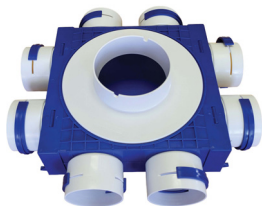
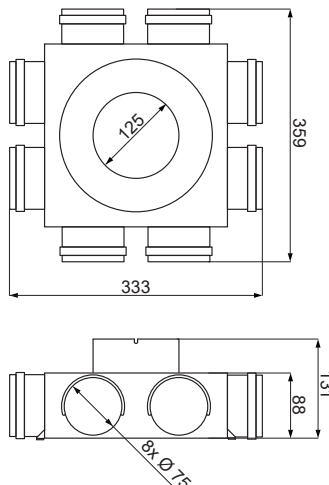


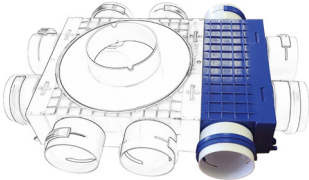
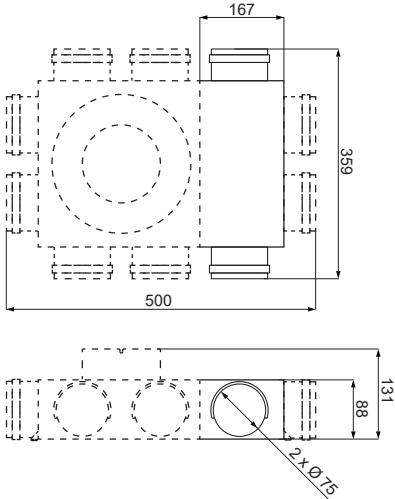
TECHNICKÝ LIST

Komponenty pre rozvody vzduchu v potrubí Ø 75 mm

Box rozdeľovací rohový plastový 8 x 75/125 mm

	Základná charakteristika	
	Popis	Rozdeľovací box sa pripojí na hadice vedúce od rekuperačnej jednotky a rozdelí prúd vzduchu na väčšie množstvo vetiev s priemerom 75 mm. Základné prevedenie má 8 vývodov, nepotrebné vývody je možné ukončiť zásepkou, 2 ks sú súčasťou balenia obj. kód 21759. Balenie obsahuje aj 16 ks tesnení obj. kód 21758. Box je ošetrený ochranným povlakom na báze mikročastíc striebra, čím je zabezpečená antibakteriálna a protiplesňová ochrana.
	Materiál	ABS
	Objednávací kód	21758
	Rozmery [mm]	
		

Sada rozširovacia 2 x 75 mm k rozdeľovaciemu boxu

	Základná charakteristika	
	Popis	Sada slúži na rozšírenie rozdeľovacieho boxu o 2 vývody. Nepotrebné vývody je možné ukončiť zásepkou (1 ks je súčasťou balenia obj. kód 21759). Balenie obsahuje aj 4 ks tesnení obj. kód 21758. Pomocou sady je možné box rozširovať aj opakovane, do 2 strán. Rozširovací diel je ošetrený ochranným povlakom na báze mikročastíc striebra, čím je zabezpečená antibakteriálna a protiplesňová ochrana.
	Materiál	ABS
	Objednávací kód	21759
	Rozmery [mm]	
		

TECHNICKÝ LIST

Komponenty pre rozvody vzduchu v potrubí Ø 75 mm

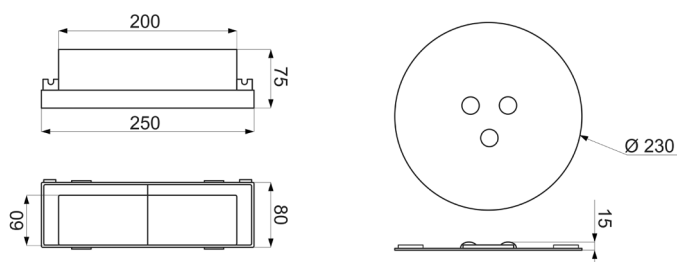
Sada redukcie pre prechod na ploché štvorhranné potrubie a veka Ø 125 mm



Základná charakteristika

Popis	Sada slúži pre napojenie rozdeľovacieho boxu na ploché štvorhranné potrubie. Záslepka sa umiestňuje namiesto pôvodného hrdla priemeru 125 mm.
Materiál	ABS
Objednávací kód	21762

Rozmery [mm]



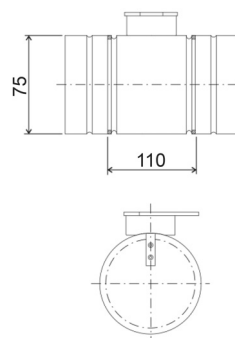
Škrtiaca klapka



Základná charakteristika

Popis	Rozsah nastavenia klapky, ktorým je regulovaný prietok vzduchu, je 90°. Pre dosiahnutie tesnosti triedy C je nutné použiť tesnenie 21768.
Materiál	Pozinkovaná oceľ.
Objednávací kód	16730

Rozmery [mm]



