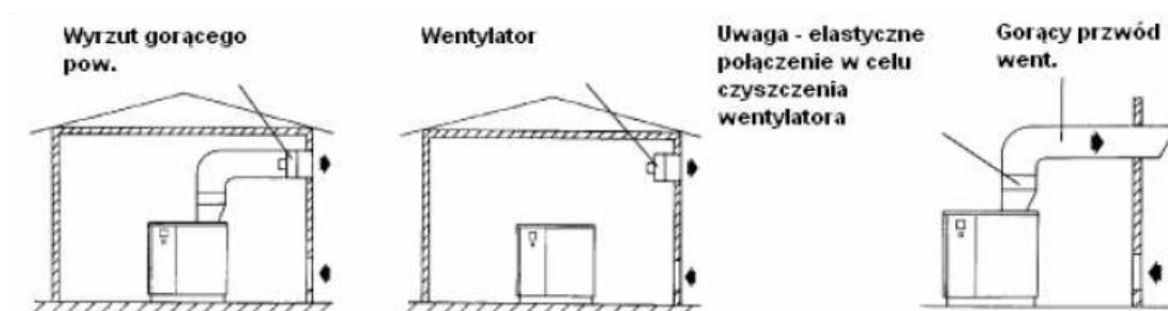


Instalacja powietrza sprężonego będzie realizowana na podstawie załączonego schematu.



Wentylacja: zainstalować kratki wlotowe i wentylator w taki sposób, aby uniknąć recyrkulacji powietrza chłodzącego do sprężarki. Maksymalna prędkość powietrza przepływającego przez kratki wynosi 5 m/s (16,5 ft/s).

Stosowanie kanałów powietrza chłodzącego jest niedopuszczalne.

Maksymalna temperatura na wlocie powietrza do sprężarki wynosi 46°C (115°F) (minimalna 0°C/ 32°F).

Pomieszczenie musi posiadać 2 otwory wentylacyjne, każdy o powierzchni około 0,3 m².

Pierwszy otwór musi być umieszczony wysoko w celu odprowadzania gorącego powietrza, drugi otwór z kolei powinien znajdować się nisko w celu pobierania z zewnątrz powietrza służącego do wentylacji.

Gorące powietrze wydalone przez sprężarkę może zostać wypuszczone na zewnątrz za pomocą kanału rurowego. Kanał musi mieć przekrój min. 0,5m² i nie być dłuższy niż 2m.