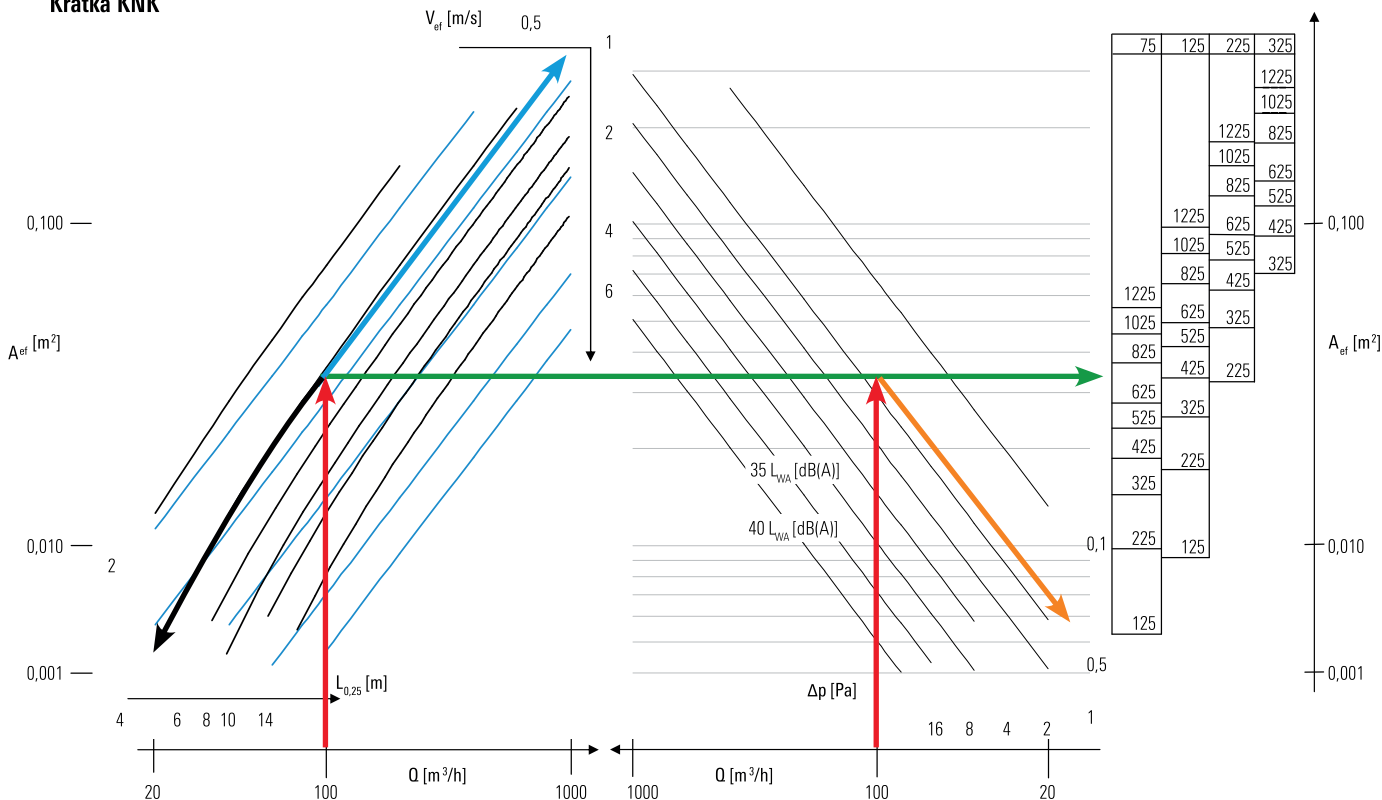


Instrukcje korzystania z diagramów doboru dla kratki konwektorowych KNK i podłogowych KNP

