

DEZOSTER™

Ionizátor pre rekuperáciu a pasívne domy

DEZOSTER™ je navrhnutý prioritne pre **pasívne domy na zabudovanie priamo do systému núteného vetrania a rekuperácie**. Je určený najmä pre **malé vzduchotechnické systémy s kruhovým potrubím**.

Čistenie vzduchu prebieha na základe deaktivácie mikroorganizmov pomocou oxidácie atomárnym kyslíkom. **Účinne pôsobí proti mikroorganizmom, alergénom a zápachom, obzvlášť proti šíreniu a rastu baktérií a vírusov, vrátane koronavírusov.**

DEZOSTER™ sa dá ovládať aj manuálne, avšak **najčastejšie sa dodáva ako súčasť komplexného ionizačného systému* ovládaného pomocou riadiacej jednotky v kombinácii so senzormi ozónu.**

* pre viac informácií pozrite sekcie Riadiaca jednotka, Senzor ozónu a Ovládanie samostatných prístrojov

VLASTNOSTI

- Rokmi overená **technológia na čisto prírodnej báze**
- **Zníženie nákladov** na prevádzku vzduchotechniky
- **Kvalita** použitých komponentov
- **Bezpečné** aj v prítomnosti ľudí a zvierat
- **Priestorovo nenáročné** riešenie
- **Garancia servisu** a náhradných dielov
- **Nízka spotreba** elektrickej energie
- Medzinárodne **certifikovaný výrobok**
- Senzory esteticky a nerušivo **zladené s dizajnom vypínačov osvetlenia**



VYRÁBANÉ MODELY

Model	Prietok vzduchu *	Spotreba elektrickej energie	Priemer potrubia	Rozmery (d x š x v)	Hmotnosť
	[m ³ /h]	[W]	[mm]	[mm]	[kg]
TM – 1C	250	6	125	300 x 125 x 200	1,8
TM – 1D	330	7	125	400 x 125 x 200	2,2
TM – 1E	490	9	125	500 x 125 x 200	2,6
TM – 1F	700	10	125	600 x 125 x 200	3,1

* Pri dimenzovaní treba zohľadniť aj množstvo a kvalitu vzduchu, ktorý je potrebné prístrojom ošetriť.

UKÁŽKA INŠTALÁCIE

