

VENTILA a FORVENT  
Ventilačné turbíny a zariadenia



## VENTILAČNÉ TURBÍNY A ZARIADENIA



ilustračné foto

VENTILA a FORVENT  
Ventilačné turbíny a zariadenia

Ekonomické a efektívne zariadenie pre riešenie problémov s nadmerným teplom, vlhkosťou, zápachom, dymom, nedostatkom čerstvého ovzdušia v miestnostiach a pod. v priestoroch domov, bytov, bytových domov, priemyselných hál, skladov, športovísk, viacúčelových budov, strešných plášťov, podstrešných priestorov, podkrovií, pivníc a pod.

Ventilačné turbíny poháňa takmer nevyčerpatelný zdroj prírodnej energie „VIETOR“ Pokiaľ si nevyberiete jednu z hybridných ventilačných turbín, ( ich pohon je v prípade žiadneho resp. slabého povetria elektrický ) náklady na ich prevádzku sa rovnajú nule.. Špeciálne tvarované a umiestnené lopatky na ventilačnej hlavici spôsobujú svojou rotáciou podtlak v potrubí a vetranom priestore čím odsávajú z miestnosti ovzdušie a s ním aj teplo, vlhko, CO<sub>2</sub>, zápach, dym, a pod. Zároveň prostredníctvom nasávacích otvorov privádzajú do miestnosti čerstvý vzduch. Výkon turbín je priamoúmerný priemeru sacieho hrdla, veľkosti nasávacích otvorov, počtu a umiestneniu ventilačných turbín a v neposlednom rade aj rýchlosti vetra.

### VÝHODY

- Znižujú vlhkosťnú, tepelnú a energetickú záťaž budov
- Privádzajú do vetraného priestoru čerstvý vzduch
- Nízke jednorazové obstarávacie náklady
- Žiadne náklady na prevádzku
- Šetrí finančné prostriedky vynaložené na vetranie, chladenie a vykurovanie.
- Vysoký pomer cena, kvalita a efektivita
- Zdravšie prostredie vo vetraných priestoroch
- Vysoká odolnosť voči poveternostným vplyvom
- Dlhá životnosť a funkčnosť
- Široký záber použitia
- Ploché strechy, šikmé strechy, vzduchotechnika
- Variabilita materiálových a typových prevedení
- Možnosť povrchovej úpravy podľa RAL\*

VENTILA a FORVENT  
Ventilačné turbíny a zariadenia

ilustračné foto



### SORTIMENT:

#### VENTILA

Hliníkové ventilačné turbíny, klapky, ventilátory.  
Možnosť lakovania v odtieňoch RAL  
Priemery: 300, 355, 400, 500 mm



#### FORVENT

Nerezové ventilačné turbíny a zariadenia  
Priemery: 100, 110, 150, 180, 200, 250, 300, 315, 400, 450, 500 mm



Informácie o produktoch nájdete na [www.forbuild.sk](http://www.forbuild.sk) alebo Vám ich pošleme ak o ne požiadate e-mailom na: [info@forbuild.sk](mailto:info@forbuild.sk).

FORBUILD, s.r.o.  
Kukučínova 1621/26  
052 01 Spišská Nová Ves  
T: +421 910 444 008



KOMÍNOVÉ TURBÍNY, NÁSADY  
A STRIEŠKY - NEREZOVÉ

**4VENT**  
VENTILATION TURBINES

**43**  
**FORBUILD**  
s.r.o.

KOMÍNOVÉ TURBÍNY, NÁSADY  
A STRIEŠKY - NEREZOVÉ



ilustračný obrázok

KOMÍNOVÉ TURBÍNY, NÁSADY  
A STRIEŠKY - NEREZOVÉ

Veľmi efektívny a účinný spôsob ako zvýšiť, resp. optimalizovať ťah Vášho komína a výkon kotla, dokonale odvetrať vykurovacie médium a komnovú sústavu a to aj včase mimo vykurovacej sezóny a zároveň ho ochrániť pred snehom, dažďom, vtáctvom a pod.

Komínové turbíny FORVENT a FORVENT SLIM, sú určené výhradne pre komínovú sústavu kotlov na plynné palivo. Svojou rotáciou ( vzniknutou prúdením vetra ) vytvárajú podtlak v potrubí, účinne odvádzajú splodiny a zároveň privádzajú do priestoru horenia viac kyslíka čím sa horenie v kotli stáva dokonalejšie a je bez väčších energetických strát. Komínové násady FORVENT SOLID, sú určené hlavne pre komínovú sústavu kotlov, pecí, krbov a kachlí na tuhé palivo. Svojím tvarom a pohybom bráni spätnému ťahu, zvyšujú ťah komína a vytvárajú nad dymovodom ideálne podmienky pre účinné odvádzanie splodín a zároveň privádzajú do priestoru horenia viac kyslíka čím sa zvyšuje efektívnosť horenia.

Komínové striešky FORVENT SMART, sú určené pre akúkoľvek komínovú sústavu kotlov, pecí, krbov a kachlí na tuhé aj plynné palivo, akékoľvek potrubie či vzduchotechniku. Jednoduchá ochrana potrubia, pred snehom, dažďom, hrubšími nečistotami a v mnohých prípadoch aj vtáctvom.

#### VÝHODY

- Zvyšujú ťah komínovej sústavy
- Bráni spätnému ťahu komína
- Zvyšujú efektívnosť horenia
- Znižujú spotrebu použitého paliva
- Šetria finančné prostriedky na palivo (až o cca 15%)
- Účinne a rýchlo odvádzajú splodiny z komínovej sústavy
- Zvyšujú požiarnu bezpečnosť.
- Vysoký pomer cena, kvalita a efektívnosť
- Vysoká odolnosť voči poveternostným vplyvom
- Dlhá životnosť a funkčnosť
- Nerezové prevedenie
- Kvalitné vysoko odolné ložiská

KOMÍNOVÉ TURBÍNY, NÁSADY  
A STRIEŠKY - NEREZOVÉ

**4VENT**  
VENTILATION TURBINES

ilustračné foto

#### SORTIMENT:

##### FORVENT, FORVENT MINI a FORVENT SLIM

Komínové turbíny NEREZ.

Priemery: 100, 110, 150, 180, 200, 250, 300 mm  
Možnosť dodania aj so štvorcovou základňou.



##### FORVENT SOLID TOP a TOP+ FORVENT SOLID EASY a EASY+

Komínové násady NEREZ

Priemery: 150, 180, 200, 250, 300 mm  
Možnosť dodania aj so štvorcovou základňou.



##### FORVENT SMART- Nerezové Meidingerové striešky

Priemery: 60-80, 100-130, 140-180, 200-250mm



Informácie o produktoch nájdete na [www.forbuild.sk](http://www.forbuild.sk) alebo Vám ich pošleme ak o ne požiadate e-mailom na: [info@forbuild.sk](mailto:info@forbuild.sk).

FORBUILD, s.r.o.  
Kukučínova 1621/26  
052 01 Spišská Nová Ves  
T: +421 910 444 008

**43**  
**FORBUILD**  
s.r.o.