1 789
280	2 236
300	2 357



Ceny v Kč za kus bez DPH.

POZNÁMKY



PŘÍSLUŠENSTVÍ

HADICOVÁ SPONA - HS
OBJÍMKA

- **ZOF**
- **ZOG**
- **RUO-G**

ŠOUPÁTKO - PSE

DESKOVÝ FILTRBOX - DFB

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Hadicová spona - HS



Nerezové páskové svorky pro upevnění flexibilních hadic. Upínací páska z nerezové oceli o šířce 9 mm nebo 12 mm. Zajišťovací šrouby jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu.

kód výrobku	ød [mm]	cena [Kč/ks]
11ALSK051	ø 51 mm	41
11ALSK125	ø 60 mm do ø125 mm	38
11ALSK250	ø 150 mm do ø 250 mm	51
11ALSK355	ø 280 mm do ø 355 mm	66
11ALSK630	ø 400 mm do ø 630 mm	110

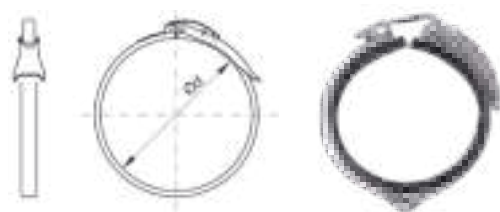
Závěsná objímka - ZOF

Závěsná objímka pro flexohadice z ocelového pozinkovaného pásu s pozinkovaným samosvorným zaklapovacím zámkem.



d	cena [Kč/ks]
60 - 110	11
60 - 135	12
60 - 165	13
60 - 215	15
60 - 270	17
60 - 325	19
60 - 525	28

Rychloupínací objímka - RUO-G



Pozinkované, se svorkovým uzávěrem a vloženým těsněním

kód výrobku	ød [mm]	cena [Kč/ks]
11LFSCHSPR00100	100	357
11LFSCHSPR00125	125	391
11LFSCHSPR00160	160	450
11LFSCHSPR00200	200	530
11LFSCHSPR00225	225	530
11LFSCHSPR00250	250	530
11LFSCHSPR00300	300	657
11LFSCHSPR00315	315	657
11LFSCHSPR00350	350	739
11LFSCHSPR00400	400	761
11LFSCHSPR00450	450	773
11LFSCHSPR00500	500	820
11LFSCHSPR00630	630	968

Závěsná objímka - ZOG

Závěsná objímka; šroub M8x25, matka M8



d*	cena [Kč/ks]
80	19
100	20
125	24
160	34
180	38
200	39
224	46
250	54
280	52
315	63
355	72
400	78
450	106
500	135

*d = 560 - 1250 mm na dotaz

PŘÍSLUŠENSTVÍ

DESKOVÝ FILTRBOX - DFB

Deskový boxový filtr DFB je vhodný pro zabudování do kruhových vzduchotechnických rozvodů, s nižším stupněm účinnosti odlučování prachových částic. Opláštění filtru je zhotoveno z pozinkovaného ocelového plechu. Horní odnímatelné víko je zajištěno pomocí jednoduchého uzávěru na zacvaknutí, popř. křídlovými matkami. Při požadavku na zvýšenou těsnost mohou být kruhové nástavce opatřeny jazýčkovým těsněním.

Filtrační vložka:

Třída filtrace:	G4
Filtrační kapacita:	70 %
max. tepelná odolnost:	100 °C
Materiál:	netkaná textilie ze syntetických vláken
Čištění:	za sucha, mechanicky oklepat nebo vysát
Čistící interval / Výměna:	při dosažení dvojnásobné tlakové ztráty ve srovnání vložky v čistém stavu

Instalace:

Filtrbox musí být umístěn po směru proudění vzduchu vždy před ventilátorem nebo tepelným výměníkem, a to ve směru šipky umístěné na boční straně opláštění.

Za účelem čištění, případné výměny vložky filtru musí být k horní části odnímatelného víka zajištěn přístup.



