

## Wentylatory filtrujące z serii Slim Line

### PF 65.000 SL



Wentylator filtrujący Pfannenberg 4-tej generacji o płytym zagłębieniu montażowym

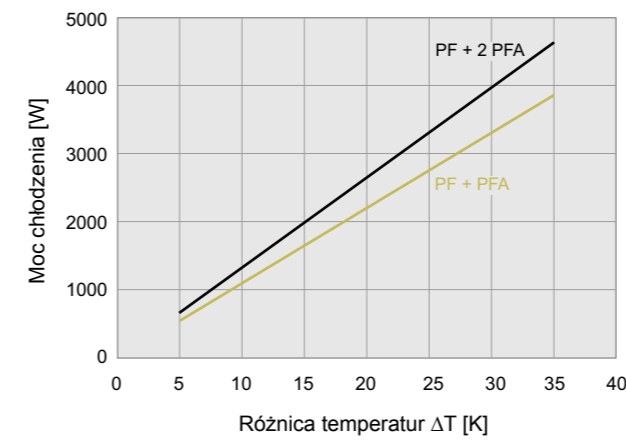
- Rozmiar montażowy 6, przepływ powietrza do 550 m<sup>3</sup>/h
- Trzy klasy efektywności, kompatybilne wycięcie
- Rodzaj ochrony IP 55, typ NEMA 12
- Dopuszczenie UL, cUL
- Odporność na działanie promieniowania UV (wariant IP 55)

| Dane  | PF 65.000 SL   |                | Jednostka             |         |
|---|--|----------------|-----------------------|---------|
| Numer artykułu  | IP 55  | 11675103055    | 11675153055           |         |
| Napięcie znamionowe ± 10%                                 | AC 50 Hz / 60 Hz   |                |                       |         |
|   | 230  | 115            | V                     |         |
| Swobodny przepływ powietrza                               | 500 / 550  |                |                       |         |
| Przepływ powietrza w połączeniu (PF + PFA 60.000)         | 345 / 423  |                | m <sup>3</sup> /h     |         |
| Pobór mocy  | 64 / 80  |                | W                     |         |
| Pobór prądu   | 0,29 / 0,35  | 0,58 / 0,70    | A                     |         |
| Poziom hałasu według EN ISO 3741                          | 54 / 52  |                | dB (A)                |         |
| Ciężar  | 3,3  |                | kg                    |         |
| Typ podłączenia   | zacisk sprężynowy  |                |                       |         |
| Bezpiecznik   | 6  |                | A                     |         |
| Rodzaj ochrony według EN 60529 / UL 50                    | typ NEMA 12 – filtr harmonijkowy   |                |                       |         |
| Stopień filtracji   | 91   |                | %                     |         |
| Klasa jakości maty filtracyjnej (DIN EN 779)              | G 4  |                |                       |         |
| Czas pracy  | 100  |                | %                     |         |
| Rodzaj łożyska  | łożysko toczne   |                |                       |         |
| Żywotność L <sub>10</sub> (+ 40 °C) <sup>1</sup>          | 40000  |                | h                     |         |
| Zakres temperatur   | - 15 ... + 55 / + 5 ... + 131  |                | °C / °F               |         |
| Design (obudowa i ochrona przed przypadkowym dotknięciem) | wykonane z termoplastycznego tworzywa sztucznego formowanego metodą wtryskową, samogasnące UL 94 VO, wytrzymałe na działanie promieniowania UV |                |                       |         |
| Kolor   | RAL 7035, inne kolory dostępne na życzenie   |                |                       |         |
| Wyposażenie   | Sztuka   | Numer artykułu | Informacje na stronie |         |
| Filtr wylotowy PFA 60.000                                 | IP 55  | 1              | 11760003055           | 160     |
| Termostat   | 1  | 17121000000    |                       | 176/178 |

<sup>1</sup> Pojęcie awarii wentylatora obowiązuje gdy dane prądu i prędkości są odchyłone od normy lub gdy pracujący wentylator wydaje nietypowe odgłosy  
Dopuszczenia - patrz strona 119

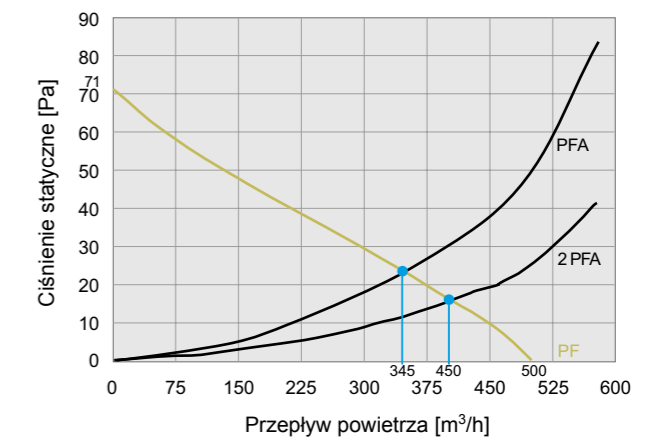
#### Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia

PF 65.000 SL IP 55



#### Wykres ciśnienia statycznego

PF 65.000 SL IP 55



#### Wymiary

| mm | PF 65.000 SL | PFA 60.000 |
|----|--------------|------------|
| X  | 320          | 320        |
| Y  | 320          | 320        |
| Z1 | 7            | 7          |
| Z2 | 124          | 39         |
| A' | 291          | 291        |
| B' | 291          | 291        |

<sup>1</sup> dla materiałów o grubości do 2 mm  
+1 mm dla materiałów o grubości > 2 mm ≤ 3 mm

