

Rekuperáčna vetracia súprava domov do150

Katalógové číslo

REKUPERACJA-ZESTAW-150-2



Popis produktu

Súprava MAX-VENT 120-150

5-KRÁT VYŠŠÍ OBSAH AKTÍVNYCH ČASTÍČ STRIEBRA

VO VENTILAČNOM POTRUBÍ V POROVNANÍ SO ZÁKLADNOU VERZIOU

Súprava mechanických rekuperačných prvkov pre individuálnu montáž pre jednopodlažný dom (1 poschodie) s plochou 120-150 m²

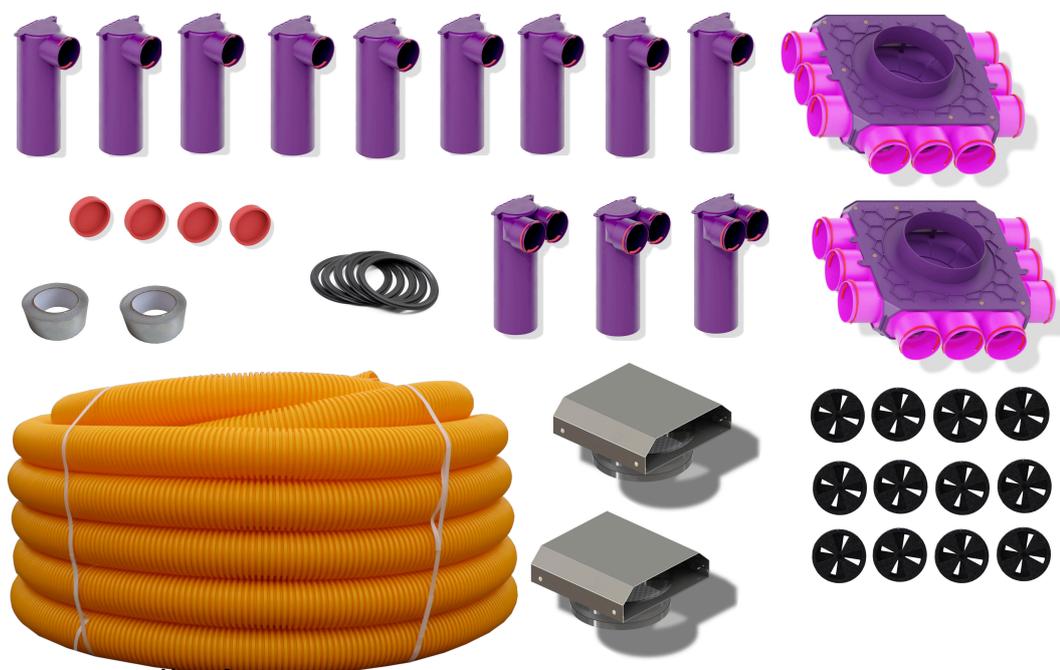
vyrobený na inštaláciu s priemerom 90 mm

Súprava obsahuje :

- ☐ **Ventilačné potrubie s antibakteriálnym povlakom (150 ppm Ag) 90 mm - 100 mb (2 disky)**
- ☐ **Rozvodný box 9x90/200 - 2 ks.**
- ☐ **Rozširujúca skrinka 1x90/125 - 9 ks.**
- ☐ **Rozširujúci box 2x90/125 - 3 ks.**
- ☐ **Prívod vzduchu K1 - 1 ks.**
- ☐ **Výstup K1 - 1 ks.**
- ☐ **Krytka - 4 ks.**
- ☐ **Klapka Max-Vent - 12 ks.**

□ Páska - 2 ks.

□ Tesnenia - 30 ks.



Ventilačné potrubie MAX-VENT

z plastu s hladkým antibakteriálnym a protiplesňovým povlakom (150 ppm Ag)

vonkajší priemer: Ø90 mm

Flexibilné potrubie MAX-VENT sa používa na pohyb, dopravu privádzaného a odvádzaného vzduchu v mechanických vetracích systémoch.