Typ	D [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	E [mm]	hmotnost [kg]	cena [Kč/ks]
DFB - 100	100	205	170	120	227	2,1	1 036
DFB - 125	125	215	205	140	252	2,1	1 216
DFB - 160	160	265	235	155	267	2,3	1 220
DFB - 200	200	315	275	180	302	3,5	1 361
DFB - 250	250	365	325	230	352	3,5	1 602
DFB - 315	315	425	390	330	452	6,1	1 949
DFB - 355	355	515	495	455	587	8,4	2 966

MONTÁŽNÍ PŘEDPIS

***PRO VZDUCHOTECHNICKÉ
POTRUBÍ***

MONTÁŽNÍ PŘEDPIS PRO VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ

1. OBECNÉ POŽADAVKY

- Potrubí musí být čisté, bez deformací a odpovídat projektové dokumentaci.
- Montáž se provádí dle ČSN EN 12237 (kruhové) a ČSN EN 1505 (hranaté).
- Těsnost potrubí musí odpovídat třídě A, B nebo C dle požadavků projektu.

2. MONTÁŽ KRUHOVÉHO POTRUBÍ

Spojování:

- Zasouvací spojky bez nebo s těsnicími kroužky.
- Přírubové spoje – používají se u větších průměrů nebo u požadavků na vyšší těsnost.

Zavěšení:

- Vzdálenost závěsů: max. 3 m (menší průměry), 1,5–2 m (větší průměry).
- Používají se objímky, závěsy s gumovým tlumením nebo závitové tyče.

3. MONTÁŽ HRANATÉHO POTRUBÍ

Spojování:

- Přírubové spoje s těsněním (např. polyetylenové pásky, silikon).
- Nýtování nebo šroubování rohů přírub.

Zavěšení:

- Vzdálenost závěsů: max. 2,5 m.
- Používají se závěsné konzoly, závěsy s tlumením vibrací.

Dilatace:

- U dlouhých tras nutné vložit kompenzátory nebo dilatační spoje.

4. KONTROLA A ZKOUŠKY

- Vizuální kontrola spojů, těsnění, zavěšení.
- Tlaková zkouška těsnosti dle požadované třídy.
- Zkouška funkčnosti klapky, tlumičů hluku, filtrů.

5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRO MONTÁŽ

- Vlastní montáž vzduchotechniky musí provádět odborně fundovaná firma, mající s montáží vzduchotechniky praktické zkušenosti.
- Při montáži dodržovat podrobné pokyny pro montáž uvedených v jednotlivých normách.
- Veškeré potřebné otvory (např. pro vyústky, nástavce apod.) v potrubí z pozinkovaného plechu budou vystřiženy při montáži, umístění otvorů podle výkresu se upřesní na montáži podle skutečných otvorů.
- Závěsy, podpěry VZT jednotek a potrubí budou zhotoveny na montáži ze standardně dodávaného materiálu.
- Upevnění závěsů bude provedeno do stropní konstrukce nebo pomocných stavebních konstrukcí. Přesné umístění jednotlivých závěsů určí vedoucí montér vzduchotechniky v roztečích takových, aby bylo zajištěno odpovídající uchycení potrubí.
- Je třeba zajistit, aby vzduchovody v místech průchodu zdmi byly obaleny izolací, aby bylo zabráněno šíření vibrací.
- Před montáží jednotlivých dílů VZT je třeba z nich odstranit nečistoty. Dále je třeba odstranit či nechat odstranit nečistoty apod. v průchodu zdmi a stropy.



MONTÁŽNÍ PŘEDPIS PRO VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ

- Je třeba zajistit zaizolování vzduchovodů a požárních klapek v požárních předělech tak, aby toto zaizolování splňovalo parametry požárního předělu.
- Doměrové kusy a odskoky vzduchovodů budou doměřeny na stavbě dle skutečné dispozice. Při montáži vzduchotechniky musí být brán ohled na celkovou koordinaci jednotlivých profesí.
- Vzduchotechnické potrubí je potřeba uzemnit na stávající zemnicí síť, tlumící vložky ventilátorů budou překlenuty měděnými pružnými pásky min. 6 mm²
- Po skončení montáže je nutno provést komplexní zkoušky

6. POŽADAVKY BOZP

- Při montáži vzduchotechniky je nutné dodržovat platné předpisy BOZP.
- Práce ve výškách musí být prováděny s použitím vhodného jištění (zábradlí, postroje, lešení).
- Všichni pracovníci musí používat osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP), jako jsou přilby, rukavice, ochranná obuv a reflexní vesty.
- Při manipulaci s těžkými díly je nutné používat vhodné zvedací zařízení a dodržovat zásady bezpečné manipulace.
- Elektrické nářadí musí být pravidelně kontrolováno a používáno v souladu s návodem výrobce.
- V blízkosti požárně nebezpečných prostor je nutné mít k dispozici hasicí přístroje a dodržovat požární předpisy.

