



Rys. 24.2. a) Jednorodny strumień powietrza o prędkości \vec{v} jest prostopadły do płaszczyzny kwadratowej ramki o polu powierzchni S . b) Składowa prędkości \vec{v} prostopadła do płaszczyzny ramki jest równa $v \cos \theta$, gdzie θ jest kątem między \vec{v} i normalną (prostopadłą) do płaszczyzny. c) Wektor powierzchni \vec{S} jest prostopadły do płaszczyzny ramki i tworzy kąt θ z \vec{v} . d) Pole prędkości na powierzchni ramki.