Tieto potrubia sa vyznačujú:

-vysokou flexibilitou

-dvojvrstvová konštrukcia zaručuje vysokú odolnosť a umožňuje napríklad zalievanie konštrukčným betónom a potlačanie hluku a tepelnú izoláciu.

Dvojvrstvé potrubie MAX-VENT má vnútorný **antibakteriálny a fungicídny** povlak vo forme aktívnych častíc striebra. Vnútorná vrstva má aj **antistatický** účinok, ktorý znižuje usadzovanie a hromadenie prachu v potrubí.

Na vetracie potrubia (ventilačné rúrky) sa poskytuje 30-ročná záruka.

200 mm rozvodné boxy

CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI VÝROBKU:

- Zosilnená konštrukcia (inšpirácia z prírody HONEY **PLASTER TECHNOLOGY**)
- Vonkajšie vystuženie zvyšuje pevnosť bez toho, aby zasahovalo do prietoku
- Rozšírená montáž na kanál -90 mm (v niektorých prípadoch nebude potrebné upevnenie krúžkom)
- Tvar v strede boxov **tlmí zvuk a stabilizuje prúdenie vzduchu, znižuje odpor, správne smeruje** vzduch do správneho ventilačného kanála (**fungujú oveľa lepšie ako niektoré výrobky tejto triedy a vyššej, ktoré sú doteraz známe na trhu**)
- Sú tiché a nie je potrebné ich **tlmiť**
- **Kladú malý odpor**
- **BEZDRÔTOVÉ TESNENIE, ktoré vždy zaručuje tesnosť (nemusíte používať drahý jednorazový nôž na rezanie vetracích kanálov (potrubí) Záleží nám na životnom prostredí a vašej peňaženke)**
- Majú prídavok striebra sú **antibakteriálne biocídne**
- **antistatické**
- Použitá technológia 21. storočia **NANOMATERIÁLY** , ktorá zlepšuje **mechanické vlastnosti, lepšie vizuálne vlastnosti, konštrukčné vlastnosti, zvyšuje chemickú aktivitu, zvyšuje antibakteriálne pôsobenie spôsobujúce menšiu záťaž pre životné prostredie, poskytuje dlhodobú mikrobiologickú ochranu.**

✓ **20-ROČNÁ ZÁRUKA NA ROZVODNICE A ROZVODNÉ BOXY.**

→ **NAŠE VÝROBKY MAJÚ VYNIKAJÚCE BIOCÍDNE VLASTNOSTI, POTVRDENÉ PRÍSLUŠNÝMI TESTAMI** ←

Plenum box 90 mm / 125 mm

Obsahuje svorku pre vetracie potrubia.

- Priemer ventilačného kanála - 90 mm
- Priemer hlavného potrubia - 125 mm.

Vrstva častíc striebra neutralizuje zápach, je antistatická, antibakteriálna a biocídna.

Škatuľku možno skrátiť a skrútiť.

Vhodný pre výfukové a prívodné potrubie.



CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI VÝROBKU:

- ✓ Zosilnená konštrukcia (inšpirácia z prírody HONEY **PLASTER TECHNOLOGY**)
- ✓ Vonkajšie vystuženie zvyšuje pevnosť bez toho, aby zasahovalo do prietoku
- ✓ Rozšírená montáž na kanál -90 mm (v niektorých prípadoch nebude potrebné upevnenie krúžkom)
- ✓ Tvar v strede boxov **tlmí zvuk a stabilizuje prúdenie vzduchu, znižuje odpor tým, že smeruje** vzduch do príslušného kanála (**fungujú oveľa lepšie ako niektoré výrobky tejto triedy a vyššej doteraz známe na trhu**)
- ✓ Sú tiché a nie je potrebné ich **tlmiť**
- ✓ **Kladú malý odpor**
- ✓ **BEZDRÔTOVÉ TESNENIE**, ktoré vždy zaručuje vzduchotesnosť (nemusíte používať drahý jednorazový nôž na rezanie kanálov (potrubia)Záleží nám na životnom prostredí a vašej peňaženke)
- ✓ Majú prídavok striebra sú **antibakteriálne biocídne**
- ✓ Sú **antistatické**
- ✓ Použitá technológia 21. storočia **NANOMATERIÁLY** , ktorá zlepšuje **mechanické vlastnosti, lepšie vizuálne vlastnosti, konštrukčné vlastnosti, zvyšuje chemickú aktivitu, zvyšuje antibakteriálnu aktivitu spôsobujúcu menšie zaťaženie životného prostredia, poskytuje dlhodobú mikrobiologickú ochranu.**

