

Boční ventilační systém typu B



Boční ventilační systém typu B je v dnešní době nejpoužívanějším řešením bočního odvětrávání. Nahrazuje klasickou svinovací plachtu. Plachta je v horní části zavěšena na ocelových lankách, a ty jsou napojeny k hlavnímu lanu, které se navíjí přes vodící kladky na bubínek u motoru. Tímto způsobem je zajištěn vertikální pohyb. Ve spodní části je na plachtě navléknutá hřídel propojená s motorem. Ve chvíli, kdy je plachta v pohybu, se současně ve spodní části otvoru plachta navíjí. Plachta se tak nešpiní a je při úplném či částečném uzavření neustále našponována. Další nespornou výhodou je absence podpůrných sítí, které jsou nahrazeny ocelovými sloupky ve tvaru „C“, ty slouží jako vedení a opora celého systému. Ochranu proti prodření plachty zajišťují PVC profily.

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST:

- otvor do výšky 3000 mm
- délka do 65 bm
- zajištění přívodu 230 V nebo 400 V
- možnost uchycení hranolu v horní a spodní části otvoru

TECHNICKÉ INFORMACE:

- všechny prvky jsou s pozinkovanou povrchovou úpravou
- boční plachtové nebo plechové zakrytí
- masivní navíjecí hřídel
- kvalitní bezúdržbové pohony od 250 nM do 430 nM
- kvalitní průsvitná PVC výplň s gramáží 690 g/m²
- vodící profily s PVC profilem proti otěru
- možnost centrálního ovládání s napojením na meteostanici

POPIS VÝROBKU:

1. Dřevěný hranol
2. Nylonová kladka
3. Ocelové lano
4. Hřídel – statická
5. Vnější opěrný profil
6. PVC ochrana proti prodření
7. PVC plachta
8. Vnitřní opěrný profil
9. Hřídel – poháněná motorem
10. Držák opěrného profilu

