

**System plochého potrubia FK z pozinkovaného plechu**



System plochého potrubia do podlahy z pozinkovaného plechu, navrhnutý špeciálne pre vetranie obytných priestorov. Optimálne riešenie pre skryté vedenie potrubia, ideálne pre distribúciu vzduchu v novostavbách.

**Vlastnosti**

☐ Všetky komponenty sú vyrobené z pozinkovaného plechu, odolné voči korózii, nehorľavé.

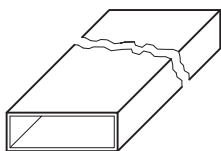
**Výber z dvoch veľkostí**

- ☐ FK... 150 x 50 mm pre objemové prietoky vzduchu do 90 m<sup>3</sup>/h,
- ☐ FK... 200 x 50 mm pre objemové prietoky vzduchu do 140 m<sup>3</sup>/h.

**Koncepcia vedenia potrubných trás a montáž**

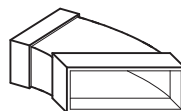
- ☐ Plochá a pevná konštrukcia umožňuje bezproblémové uloženie potrubia pod podlahovú vrstvu.
- ☐ Spájanie pomocou vonkajších spojok. Tvarovky majú na konci vyformovanú spojku (hlbka cca 35 mm). Hladké vnútorné steny vytvárajú nízke tlakové odpory prúdeniu vzduchu a nevytvárajú priestor pre ukladanie špiny v potrubí. Napriek tomu je možné čistenie, príp. dezinfekcia.
- ☐ Umiestnenie rozdeľovacej krabice pre prívod a odvod vzduchu na každom poschodí zjednodušuje trasu vedenia potrubia.
- ☐ Na ochranu priestorov citlivých na hlučnosť ako sú napr. spálne je možné vložiť do prebiehajúcej potrubnej trasy špeciálne ploché tlmíče (FK-SD).

**Ploché potrubie**



Ploché potrubie				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	dĺžka
<b>150 x 50 mm</b>				
FK 150	2905	150	50	1500
<b>200 x 50 mm</b>				
FK 200	2906	200	50	1500

**Oblúk horizontálny, 45°**



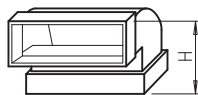
Oblúk horizontálny, 45°				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	rádius
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-BH 150/45	2910	153	53	45°
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-BH 200/45	2912	203	53	45°

**Spojka**



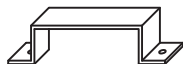
Spojka				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	dĺžka
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-V 150	2941	153	53	200
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-V 200	2942	203	53	200

**Oblúk vertikálny, 90°**



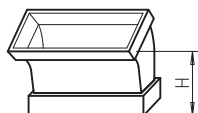
Oblúk vertikálny, 90°				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	rádius
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-BV 150/90	2919	153	103	90°
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-BV 200/90	2920	203	103	90°

**Príchytká**



Príchytká				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	dĺžka
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-B 150	2907	151	52	30
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-B 200	2908	201	52	30

**Oblúk vertikálny, 45°**



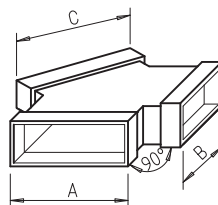
Oblúk vertikálny, 45°				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	rádius
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-BV 150/45	2917	153	73	45°
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-BV 200/45	2918	203	73	45°

**Oblúk horizontálny, 90°**



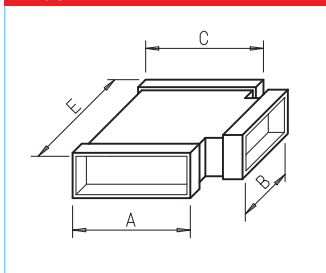
Oblúk horizontálny, 90°				
Typ	Obj. č.	šírka	výška	rádius
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-BH 150/90	2909	153	53	90°
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-BH 200/90	2911	203	53	90°

**Y rozbočka**



Y rozbočka				
Typ	Obj. č.	A	B	C
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-Y 150/150/150	2927	153	153	153
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-Y 200/150/150	2929	153	153	203

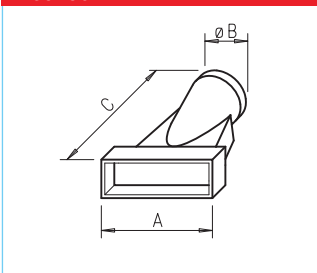
### T kus



### T kus

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm			
		A	B	C	E
FK-T 150/150/150	2921	153	153	153	250
FK-T 150/150/200	2923	153	153	203	390
FK-T 150/200/150	2926	153	203	153	300
FK-T 200/150/200	2925	203	153	203	250
FK-T 150/200/200	2924	153	203	203	440
FK-T 200/200/200	2922	203	203	203	300

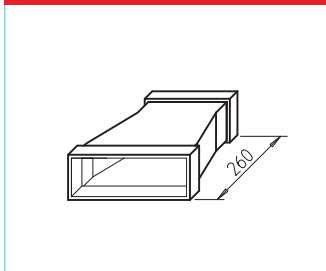
### Prechod



### Prechod

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm		
		A	ø B	C
<b>150 x 50 mm</b>				
FK-Ü 75/150	2948	153	78	260
FK-Ü 100/150	2996	153	103	260
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-Ü 100/200	2997	203	103	260
FK-Ü 125/200	2998	203	128	260

