

# DESTRATYFIKATOR TORNADO



W wysokich pomieszczeniach ogrzewanych ciepłym powietrzem, działanie konwekcji powoduje unoszenie się i gromadzenie mas o wyższej temperaturze (czyli mniejszej gęstości) w górnych partiach obiektu, co skutkuje stratami ciepła przez dach. Destratyfikatory, zwane też wentylatorami rzutowymi lub mieszaczami powietrza, stosuje się w celu zmniejszenia kosztów ogrzewania. Urządzenia te, kierując ciepłe powietrze z powrotem do strefy przebywania ludzi, wyrównują temperaturę powietrza w wysokich pomieszczeniach oraz ograniczają straty ciepła przez dach, co daje wymierne oszczędności eksploatacyjne.

Przeznaczone są do stosowania w wysokich pomieszczeniach przemysłowych, takich jak hale produkcyjne, magazyny, centra logistyczne czy garaże.

- Wydajny energooszczędny wentylator
- Duży zasięg
- Łatwy montaż
- 24-miesięczna gwarancja
- Obudowa wykonana ze stali ocynkowanej
- Wentylator osiowy o stopniu ochrony IP 44

	JEDNOSTKA	TORNADO XS1	TORNADO XS2	TORNADO XS3	TORNADO XS4	TORNADO XS5	TORNADO XS6
KOD PRODUKTU		DT-XS1-1965	DT-XS2-1966	DT-XS3-1967	DT-XS4-1968	DT-XS5-1969	DT-XS6-1970
MAKSYMALNY PRZEPIY W POWIETRZA	m <sup>3</sup> /h	2200	3600	4800	6400	7600	9700
MAKSYMALNY PIONOWY ZASIĘG POWIETRZA	m	6	8	10	12	13	15
NAPIĘCIE ZASILANIA / CZĘSTOTLIWOŚĆ ZASILANIA	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
PRĄD ZNAMIONOWY	A	0,65	0,82	1,15	1,75	2,55	3,50
OBROTY SILNIKA	obr/min	1400	1380	1350	1320	1300	1360
MOC SILNIKA	W	129	180	250	380	550	750
STOPIEŃ OCHRONY IP	-	44	44	44	44	44	44
WAGA NETTO	kg	6,0	7,5	10,0	11,5	15,5	21,0
GŁOŚNOŚĆ*	dB	52	55	57	59	60	63

\* pomiar w odległości 5m