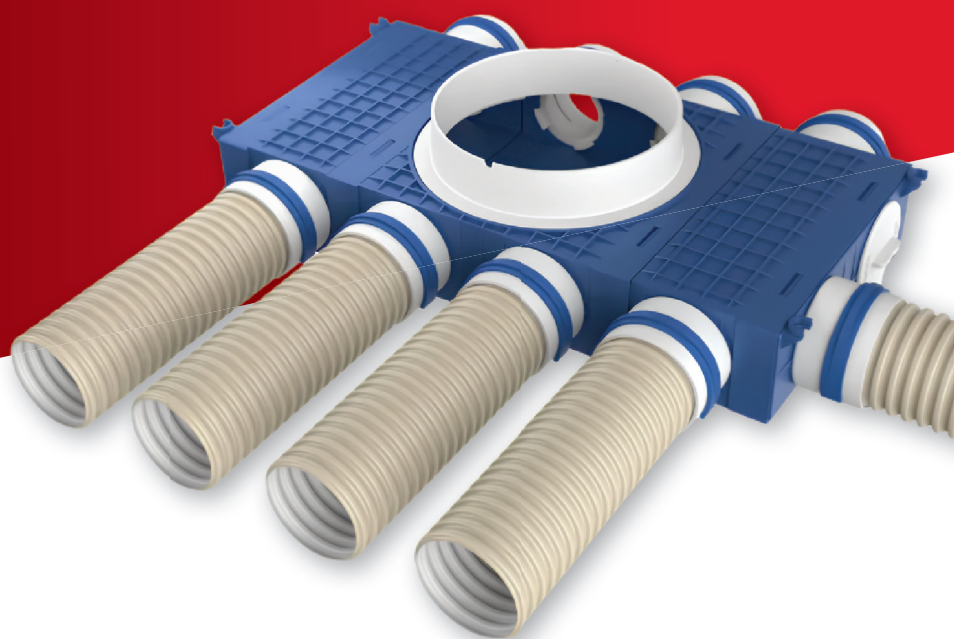


Regulus

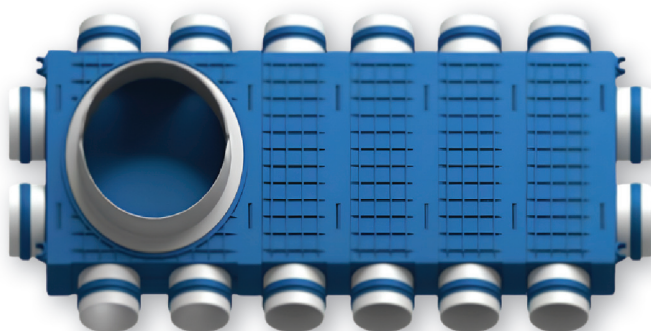
ROZDĚLOVACÍ BOXY

pro rekuperační
potrubí \varnothing 75 mm



Výhody systému:

- ✓ hygienická ochrana
- ✓ vysoká flexibilita
- ✓ snadná montáž
- ✓ nízké tlakové ztráty



Komponenty pro rozvody vzduchu

Flexibilní potrubí

Antibakteriální PE potrubí \varnothing 75 mm je určeno pro výstavbu systémů řízeného větrání s rekuperací tepla.

Potrubí je vyrobeno z prvotřídního polyethylenu s **antistatickou, antibakteriální a protiplísňovou vnitřní vrstvou**, která obsahuje přísadu mikrostríbra. Potrubí má hygienický certifikát PZH.

Díky **zvětšenému vnitřnímu průměru** (68 mm) umožňuje tichý průtok až 40 m³/h.

Vnější vrstva s **vysokou pevností a mechanickou odolností**.



OBJ. KÓD: 21773 (50 m)
21984 (10 m)

Stropní vyústka se zdvojeným potrubím

Vyústka slouží pro napojení talířového ventilu \varnothing 125 mm na ohebné potrubí \varnothing 75 mm. Vyústka má dva vývody na potrubí, z nichž jeden je možné ukončit záslepkou (1 ks je součástí balení).

OBJ. KÓD: 21757



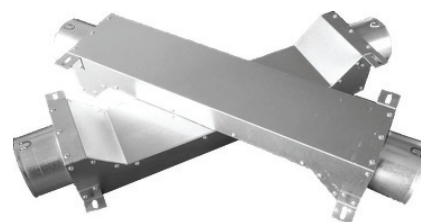
VIDEO NÁVOD MONTÁŽE



Adaptér pro křížení

Adaptér z pozinkované oceli umožňuje křížení až 3 větví potrubí \varnothing 75 mm.

OBJ. KÓD: 21763



Rozdělovací boxy pro PE potrubí

Rozdělovací box

Základní box slouží pro propojení až 8 větví potrubí \varnothing 75 mm s páteřním vedením \varnothing 125 mm.

Ochranný povlak na bázi mikročástic stříbra, který chrání před tvorbou plísní a bakterií.

Základní provedení má 8 vývodů, nepotřebné vývody lze ukončit záslepkou (2 ks jsou součástí balení).

Základní box lze **flexibilně rozšiřovat** pomocí rozšiřovacích sad.

