
Údaje aktuálne k dňu: 14-12-2025 23:31

Odkaz na produkt:

<https://maxvent.sk/vzduchotechnick-jednotka-a-250-upper-ion16-s-prepadom-pre-dom-s-rozlohou-100-m2-p-40.html>

Vzduchotechnická jednotka A-250 UPPER ion16 s prepadom pre dom s rozlohou 100 m2

Dostupnosť

Dostupné na

Katalógové číslo

A250G



Popis produktu

Rekuperátor vzduchu + regulátor

A-250 UPPER ion16 (ideálne pre dom s rozlohou 100 m2)



Obsahuje:

-VENTILÁTOR "3 rýchlosti " s maximálnou účinnosťou vyrobený v Nemecku

- ZABUDOVANÝ IONIZÁTOR
- ROHOVÝ ROZMER 200 mm
- FILTRE TRIEDY G4
- PROTIPRÚDOVÝ REKUPERÁTOR S MOŽNOSŤOU ODŤAHU JEDNODUCHÉ ČISTENIE
- ÚČINNOSŤ rekuperátora od 65 % do 92 % (parameter závisí od rozdielu teploty prietoku)
- VÝKON JEDNOTKY OD 80 DO 110 W
- ZABUDOVANÝ SYSTÉM ČISTENIA VZDUCHU (MIKROČASTICE)
- ANTIELEKTROSTATICKÝ SYSTÉM
- INFORMAČNÝ SYSTÉM ZNEČISTENÉHO FILTRA
- ELEKTRONICKÝ ALEBO MECHANICKÝ BY-PASS, 100% MECHANICKÝ, MOŽNOSŤ DOKÚPENIA POHONU
- kryt z 0,7 mm hliníkovovo-zinkového plechu
- SILNÁ IZOLÁCIA 30 mm=3cm
- AKUSTICKÁ IZOLÁCIA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA KRBU ODOLNÁ VOČI VYSOKÝM TEMP. S HLINÍKOVÝM PLÁŠŤOM
- ODTOK KONDENZOVANEJ VODY !!!
- VEĽMI DOBRÝ POMER CENA/KVALITA
- OVLÁDACÍ PANEL
- PRACOVNÁ TEPLOTA -25 až 50 stupňov C
- VEĽMI DOBRÝ POMER CENA/KVALITA

- OVLÁDAČ
- KRYT ODOLNÝ VOČI HLODAVCOM
- KRYT NESTARNE (KEĎŽE JE VYROBENÝ Z PLASTU)



