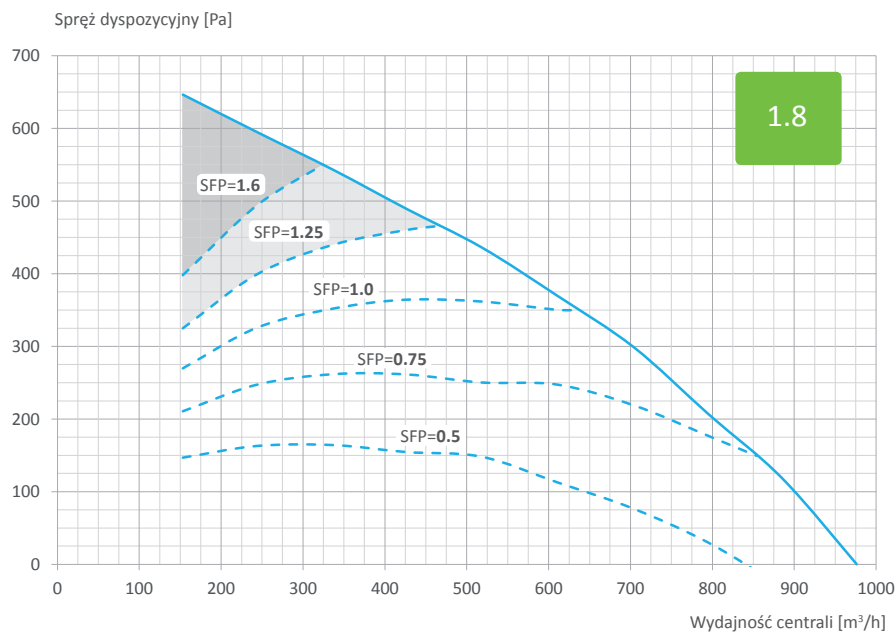
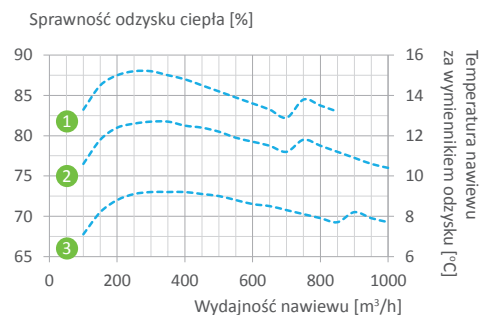




Strumień nawiewny bez nagrzewnicy (strumień wywiewny)



Sprawność odzysku centrali



1 podciśnienie 20% 2 równowaga 3 nadciśnienie 20%

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]

Legenda

- charakterystyki przepływowe (dla rozstawu płyt wymiennika odzysku 1.8 mm)
- - - sprawności odzysku
- - - współczynnik SFP
- Niezalecany obszar pracy centrali zgodnie z Rozporządzeniem MI z 2008 r. (nieekonomiczna praca centrali, nawiew SFP>1,6, wywiew SFP>1,0)
- Niezalecany obszar pracy centrali dla prostej instalacji wentylacji zgodnie z Rozporządzeniem MI z 2008 r. (mało ekonomiczna praca centrali, nawiew 1,25<SFP<1,6)
- Zalecany obszar pracy centrali zgodnie z Rozporządzeniem MI z 2008 r. (ekonomiczna praca centrali, nawiew SFP<1,25, wywiew SFP<1,0)