Pozrite si prezentáciu systému, jeho inštalácia je veľmi

jednoduchá a z kanála youtube Piotra Paruszewského sa dozviete, ako sa robí rekuperácia, ako sa inštaluje zariadenie, ako sa vyberá, ako sa navrhuje vetranie s rekuperáciou a kanálová klimatizácia--- nie je to ťažké, pozrite sa a presvedčte sa sami

Prehľad systému

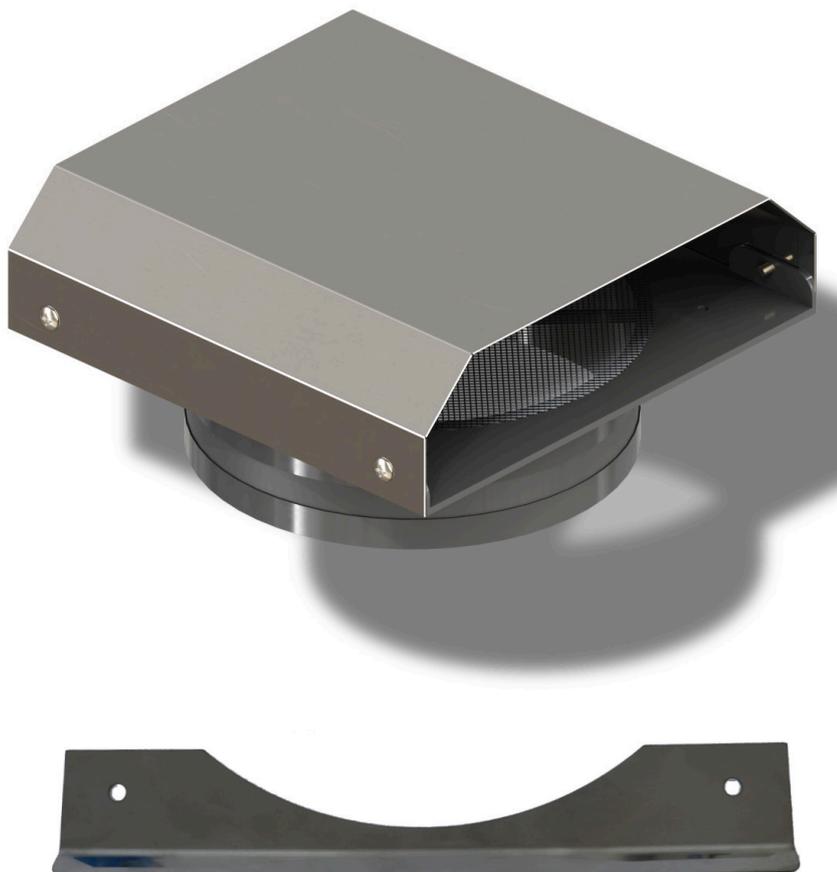
Prezentácia celej kanálovej klimatizácie GWC atď... pozri

Trvanlivosť našich výrobkov

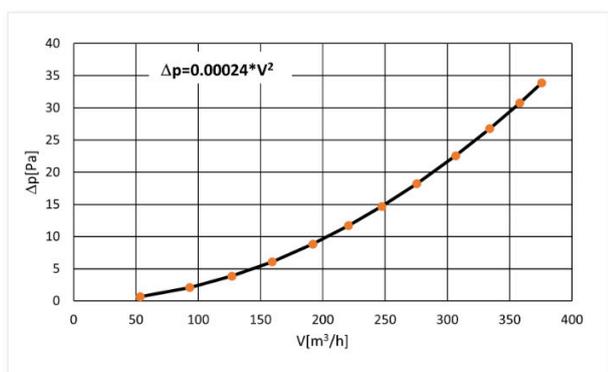
Nasávanie odpadového vzduchu

- Priemer: **Ø 200**
- Vyrobené z plechu odolného voči kyselinám
- Rýchla a jednoduchá inštalácia
- Vysokokvalitné spracovanie zaručuje nízku hladinu hluku
- Sieťka chrániaca pred hmyzom.