LAKOVANÝ VÝROBOK

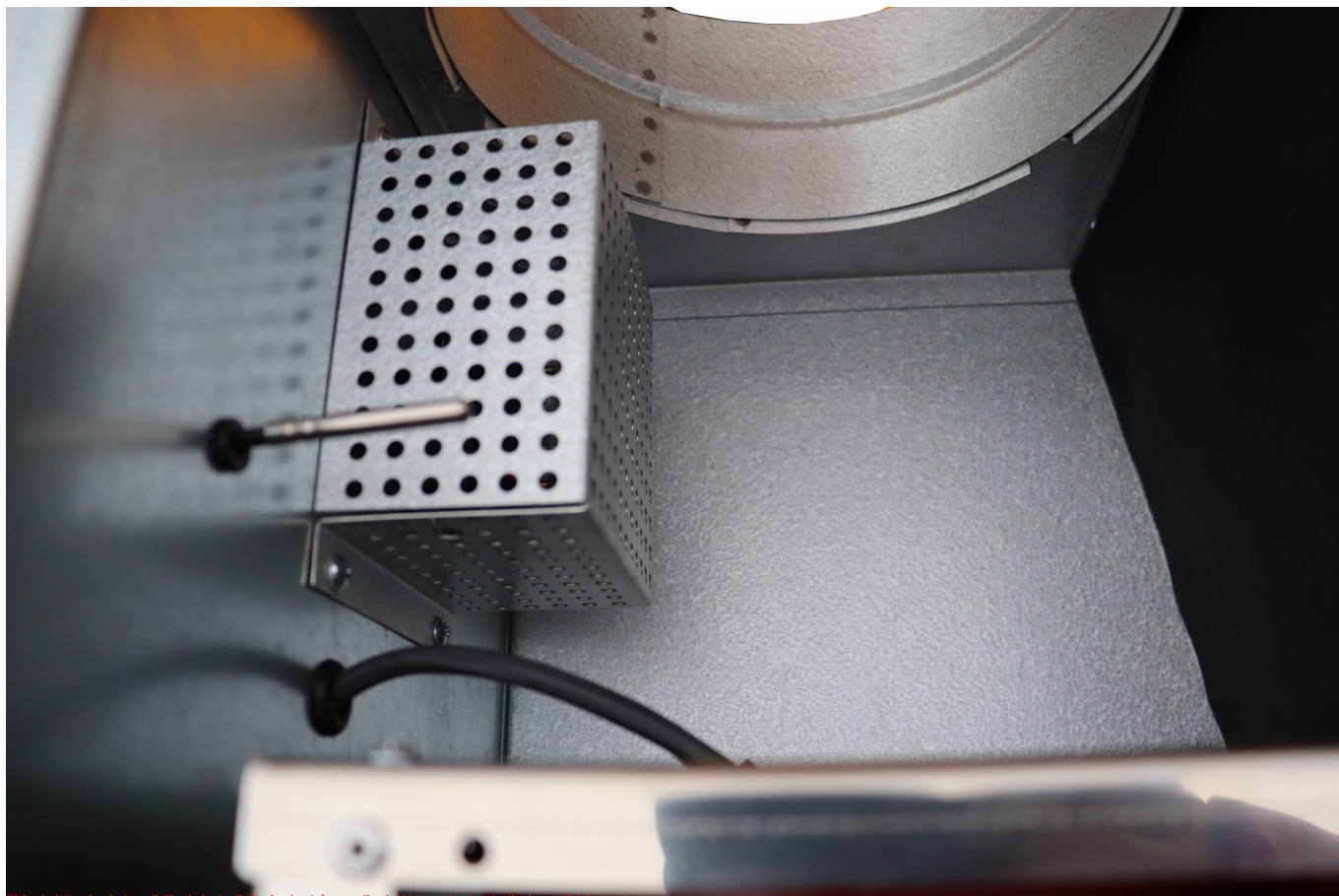
ECS má viac ako 16 rokov skúseností s výrobou zariadení pre priemysel, vyrába pre najväčšie renomované , medzinárodné spoločnosti.

Každý model vzduchotechnickej jednotky je vytvorený na základe premyslených riešení a osvedčených technológií.

Filter - vložka z netkanej textílie triedy G4 **Nemusíte kupovať drahé filtre!!!** Môžete kombinovať niekoľko filtrov, napr. G4+F9+H14 ps smog sa odstráni na 80-90%.

Plášť

Plášť je vyrobený z tenkých obojstranne pozinkovaných hliníkovozinkových plechov, ktoré sú špeciálne tvarované na numerických obrábacích strojoch a upevnené pozinkovanými nitmi, aby tvorili pevnú samonosnú konštrukciu. Zinkovo-hliníkový materiál poskytuje vynikajúcu ochranu povrchov, ktoré prichádzajú do styku s ventilačným vzduchom, a utesňuje všetky komponenty krytu. Z akustického a tepelného hľadiska je kryt chránený 30 milimetrovou vrstvou vlny.



Systém rekuperačného vetrania umožňuje znížiť tepelné straty vetraním **až 8-krát**.

Negatívne ióny pomáhajú:

- ničiť baktérie, vírusy a plesne
- Uľahčujú dýchanie
- Čistia a osviežujú vzduch
- urýchľujú relaxáciu
- Zlepšuje koncentráciu
- Pomáha pri učení
- Zlepšuje kondíciu

Filter:

- G4 netkaná textília (výfuk a prívod)
- Veľmi lacný filter: možno vymeniť len netkaný materiál za 2-4 libry.
- Filtre možno konfigurovať od G1 po U15 (filtre používané na operačnej sále)
- Možnosť kombinácie viacerých filtrov súčasne
- Priemyselná prevádzka

Štandardný ovládač (čiernobiely, možno dokúpiť farebný) umožňuje :

