



WENTYLATOR KANAŁOWY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO

Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu



BPX



Ma silny przepływ powietrza. Zapewnia ciągłość wysokiego ciśnienia, niski poziom hałasu i wysoką wydajność. Jest łatwy w instalacji. Obie strony można zacisnąć, dopasowując się do kanału. Może pracować w dowolnej pozycji montażowej. Obudowa wykonana jest z tworzywa sztucznego. Wentylator wykonany jest z wysokiej jakości blachy ocynkowanej, która jest antykorozyjna. Posiada silnik z zewnętrznym wirnikiem o zamkniętej konstrukcji.

Zaprojektowany do pracy między okrągłymi kanałami. Łopatki wentylatora są aerodynamicznie zakrzywione i zapewniają regularny przepływ.

Obroty wentylatora na obudowie silnika oszczędzają wydajność i przestrzeń. Działa przy optymalnym poziomie hałasu, zapewniając jednocześnie silne ssanie powietrza. Może pracować w dowolnej pozycji. W razie potrzeby można go zamontować na ścianie dzięki nóżkom montażowym. Prędkość można regulować za pomocą urządzeń kontrolujących prędkość.

Okrągłe wentylatory kanałowe są stosowane w systemach wentylacyjnych o małej i średniej objętości w systemach kanałowych, gdzie obszar zastosowania jest ograniczony. Powinien być używany z filtrem zatrzymującym olej w środowisku zaolejonym.

| TYP | NAPIĘCIE | CZĘSTOTLIWOŚĆ | MOC | AMPER | HIZ | WYDAJNOŚĆ | POZIOM GŁOŚNOŚCI | KLASA IZOLACJI | KLASA OCHRONY | MASA | REGULATOR PRĘDKOŚCI |
|---------|----------|---------------|-----|-------|-------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------|------------------------|
| | V | Hz | W | (A) | r.p.m | m ³ /h | dB(A) | Ins.cl. | IP | kg | |
| BPX 150 | 230 | 50 | 85 | 0,38 | 2450 | 410 | 46 | B | 44 | 2,7 | BSC1 |

Poziom dźwięku mierzony jest z odległości 3m w warunkach pokojowych.

BSC

CYFROWY REGULATOR PRĘDKOŚCI



| TYP | NAPIĘCIE | AMPER | ILOŚĆ W PUDEŁKU AD |
|-------|----------|-------|-----------------------|
| | V | A | |
| BSC-1 | 230 | 2 | 20 |

| TYP | BPX TABELA WYDAJNOŚCI m ³ /h - Pa | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Pa | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 850 |
| BPX 150 | m ³ /h | 420 | 345 | 285 | 210 | 135 | 15 | | | | | | | |

Wymiary podano w mm.