Kratka KNK



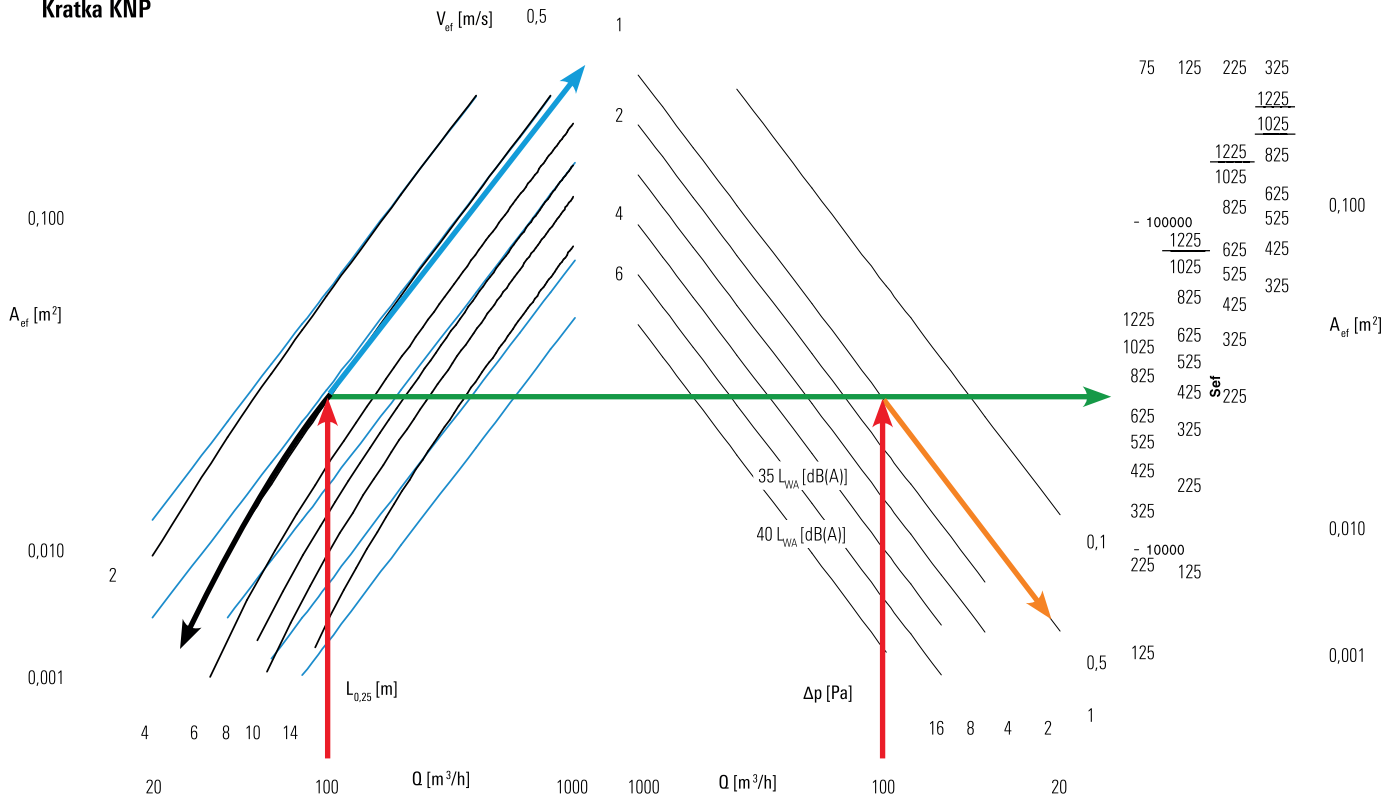
Przykład (kolory zgodne z liniami):

- zadany strumień objętości powietrza $Q = 100 \text{ m}^3/\text{h}$
- wymagany zasięg $L_{0,25} = 4 \text{ m}$

Odczyt z diagramu:

- kratka 75x825 lub 125x425, ewentualnie 225x225
- strata ciśnienia: ok. 0,4 Pa
- prędkość efektywna na wylocie: 0,75 m/s

Kratka KNP



Przykład (kolory zgodne z liniami):

- zadany strumień objętości powietrza $Q = 100 \text{ m}^3/\text{h}$
- wymagany zasięg $L_{0,25} = 4 \text{ m}$

Odczyt z diagramu:

- kratka 75x825 lub 125x425, ewentualnie 225x225
- strata ciśnienia: ok. 0,5 Pa
- prędkość efektywna na wylocie: 1,1 m/s