7. LIKVIDACE OBALŮ A VÝROBKŮ PO SKONČENÍ ŽIVOTNOSTI

- Obal výrobku se běžně odevzdává do sběrný papírového odpadu
- Přebalová fólie se ukládá do žlutě označeného sběrného kontejneru plastu.
- Vzduchotechnické potrubí a jeho části se po skončení životnosti odevzdají do tříděného kovového odpadu sběrných surovin.

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

1. Základní ustanovení

1.1 Tyto Všeobecné dodací a obchodní podmínky (dále jen „VDOP“) upravují vztahy vyplývající z jednotlivých objednávek mezi společností Moravská vzduchotechnika, s.r.o., se sídlem Nížkovice 279, 684 01 Slavkov u Brna, IČ: 479 11 662, jakožto prodávajícím, a kupujícím, jejichž předmětem je prodej a koupě výrobků nabízených ze závodu a na internetových stránkách prodávajícího. Nákup ze závodu a z internetového obchodu www.mvt.cz mohou provádět fyzické a právnické osoby bez omezení, za předpokladu, že se budou řídit následujícími všeobecnými dodacími a obchodními podmínkami (dále jen VDOP). Zákazník dává zasláním objednávky na zboží souhlas s těmito VDOP.

1.2 Kupní smlouva (objednávka) je smlouva (objednávka) uzavřena písemně, ale i na dálku na základě elektronické objednávky kupujícího.

2. Definice

„kupující“ je fyzická nebo právnická osoba, která svou objednávkou vstoupila do obchodního vztahu s prodávajícím

„prodávající“ je obchodní společnost Moravská vzduchotechnika, s.r.o., se sídlem Nížkovice 279, 684 01 Slavkov u Brna, IČ: 479 11 662

„objednávka“ znamená objednávku kupujícího na dodání určitých výrobků potvrzenou prodávajícím

„smlouva“ je kupní smlouva uzavřená mezi kupujícím a prodávajícím, jejímž předmětem jsou jednotlivé dílčí dodávky výrobků dle objednávek kupujícího

„výrobky“ jsou VZT rozvody a jednotlivé vzduchotechnické prvky z výrobního programu prodávajícího, které jsou vyráběny z pozinkovaného ocelového plechu kvality DX 51 D + 200 MA C, nízkotlaké provedení do 630 Pa, třída těsnosti „A“ (technické parametry výrobků mohou být změněny v objednávce dle individuálních požadavků kupujících)

„ceník“ je ceník výrobků prodávajícího uveřejněný na webových stránkách prodávajícího www.mvt.cz

3. Objednávka

3.1 Objednávkou si kupující závazně objednává u prodávajícího výrobky blíže specifikované v objednávce.

3.2 Prodávající objednávku kupujícího obratem písemně potvrdí, případně vyzve kupujícího k doplnění náležitostí objednávky.

3.3 Prodávající může kupní cenu uvedenou v objednávce snížit dle tabulky zákaznických slev, které může kupujícímu poskytnout. V případě ponížení kupní ceny oproti ceně uvedené v objednávce se nejedná o novou nabídku a není vyžadován souhlas kupujícího s novou kupní cenou.

4. Dodací podmínky

4.1 Prodávající dodá kupujícímu objednané výrobky v požadovaném termínu uvedeném v potvrzené objednávce, nejdříve však ve lhůtě 5 - 10 pracovních dnů ode dne potvrzení objednávky. Kupující bere na vědomí, že dodání výrobků je závislé na výrobních kapacitách dodavatelů prodávajícího, proto shora uvedená lhůta je označována jako předběžná lhůta.

4.2 Prodávající s dostatečným předstihem vyzve kupujícího, aby se dostavil do sídla/provozovny prodávajícího za účelem převzetí výrobků. Prodávající splní svůj závazek dodat výrobky dle potvrzené objednávky odevzdáním kupujícímu.

