

# DEZOSTER PT

## Ionizátory na stenu

**DEZOSTER PT** (Professional Type) sa inštaluje všade tam, kde nie je vzduchotechnické potrubie. **Montuje sa priamo na stenu alebo strop.**

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.**

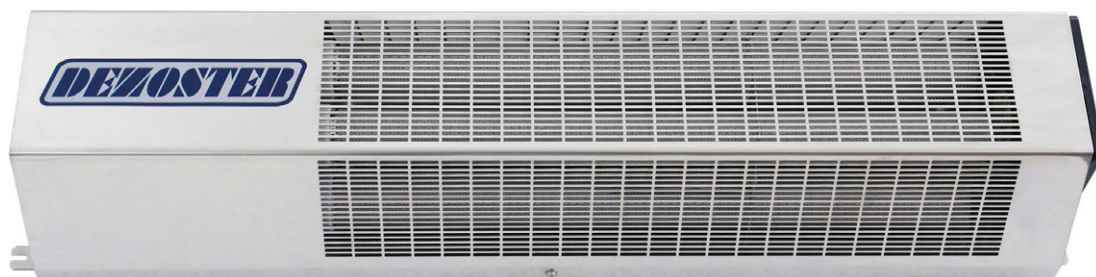
**DEZOSTER PT** sa aplikuje najmä vo výrobných a skladovacích priestoroch v potravinárstve, v priemysle (veľkokapacitné šatne a WC), v poľnohospodárstve na dekontamináciu chovných priestorov a zníženie zápachu, či zníženie emisií amoniaku a stajňových plynov v stajniach, ale aj vo verejných priestoroch (stanice, verejné WC, skúšobné kabínky, šatne) a všeobecne na prevenciu šírenia vzduchom prenosných ochorení.

**DEZOSTER PT** 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**
- Varianty aj so **zabudovaným ventilátorom**
- Vysoko odolná **antikorová konštrukcia** a kvalita použitých komponentov
- **Bezpečné** aj v prítomnosti ľudí a zvierat
- **Priestorovo nenáročné** riešenie, jednoduchá montáž
- **Garancia servisu** a náhradných dielov už viac ako 30 rokov
- **Nízka spotreba** elektrickej energie
- Možnosť pripojiť viac ionizátorov PT na **jednu riadiacu jednotku**
- Medzinárodne **certifikovaný výrobok**



## VYRÁBANÉ MODELY

Model	Orientačná veľkosť priestoru [m <sup>3</sup> ] *		Prietok vzduchu	Spotreba elektrickej energie	Rozmery (d x š x v)	Hmotnosť
	Vlhký priestor	Suchý priestor	[m <sup>3</sup> /h]	[W]	[mm]	[kg]
PT-1D	10	36	N/A	6	500 x 90 x 80	2,6
PT-1D – Fan	12	48	45	18	530 x 90 x 95	3,1
PT-1E	20	80	N/A	8	620 x 90 x 95	2,8
PT-1E – Fan	27	85	48	10	620 x 90 x 95	3,3
PT-3E	60	250	N/A	14	650 x 160 x 138	5,5
PT-3E – Fan	80	360	48	29	650 x 160 x 138	5,8
PT-5F	200	750	N/A	40	815 x 200 x 138	9,0
PT-5F – Fan	225	850	168	55	815 x 200 x 138	9,6

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

## UKÁŽKA INŠTALÁCIE

