



WYKONANIE I WYGLĄD

Zarówno obudowa jak i łopatki zostały wykonane z wysokojakościowego metalu. Całości został nadany nowoczesny, owalny kształt. Specjalny kształt łopatek został zaprojektowany tak, aby uniknąć osadzania się wszelkich zanieczyszczeń, które mogą wpłynąć negatywnie na właściwości wentylatora. Konstrukcja umożliwia montaż w systemie okrągłych kanałów wentylacyjnych. Na obudowie zamocowano puszkę przyłączeniową.

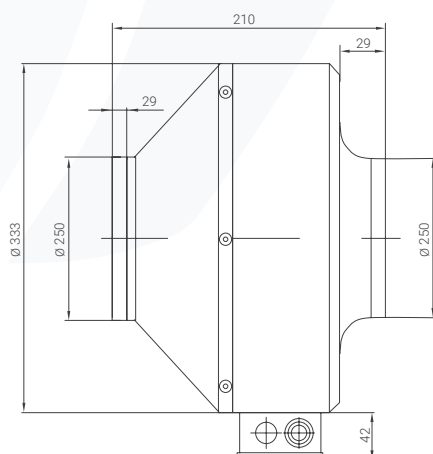
SILNIK

Wentylatory wyposażone są w bezszczotkowe, nowoczesne silniki, które przystosowane są do regulacji napięciowej. Wbudowane termiczne zabezpieczenie silnika, realizowane jest poprzez czujnik temperatury uzwojeń. Bardzo wysoka klasa izolacji uzwojeń silnika F oraz klasa szczelności IP44 gwarantują bezproblemową pracę.

ZALETY

- obudowa i łopatki wykonana z metalu,
- nowoczesny wygląd,
- niski poziom hałasu,
- niezawodna bezszczotkowa konstrukcja silnika,
- termiczne zabezpieczenie silnika,
- temperatura pracy: - 10°C ~ 60°C,
- wilgotność pracy: 20% - 85%
- rezystancja izolacji 10 MΩ przy 500V DC,
- wytrzymałość elektryczna 1500V AC/min, prąd <5 mA,
- podstawa montażowa w zestawie,
- klasa szczelności: IP44.

WYMIARY WENTYLATORA



ZASTOSOWANIE

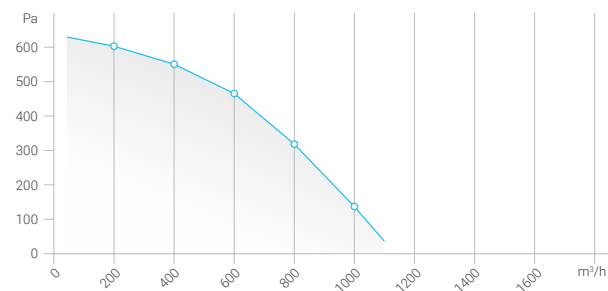
Wentylator kanałowy promieniowy Feron z liniowym przepływem powietrza do podłączenia kanału wentylacyjnego wewnątrz pomieszczenia. Dzięki nowoczesnej konstrukcji wentylator osiąga wysokie ciśnienie i wydajność przy minimalnym poziomie hałasu.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model		FKM250
Średnica	mm	250
Napięcie	V	230
Częstotliwość	Hz	50
Moc	W	160
Prąd	A	0,69
Obroty	RPM	2540
Przepływ powietrza	m ³ /h	1100
Ciśnienie powietrza	Pa	645
Poziom hałasu	dB	66
Pojemność kondensatora	μF/V	4 / 450
Waga netto	kg	5,5
Waga brutto	kg	6,5

WYKRES WYDAJNOŚCI



SCHEMAT PODŁĄCZENIA