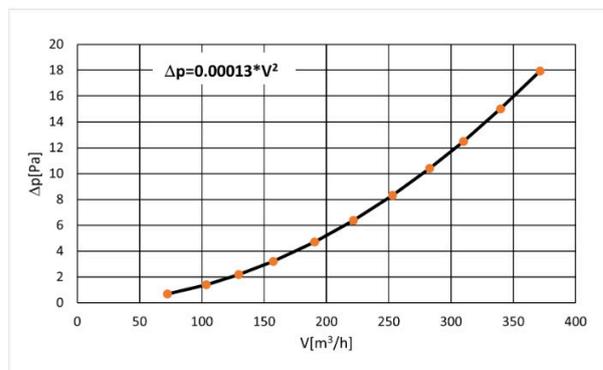
K vývodu je pridaná odtoková doska



4. Charakteristiky hydraulické



rys. 3. Charakteristika hydraulická čerpaní K1.



rys. 4. Charakteristika hydraulická vyzutí K1.

Súprava obsahuje 10 kusov regulačných klapiek stabilizujúcich a tlmiacich prúdenie vzduchu.

Nastavením týchto klapiek si môžete vychutnať výnimočne tichú inštaláciu.

Tlmiče 125 MAX-VENT

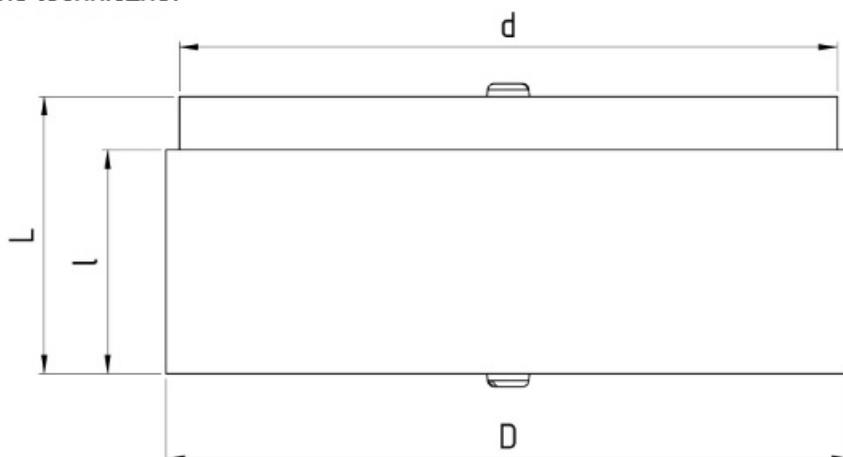
Regulačná penová klapka je úsporná klapka pre centrálné vetracie systémy s tlmiacimi vlastnosťami. Svoju dvojitú úlohu dosahuje vďaka svojej konštrukcii a materiálu, z ktorého je vyrobená - pružnej pene. Klapka sa vloží do kruhového potrubia (napr. pred ventil) a potom sa vyberie zvolený počet predrezaných vložiek. Na dosiahnutie väčšieho útlmu sa ich môže namontovať niekoľko za sebou.

