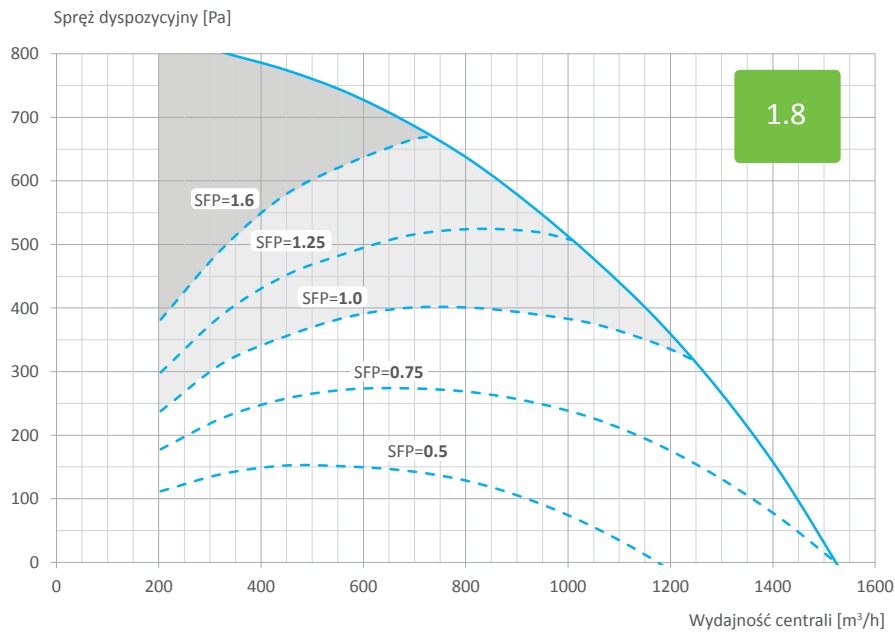




Strumień wywiewny / strumień nawiewny bez nagrzewnicy

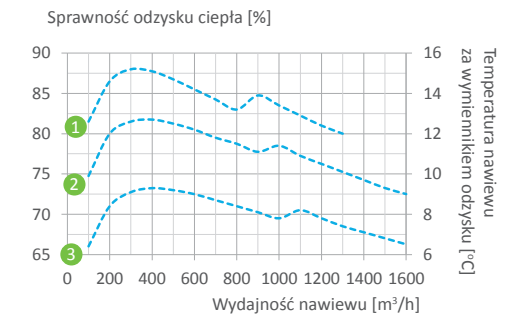


Legenda

- charakterystyki przepływowe (dla rozstawu płyt wymiennika odzysku 1.8 mm)
- - - sprawności odzysku
- - - współczynnik SFP

- Niezalecany obszar pracy wentylatora nawiewnego zgodnie z Rozporządzeniem MTBiGM z 2013 r. (SFP>1.6)
- Niezalecany obszar pracy wentylatora wywiewnego zgodnie z Rozporządzeniem MTBiGM z 2013 r. (SFP>1.0)

Sprawność odzysku centrali



SFP - właściwa moc wentylatora w centrali. Aby przeliczyć to na moc pobieraną przez wentylator należy skorzystać ze wzoru:

$$P = SFP \times \frac{V}{3,6} \text{ [W]}$$

- P** - moc pobierana przez wentylator [W]
- SFP** - odczytana wartość z wykresu [kJ/m³]
- V** - strumień objętości powietrza [m³/h]