**Wentylator kanałowy DPK 35/6 A**

Cechy

Kanałowe wentylatory promieniowe do bezpośredniego wbudowania w prostokątne kanały wentylacyjne, bez przekierowań i bez zastosowania dodatkowych kształtek przejściowych.

Kanał zasysania ukształtowany korzystnie pod względem aerodynamicznym. Kierunek napływu powietrza równy jest kierunkowi wylotu

Wysokie ciśnienie o duża wydajność powietrza.

Wentylatory o stopniu ochrony IP55. Stopień ochrony sprawdzony zgodnie z normą DIN EN 0530, część 5

Izolacja zabezpieczająca przed wilgocią i z zabezpieczeniem tropikalnym.

Silniki z łożyskami kulkowymi. Niewymagający konserwacji. Powlekany proszkowo tworzywem sztucznym.

Wersje z zabezpieczeniem przeciwwybuchowym z silnikami z zewnętrznym wirnikiem o stopniu ochrony IP44.

Wysokowydajny wirnik z łopatkami zakrzywionymi do przodu. Ukształtowany w sposób ułatwiający przepływ, o optymalnym współczynniku sprawności, cichobieżny, wyważony statycznie i dynamicznie.

Ocynkowana obudowa, kompaktowy, zajmujący mało miejsca rodzaj konstrukcji, zewnętrzna skrzynka zacisków.

Profile kołnierzowe zainstalowane na stronie wlotu i wylotu.

Pełna ochrona silnika przez wbudowane styki termiczne, wyprowadzone w skrzynce zacisków. Styki termiczne muszą być podłączone zgodnie ze schematami ideowymi, w przeciwnym razie wygasają wszelkie prawa do roszczeń gwarancyjnych.

W przypadku zastosowania transformatorów 5-stopniowych TRE, TRV lub wyłączników zabezpieczających silnik MVE 10 lub MV 25 nie są wymagane dodatkowe, powszechnie dostępne w handlu samoczynne wyłączniki silnikowe.

Nadaje się do montażu w kanałach w każdym położeniu.

Silnik trójfazowy

Typoszereg DPK

Prąd trójfazowy 400 V, 50 Hz.

W przypadku pracy bez sterownika prędkości obrotowej i bez wyłącznika zabezpieczającego silnik należy włączyć styki termiczne w obwód prądu sterującego stycznika.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | DPK 35/6 A |
| Prędkość obrotów: | 930 1/min |
| Napięcie znamionowe: | 400 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Pobór mocy: | 1.600 W |
| IMax: | 3,5 A |
| Stopień ochrony: | IP 55 |
| Ciężar: | 62 |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Numer katalogowy: | 0086.0638 |

Producent: MAICO

DPK 35/6 A Wentylator kanałowy