Tlmič má veľmi malý odpor a je plynulo nastaviteľný



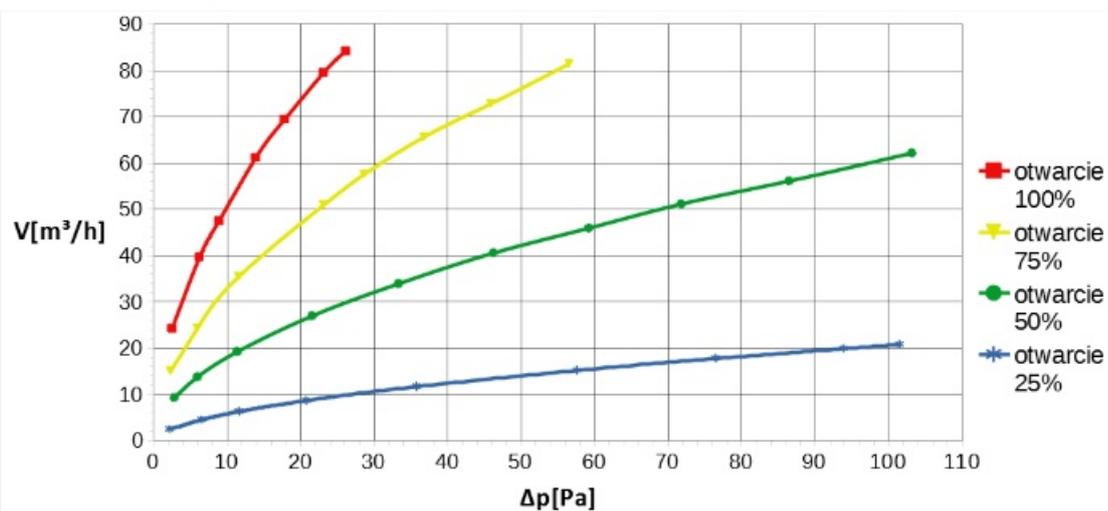
Charakteristika škrtiacej klapky

1. Dane techniczne:



rozmiar przepustnicy	D [mm]	d [mm]	L [mm]	l [mm]
125	129	124	52	42

2. Charakterystyki:



Pozrite si prezentáciu systému MAX-VENT gen2, jeho inštalácia je veľmi jednoduchá a z kanála youtube Piotra Paruszewského sa dozviete, ako sa robí rekuperácia, ako sa inštaluje zariadenie, ako sa vyberá, ako sa navrhuje vetranie s rekuperáciou a kanálová klimatizácia--- ps nie je to ťažké, pozrite sa a presvedčte sa sami

Prezentácia systému	▶ https://youtu.be/zwnY-pdrwj8
Prezentácia celokanálovej klimatizácie GWC	▶ https://youtu.be/m8BvSsrRX5w
Trvanlivosť našich výrobkov	▶ https://youtu.be/ZMhyH29QXEY
Ako si vybrať výmenník tepla pre vašu vzduchotechnickú jednotku	▶ https://youtu.be/POYRIMa0cU4
Ako vybrať a zhotoviť prívody a odvody vzduchu	▶ https://youtu.be/JaYdZvX_Jl0
Ako vybrať rekuperátor, vzduchotechnickú jednotku	▶ https://youtu.be/T4-kbpZCiRg
Veľká teória anemostatu v rekuperačnom vetraní	▶ https://youtu.be/hmj_Zri58Wo
Medzipodlažný lineárny difúzor ako na to	▶ https://youtu.be/zW6ewKM40F4
Veľká teória rekuperačného vetrania	▶ https://youtu.be/TUGCt0jLmsk
Teória umiestnenia anemostatu	▶ https://youtu.be/2DrL7inP8xA
Usporiadanie difúzorov podľa PN-83	▶ https://youtu.be/tT88G79NqjE
Prípojenie rozvodných skríň	▶ https://youtu.be/Uq1FjNinR7U
Rozmiestnenie difúzorov podľa režimu FACEBOOK	▶ https://youtu.be/qKcPhyyynKM
Usporiadanie anemostatov Paruszewského myšlienky	▶ https://youtu.be/TzhaNNl84hU

Pozrite si zdroj vedomostí naučte sa novú profesiu, na kanáli sú desiatky videí, stovky tipov od človeka s 20-ročnou praxou, nájdete tu kompendium vedomostí o vetraní, rekuperácii atď....