4.3 V případě, že se kupující nedostaví ve sjednaný den do sídla/provozovny prodávajícího k převzetí výrobků, přestože bylo sjednáno převzetí výrobků v sídle/provozovně prodávajícího, je tímto dnem závazek prodávajícího splněn a na kupujícího přechází nebezpečí vzniku škody na výrobcích.



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

4.4 V případě, že kupující požaduje, aby byly výrobky dodány na adresu kupujícího, je povinen tento požadavek oznámit prodávajícímu již v objednávce. Náklady na dopravu výrobků na adresu určenou kupujícím jsou zohledněny v objednávce. Závazek prodávajícího je v takovém případě splněn okamžikem předání výrobků prvnímu dopravci k přepravě.

Okamžikem tohoto předání prvnímu dopravci k přepravě pro kupujícího přechází nebezpečí škody na výrobcích na kupujícího.

4.5 O dodání výrobků bude sepsán dodací list, který musí být podepsán kupujícím, resp. jeho pověřeným pracovníkem, příp. dopravcem, jsou-li výrobky dodávány dle čl. 4.4 VDOP. Povinnost označit výrobky je splněna vyplněním přepravních a dodacích listin, které výrobky provázejí.

4.6 Výrobky jsou standardně dodávány nebalené, přičemž hranaté díly jsou značeny na vnitřní straně samolepícím štítkem s popisem výrobní zakázky a pozičním číslem výrobku. Kruhové tvarovky jsou značeny na vnitřní straně popisem lihovou fixou. V případě, že kupující požaduje, aby byly výrobky dodávány zabalené, musí svůj požadavek na jiné, než standardní balení výrobků dle tohoto článku uvést v objednávce a konkretizovat své požadavky na balení. Prodávající je oprávněn kupujícímu obal vyúčtovat.

5. Výhrada vlastnického práva

5.1 Vlastnické právo k výrobkům je na kupujícího převedeno okamžikem zaplacení kupní ceny. Dojde-li k předání výrobků kupujícímu ještě před úplným zaplacením kupní ceny, zůstávají výrobky až do úplného zaplacení kupní ceny ve vlastnictví prodávajícího (výhrada vlastnického práva).

6. Kupní cena

6.1 Kupní cena výrobků je stanovena dle platného ceníku prodávajícího zveřejněného na www.mvt.cz

6.2 Kupní cena bude uhrazena jedním z následujících způsobů:

- a) hotově při odběru v sídle/provozovně prodávajícího
- b) bezhotovostním převodem na účet prodávajícího
- c) dobírkou

d) účastníci smlouvy si mohou sjednat v objednávce jiný způsob platby kupní ceny, v takovém případě musí být objednávka prodávajícím potvrzena.

6.3 Kupující je povinen navrhnout v objednávce jeden ze způsobů úhrady kupní ceny uvedený v čl. 6.2 VDOP.

6.4 V případě, že je sjednán způsob úhrady kupní ceny uvedený pod písm. b) čl. 6.2 VDOP, je kupující povinen předložit prodávajícímu doklad o zaplacení celé kupní ceny, jinak nebudou výrobky kupujícímu předány/odeslány k přepravě.

6.5 V případě, že se kupující dostane do prodlení s úhradou již splatných faktur, je prodávající oprávněn pozastavit dodávky dalších objednaných výrobků, a to až do doby, než budou dlužné faktury zcela uhrazeny.

6.6 Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení po dobu 30-ti dnů prodlení. Neuhradí-li kupující kupní cenu ani ve lhůtě 30-ti dnů od data splatnosti kupní ceny, zvyšuje se smluvní úrok z prodlení na 0,2% z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení kupní ceny.

7. Záruka

7.1 Kupující je povinen prohlédnout výrobky co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na výrobcích. Vady výrobků je kupující povinen neprodleně a písemně oznámit prodávajícímu. Nároky kupující z titulu práva na odstranění vady, za kterou odpovídá prodávající, je kupující povinen uplatnit písemně a bez zbytečného odkladu u prodávajícího

7.2 Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobky záruku na jakost v trvání 24 měsíců.



