

Vratové clony studené

IOTA

Clony jsou vzduchotechnická zařízení, které pomocí proudu vzduchu oddělují vnitřní a vnější prostředí. Instalují se v objektech, kde je zvýšený pohyb osob nebo techniky a vrata či dveře musí být otevřená častěji.

Svou funkcí zamezí pronikání studeného vzduchu do budov a v letním období zabraňují unikání klimatizovaného vzduchu ven. Dle typu jsou určeny pro vnitřní instalaci nad nebo vedle vchodových dveří do všech typů budov.

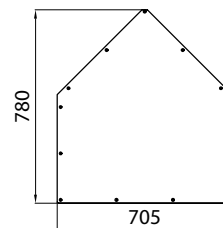


Vratová clona IOTA

Vratová clona IOTA využívá výkonné axiální ventilátory, které jsou zabudované do metrových segmentů s tlakovým difuzorem. Obvykle se používá pro vertikální instalaci tedy s horizontálním prouděním vzduchu s možností horizontální instalace tedy s vertikálním proudem vzduchu.

Délku clony lze zvolit v podstatě libovolnou, podle metrových segmentů které na sebe konstrukčně navazují. Tento druh clon je vhodný pro zvláště vysoké či široké vratové otvory. Pro široké vratové otvory je nutné použít dvě clony naproti sobě. Pro každý otvor je nutné zachovat určitý průtok vzduchu na 1m² (podrobněji viz. projekční podklady). Vhodnost použití clon Vám pomůže navrhnout Váš obchodní zástupce Lersen.

- vhodné pro vysoké či široké otvory vrat
- cenově výhodné řešení
- vhodné pro málo intenzivní provoz vrat
- lze umístit i horizontálně
- velmi účinný difusor
- bezpečný provoz
- levný provoz
- použitelné pro libovolně velké otvory



| TYP/KÓD | | VCIC 3100001 | VCIC 4100001 |
|---------------------------|-------------------|--------------|--------------|
| Šíře trysky [X] | mm | 3 000 | 4 500 |
| Průtočné množství vzduchu | m ³ /h | 6 600 | 8 800 |
| Napětí | V | 230 | 230 |
| Elektrické krytí | | IP 54 | |

