

OBIEKT:
Szpital Wojewódzki
MIEJSCOWOŚĆ
Poznań
DATA DOBORU:
luty 2017

STRUMIEŃ POWIETRZA WYCIĄGANEGO (JE17-4028_2)

OKAP Nr 4

LEGENDA

- Ke [l/s/kW] - wskaźnik wyposażenia - opisuje ilość zanieczyszczeń wydzielanych przez urządzenia,
P [kW] - moc zainstalowana,
S (0,3-1,0) - współczynnik jednoczesności pracy urządzeń,
Mp [m3/h] - strumień powietrza wyciąganego.

1980m3/h	Obliczony minimalny strumień powietrza wywiewanego
2000m3/h	Przyjęty strumień powietrza wywiewanego

Nazwa urządzenia	Ke	P	S	Mp
1. Taboret grzewczy	30	13	0,7	990
2. Taboret grzewczy	30	13	0,7	990
				1980m3/h

Metoda obliczeń strumieni powietrza wyciąganego:
Obliczenia JEVEN zostały przeprowadzone w oparciu o:
- VDI 2052 Raumlufttechnische Anlagen für Küchen
- fińskie badania dot. zachowania się oparów dla różnych urządzeń kuchennych
Konvektiovirtaukset, Virtual Space 4D Loppuraportti, Työterveyslaitos, 2006