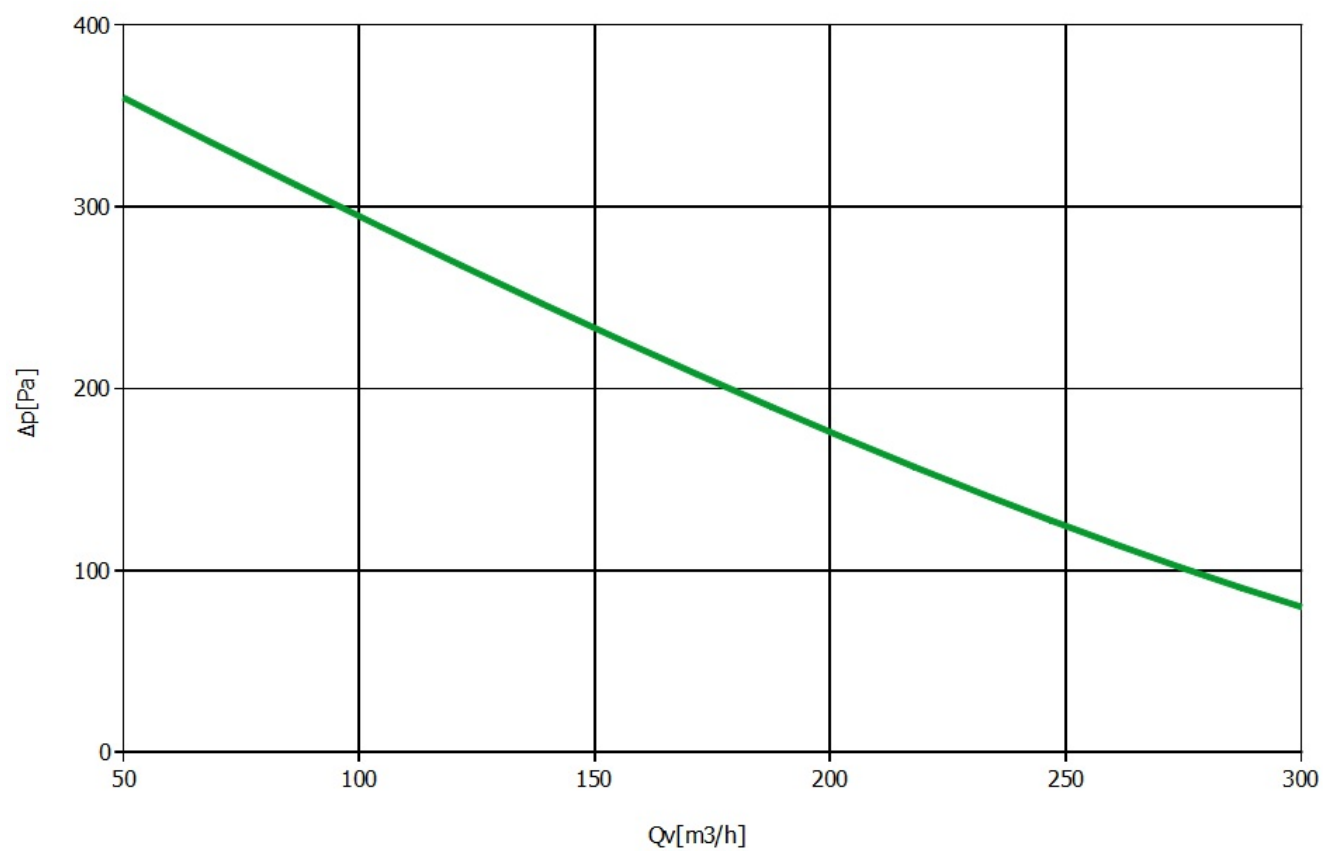
- meranie teploty

-
- reguláciu objemu vzduchu
 - reguláciu by-passu
 - nastavenie časového plánu
 - ovládanie ohrievača
 - Konfigurácia ovládania dochladzovača
 - Aktivácia predhrievača
 - indikácia znečisteného filtra
 - Ovládanie GWC
 - atď...