OBJ. KÓD: 21758



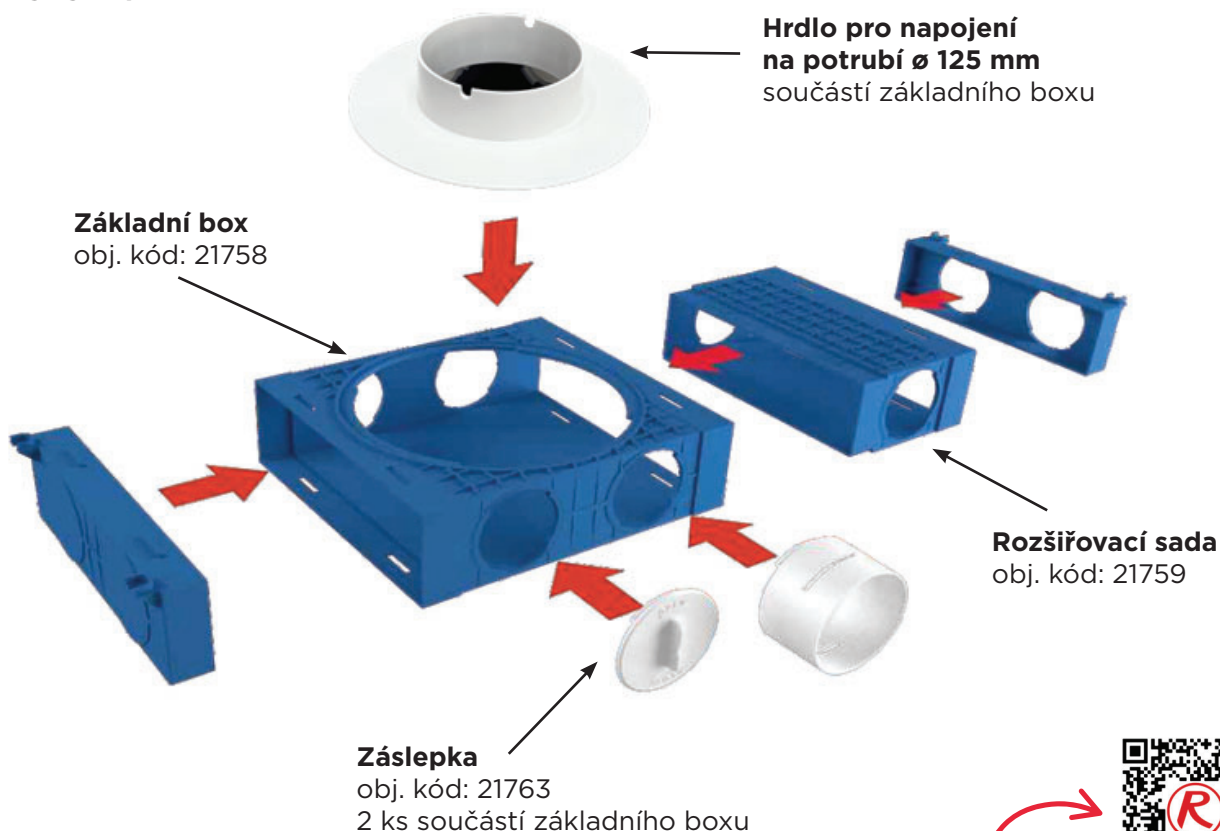
Rozšiřovací sada

Sada slouží k rozšíření základního boxu o 2 vývody. Box lze pomocí sad rozšiřovat i opakovaně, do 2 stran. Nepotřebné vývody lze ukončit záslepkou (1 ks je součástí balení).

OBJ. KÓD: 21759



PŘÍKLAD SESTAVENÍ



Příslušenství pro rozdělovací boxy

Sada pro přechod na čtyřhranné potrubí

Sada redukce a víka slouží pro napojení rozdělovacího boxu na ploché čtyřhranné potrubí. Víko se umístí namísto původního hrdla \varnothing 125 mm.

OBJ. KÓD: 21762



Hrdlo \varnothing 150 mm

Slouží pro napojení rozdělovacího boxu na potrubí \varnothing 150 mm. Umístí se namísto původního hrdla \varnothing 125 mm, které je součástí dodávky základního boxu.

OBJ. KÓD: 21975



Záslepka \varnothing 75 mm

Slouží pro ukončení nepotřebných vývodů rozdělovacího boxu.

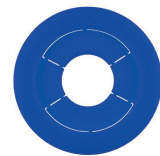
OBJ. KÓD: 21769



Škrticí clona

Vylomením různého počtu segmentů umožňuje snadnou regulaci proudění vzduchu mezi jednotlivými potrubními vývody na boxu.

OBJ. KÓD: 22085



Škrticí klapka

Rozsah nastavení klapky, kterým je regulován průtok vzduchu, je 90°.

OBJ. KÓD: 16730



Výhody systému

Hygienická ochrana

Antistatické, protiplísňové a antibakteriální vlastnosti vnitřního povlaku zajišťují požadovanou čistotu ventilačního systému.

Vysoká flexibilita

Základní box lze pomocí rozšiřovacích sad libovolně zvětšovat a dále napojovat na různé typy potrubí.

Snadná montáž

Jednoduché sestavení a nízká hmotnost komponent umožňuje rychlé rozvedení potrubí na stavbě.

Nízké tlakové ztráty

Minimální počet spojů a tvarovek spolu s hladkou vnitřní stěnou hadice zaručují minimální tlakové ztráty v potrubí.

REGULUS spol. s r.o.

E-mail: obchod@regulus.cz

regulus.cz