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

7.3 Záruční doba počíná běžet ode dne převzetí výrobků kupujícím, tedy ode dne podpisu kupujícího na předávacím protokolu.

7.4 Záruka za jakost se nevztahuje na vady způsobené v rozporu s prohlášením o shodě (technické požadavky na výrobky).

8. Smluvní pokuta

8.1 Jestliže kupující odmítne převzít objednané výrobky nebo jiným způsobem znemožní prodávajícímu splnit svůj závazek vyplývající z kupní smlouvy (objednávky), je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu smluvní pokutu ve výši 70% z kupní ceny objednaných výrobků. Prodávající je oprávněn smluvní pokutu započíst na složenou zálohu na kupní cenu, byl-li stanoven způsob úhrady kupní ceny dle čl. 6.2 písm. b) VDOP. Výše nároku na náhradu škody se nesnižuje o sjednanou smluvní pokutu.

9. Doručování

9.1. Při doručování (zasílání písemností), zpráv a jakýchkoliv jiných materiálů druhé smluvní straně, se doručuje na poslední známou adresu druhé smluvní strany. V pochybnostech se má za to, že se jedná o poslední adresu oficiálně sdělenou druhé smluvní straně, ze které je běžně přijímána korespondence resp. adresa uvedená ve smlouvě (identifikace smluvních stran). E

maily se považují za doručené, pokud je doručení potvrzeno druhou smluvní stranou nikoliv pouze prostřednictvím automatického potvrzování odpovědi, nýbrž výslovným potvrzením doručení e-mailové zprávy samostatným e-mailem, ve kterém bude druhou smluvní stranou zopakováno označení věci. Fax se považuje za doručený, je-li adresován jednatelem, zástupci nebo zplnomocněnému zástupci smluvní strany a vysílacím přístrojem je vydána potvrzenka o jeho úspěšném přenosu. Všechny zprávy a komunikace na něž druhá smluvní strana reaguje se považují za doručené.

9.2. Pro účely smlouvy se dnem doručení považuje:

a) nejpozději třetí den od uložení zásilky na příslušném poštovním úřadě v případě doručování prostřednictvím držitele poštovní licence, a to i v případě, že se adresát o uložení nedozvěděl; b) při osobním doručování tyto účinky nastávají převzetím či odmítnutím přijetí této písemnosti.

9.3. Kupující je povinen neprodleně písemně informovat o případných změnách v adrese, osobě svého odpovědného pracovníka či jakýchkoli jiných údajů podstatných pro vzájemné poskytování si informací.

10. Rozhodčí doložka

Veškeré spory vznikající z právních vztahů mezi prodávajícím a kupujícím, které se nepodaří odstranit jednáním mezi stranami, budou s konečnou platností rozhodovány rozhodčím soudem při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jejího rozhodčího řádu jedním rozhodcem jmenovaným předsedou Rozhodčího soudu. Rozhodčí řízení se bude konat v Brně v sudišti Rozhodčího soudu.

Kupující odesláním objednávky potvrzuje, že si tyto všeobecné obchodní podmínky a reklamační řád prodávajícího přečetl, seznámil se s jejich obsahem a v celém rozsahu s nimi souhlasí.

11. Ochrana osobních údajů

Kupující uvádí při registraci údaje nezbytné pro jeho identifikaci a to i v elektronickém obchodu, které umožňují provést nezbytné účetní operace, vyhotovit daňový doklad.

Prodávající se zavazuje, že bude s osobními údaji kupujícího zacházet a nakládat v souladu s platnými právními předpisy, shromažďuje je jen za výše uvedeným účelem a na zkvalitnění svých služeb.

Používáním internetového obchodu kupující souhlasí se shromažďováním a používáním informací o něm a jeho nákupech za výše stanovených podmínek.

V Nížkovicích dne 01.01.2025

www.mvt.cz

© Moravská vzduchotechnika, s.r.o. | 2025 | Případné změny vyhrazeny



POZNÁMKY





Lüftung mit System.

Moravská vzduchotechnika, s.r.o.

Nížkovice 279, 684 01 Slavkov u Brna

IČO: 47911662

E-mail: moravska@mvt.cz

Web: www.mvt.cz

Tel.: +420 545 229 480



Moravská vzduchotechnika