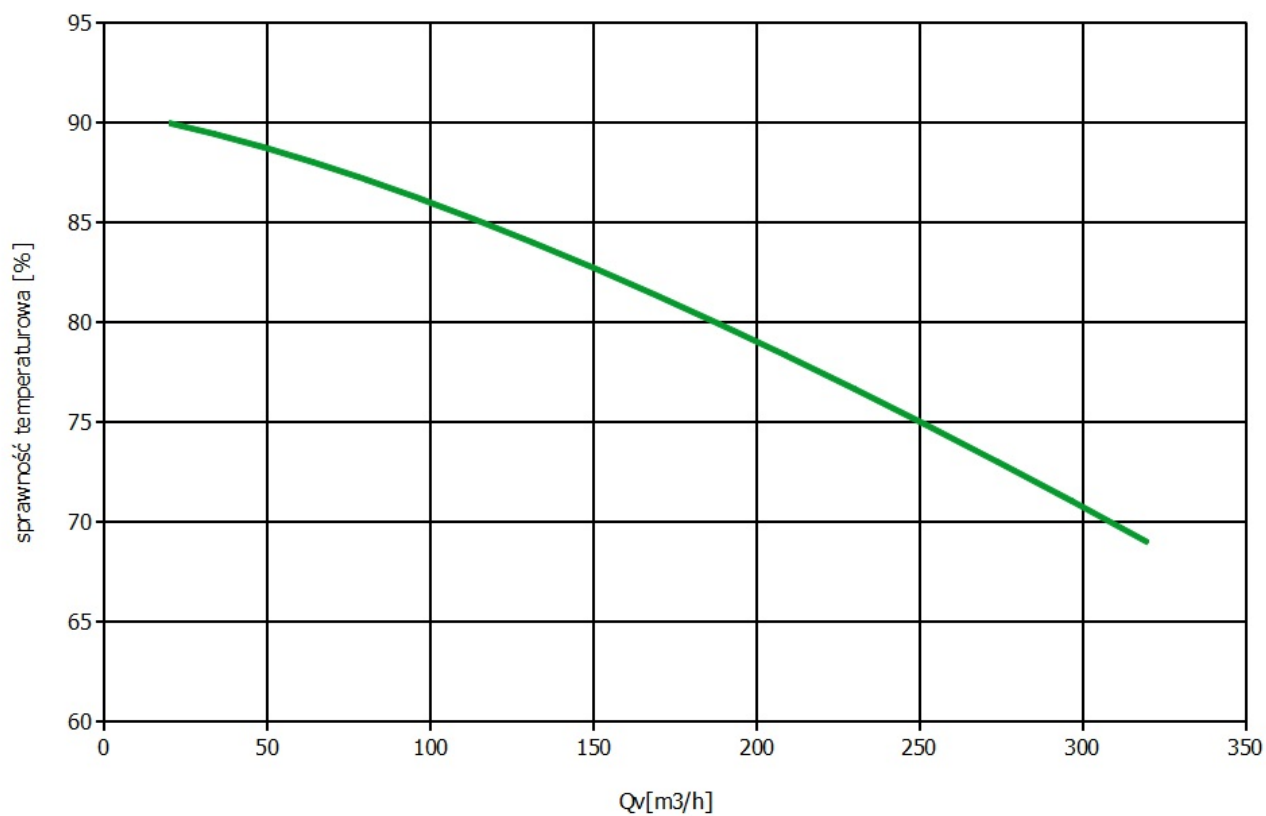
Špecifikácia:

- Kapacita max. 300m³/h
- výkon min. 80 W max. 115 W
- tlak do 350 Pa
- napätie 230 V 50 Hz
- účinnosť rekuperácie tepla od 65 % do 92 %
- Hladina hluku db/(A)3m 24-40
- maximálna prevádzková teplota do 45 C
- materiál plášťa hliníkovo-zinkový plech 0,7 mm
- 30 mm vlna
- vstupný filter G4
- odsávací filter G4
- priemer výstupkov 200 mm
- účinnosť rekuperátora do max. 92 %
- PREVÁDZKA rekuperátora
- rekuperátor duté vlákno
- systém indikácie znečisteného filtra
- elektronický by-pass alebo 100 % mechanický by-pass, MOTOR JE MOŽNÉ DOKÚPIŤ
- systém proti zamrznutiu
- hmotnosť približne 30 kg KVALITA MUSÍ BYŤ POROVNÁVACIA S INÝMI VÝROBKAMI TEJTO TRIEDY
- rozmery 350x620x950 mm
- PANEL

Spręż centrali w funkcji przepływu



Sprawność temperaturowa centrali w funkcji przepływu



POZRITE SI FILMOVÚ PREZENTÁCIU CWK por: <https://youtu.be/iYwzvrgPno>

Pozrite si prezentáciu systému MAX-VENT gen2, jeho inštalácia je veľmi jednoduchá a z kanála youtube Piotr Paruszewski 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 celej kanálovej 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/PQYRIMa0cU4
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 anemostatov podľa normy PN-83	► https://youtu.be/tT88G79NqjE
Pripojenie 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....