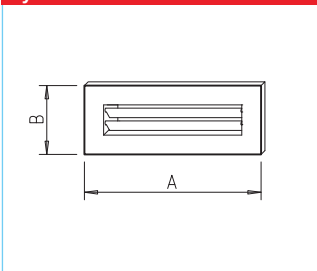
### Redukcia



### Redukcia

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm	
		dĺžka	výška
<b>Redukcia symetrická</b>			
FK-RS 200/150	2932	260	53
<b>Redukcia asymetrická</b>			
FK-RA 200/150	2933	260	53

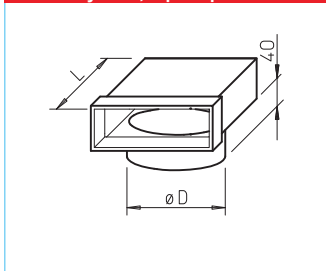
### Výustka



### Stropná/stenová výustka

Typ	Obj. č.	farba	Rozmery v mm	
			A	B
<b>200 x 50 mm</b>				
FK-WA 200 W	9350	biela	250	113
FK-WA 200 AL	9351	hliník	250	113

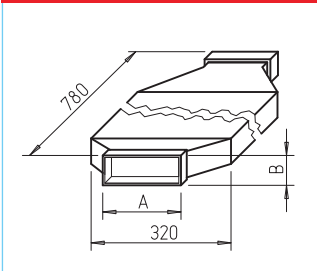
### Koncový kus, Spiro prechod



### Koncový kus s prepoj. na Spiro potrubie

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm	
		ø D	L
<b>150 x 50 mm</b>			
FK-ER 150/100	2934	99	200
FK-ER 150/125	2935	124	200
<b>200 x 50 mm</b>			
FK-ER 200/160	2936	159	220

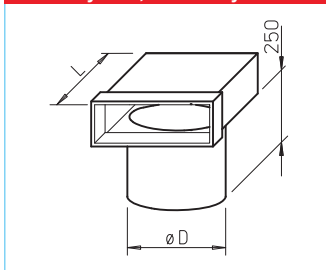
### Tlmič hluku



### Tlmič hluku

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm	
		A	B
<b>150 x 50 mm</b>			
FK-SD 150	2945	153	53
<b>200 x 50 mm</b>			
FK-SD 200	2946	203	53

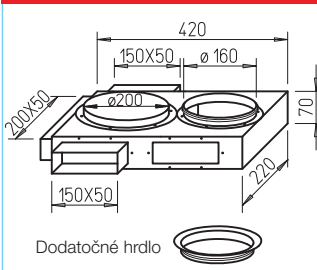
### Koncový kus, tanierový ventil



### Koncový kus s prepoj. na tanierový ventil

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm	
		ø D	L
<b>150 x 50 mm</b>			
FK-EV 150/100	2937	102	200
FK-EV 150/125	2938	127	200
<b>200 x 50 mm</b>			
FK-EV 200/100	2939	102	200
FK-EV 200/125	2940	127	200

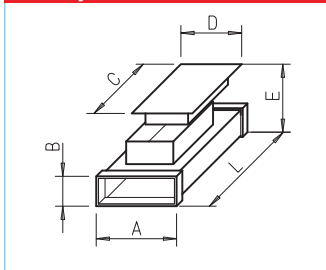
### Rozdeľovač



### Rozdeľovač

Typ	Obj.č.
FK-VK	2987
<b>Rozsah dodávky FK-VK</b>	
4 hrdlá 150 x 50 (z toho 2 voľne pribalené),	
1 hrdlo 200 x 50 ako aj revízna klapka.	
<b>Dodatočné hrdlo pre prechod, rozdeľovač</b>	
FK-ZS	2947

### Revízny kus

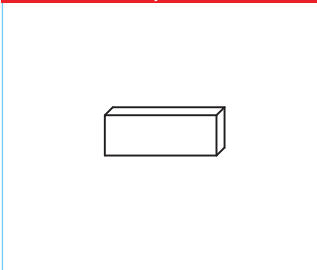


### Revízny medzikus

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm				
		A	B	C	D	L
<b>150 x 50 mm</b>						
FK-RZ 150	2930	153	53	347	137	500
<b>200 x 50 mm</b>						
FK-RZ 200	2931	203	53	347	137	500

Rozmer E je možné prispôbiť v rozmedzí 105-130 mm.

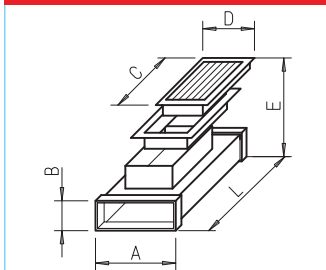
### Koncová záslepka



### Koncová záslepka

Typ	Obj.č.
<b>150 x 50 mm</b>	
FK-ED 150	2943
<b>200 x 50 mm</b>	
FK-ED 200	2944

### Podlahová mriežka



### Podlahová mriežka s montáž. krabicou

Typ	Obj. č.	Rozmery v mm				
		A	B	C	D	L
<b>150 x 50 mm</b>						
FK-BA 150	2986	153	53	348	152	500

Rozmer E je možné prispôbiť v rozmedzí 112-152 mm.

### Montážne pásy



### Tesniace a lepiace pásy

Typ	Obj.č.
<b>Tesniaca páska</b>	
KSB	9343 50 mm šírka, 15 bm
<b>Hliníková páska</b>	
KSB ALU	9344 50 mm šírka, 15 bm
<b>Lepiaca páska</b>	
KLB	0619 50 mm šírka, 20 bm