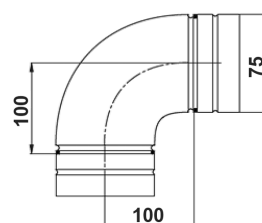
Obluk 90°



Základná charakteristika

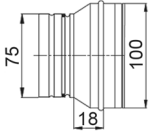
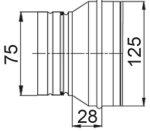
Materiál	Pozinkovaná oceľ.
Objednávací kód	15739

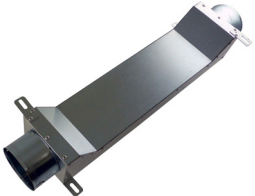
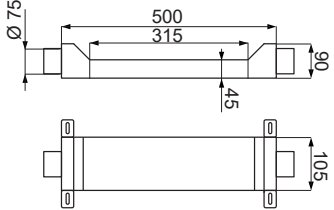
Rozmery [mm]

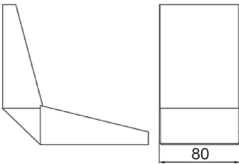


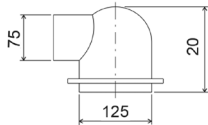
TECHNICKÝ LIST

Komponenty pre rozvody vzduchu v potrubí ø 75 mm

Redukcia	
	Základná charakteristika
	Materiál Pozinkovaná oceľ.
	Objednávacie kódy 15740 – Redukcia 100/75 mm 15741 – Redukcia 125/75 mm
	Rozmery [mm]
15740  15741 	

Adaptér pre kríženie až 3 vetiev potrubia ø 75 mm	
	Základná charakteristika
	Materiál Pozinkovaná oceľ.
	Objednávací kód 21763
	Rozmery [mm]
	

Držiak pre ohybnú hadicu	
	Základná charakteristika
	Materiál Pozinkovaná oceľ.
	Objednávací kód 15752
	Rozmery [mm]
	

Stropná výustka	
	Základná charakteristika
	Materiál PP
	Objednávací kód 16173
	Rozmery [mm]
	

TECHNICKÝ LIST

Komponenty pre rozvody vzduchu v potrubí Ø 75 mm

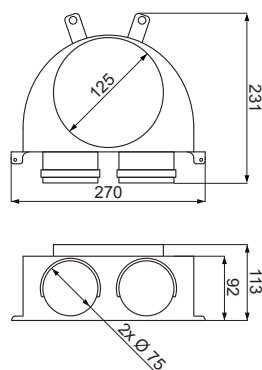
Stropná výustka so zdvojeným potrubím



Základná charakteristika

Materiál	ABS
Objednávací kód	21757

Rozmery [mm]



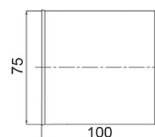
Spojka ohybnej hadice



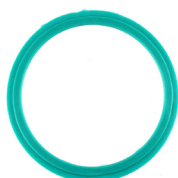
Základná charakteristika

Materiál	EPDM
Objednávací kód	15742

Rozmery [mm]



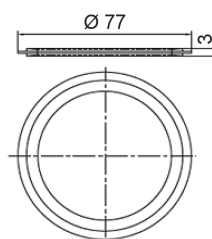
Tesnenie pre ohybnú hadicu



Základná charakteristika

Materiál	EPDM
Objednávací kód	21768

Rozmery [mm]



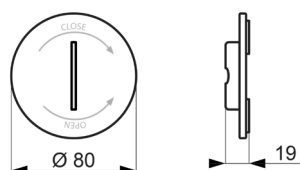
Záslepka pre rozdeľovací box



Základná charakteristika

Materiál	PVC
Objednávací kód	21769

Rozmery [mm]



TECHNICKÝ LIST

Komponenty pre rozvody vzduchu v potrubí Ø 75 mm

Antibakteriálna ohybná hadica



Základná charakteristika

Popis	Potrubie s vysokou mechanickou odolnosťou slúži k rozvodu vzduchu. Materiál, z ktorého je potrubie vyrobené, obsahuje ióny striebra, čím je zabezpečená antistatická, antibakteriálna a protiplesňová ochrana. Vnútrotná stena s hladkým povrchom zaručuje nízke tlakové straty pri transporte vzduchu.
Materiál	ABS
Inštalácia	Pod strop, do podhl'adu alebo do betónovej stierky.
Objednávacie kódy	15731 (potrubie s dĺžkou 50 m) 16164 (potrubie s dĺžkou 10 m)

Rozmery [mm]



Technické parametre

Dĺžka hadice	10 alebo 50 m podľa zvolenej varianty
Farba vonkajšej steny	modrá
Montážna teplota	-5 až 50 °C
Prevádzková teplota	-20 až 50 °C
Skladovacia teplota	-40 až 60 °C, nutné chrániť pred priamym slnečným žiarením
Hmotnosť	0,31 kg/m
Tesnosť spojenia	Pri použití systému s ohybnými hadicami je u všetkých spojov zaručená štandardná tesnosť triedy B (bez dodatočného tesnenia), pre dosiahnutie tesnosti triedy C je nutné použiť tesnenie 21768.

Grafy tlakových strát

