



LOMANCO
VENTS

Úsporný systém odvetrania **LOMANCO®**

Originál je len jeden.

lomanco



Využite našu viac ako **15-ročnú**
prax a skúsenosti.



Profesionáli používajú
výrobky **LOMANCO®** už viac
ako **60 rokov** po celom svete.



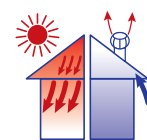
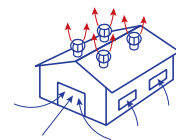
Tradícia a kvalita
je na prvom mieste.



lomanco

www.lomanco-sk.sk

Prínos turbín LOMANCO®



- 1 Trvalý vzdušný **oplach strešného plášťa**. Zo strešného plášťa odvádzajú ventiláčne turbíny LOMANCO® nežiaducu vlhkosť, čím významne predlžujú jeho životnosť.
- 2 Ventiláčne turbíny LOMANCO® **šetri elektrickú energiu**, pretože ku svojej činnosti nepotrebujú žiadny príkon. Využívajú najlacnejší zdroj energie - prírodný vietor, ktorý je úplne zadarmo a je nevyčerateľný!!!
- 3 V letnom období **odvádzajú** hlavice LOMANCO® zo strešného plášťa **prehriaty vzduch** a tým významne znižujú tepelné zaťaženie celého objektu. Na domoch s klimatizáciou odoberú teplo a tým odľahčia zaťaženie klimatizácie a významne usporia nemalé finančné prostriedky.
- 4 Ventiláčne turbíny LOMANCO® priebežne **prevetrávajú interiéry**, výrobné a skladovacie priestory, výrobné haly a rôzne poľnohospodárske objekty, ako napr. kravíny, konské stajne atď. Pravidelná výmena vzduchu je pre život nevyhnutná.

Inštalácia pre odvetranie strešného plášťa alebo celého priestoru povaly

A Na šikmých strechách - pri rovnomernom odvetraní celého strešného plášťa v hrebeni doporučujeme turbíny rozmiestniť rovnomerne po celej dĺžke vzdialené od seba vždy cca 4-6 metrov. Najvhodnejšie použitie 1 x BIB 14, príp. BIB 12 na 50-80 m² strechy podľa sklonu, tzn. pri nízkom sklone je nutné použiť väčší počet hlavíc ako pri prudkom sklone.

B Na plochých strechách - je vhodné turbíny umiestniť v sieti odvetrávacích kanálov, aby sa dosiahlo rovnomerné odvetranie všetkých častí strechy. Tu je najvhodnejšie použiť 1 x BIB 14, príp. BIB 12 na 50-80 m² strechy v závislosti na šírke odvetrávanej vrstvy.

Inštalácia pre bytové domy

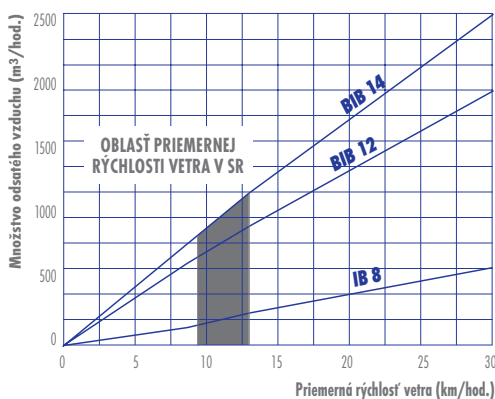
A Obytné domy do 8 poschodí (podľa konkrétneho typu pôvodnej ventilácie) - bežné použitie 1-2 x BIB 14, príp. TIB 14 na jednu šachtu. Nemôže sa použiť menšia turbína než BIB 14! To isté platí pri nízkych 3-4 poschodových domoch, kde nie je dostatočný prirodzený fúh (tzv. komínový efekt)!!!

B Obytné domy nad 8 poschodí - tu je nutné vždy použiť 2 x BIB 14 resp. TIB 14 na jednu šachtu!

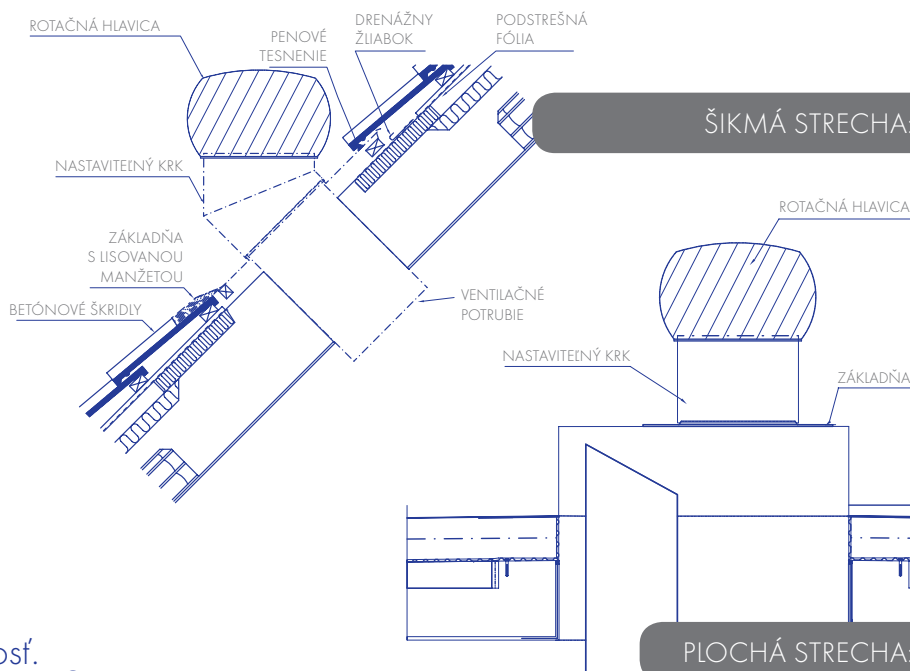
Doplňky pre reguláciu

Regulácia v interiéri podľa požiadaviek užívateľa je možná uzatvárateľnými mriežkami, prípadne malými axiálnymi ventilátormi umiestnenými v jednotlivých miestnostiach. Novinkou je možnosť prídružená výkonného ventilátora k ventiláčnej turbíne pre nárazové odvetranie. Na obmedzenie výkonu turbíny slúži elektricky alebo ručne ovládaná klapka.

Výkonové parametre turbín



Technické detaily



Pre zaistenie kvalitnej cirkulácie je nutné zabezpečiť dostatočný prísun vzduchu do odvetrávaného priestoru.

Záruka 15 rokov na funkčnosť.