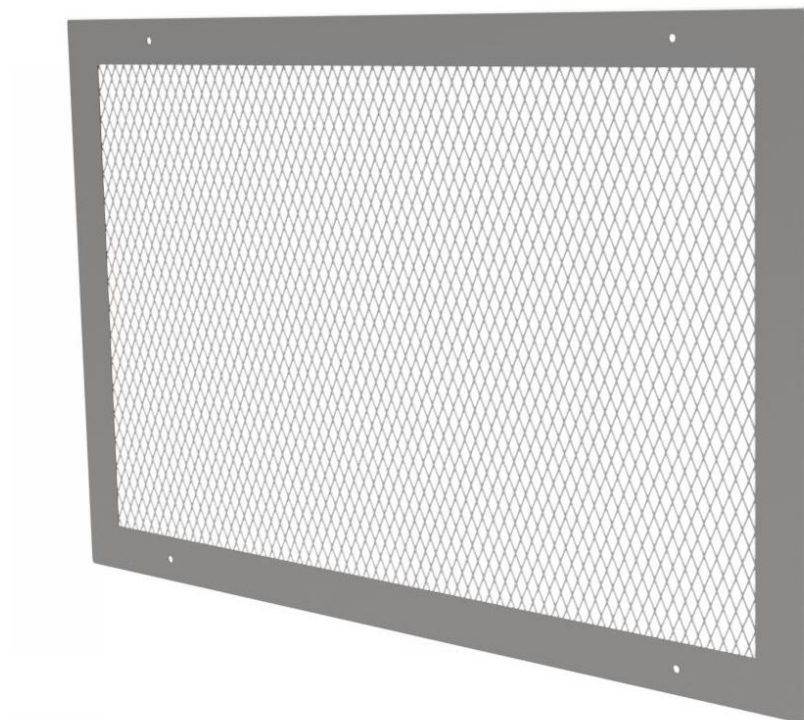


KRATKA ODDYMIAJĄCA ST-PP-STR



Rys. 1. ST-PP-STR - stalowa kratka oddymiająca z metalową siatką

ZASTOSOWANIE:

Kratka oddymiająca ST-PP-STR posiadająca klasę odporności ogniowej

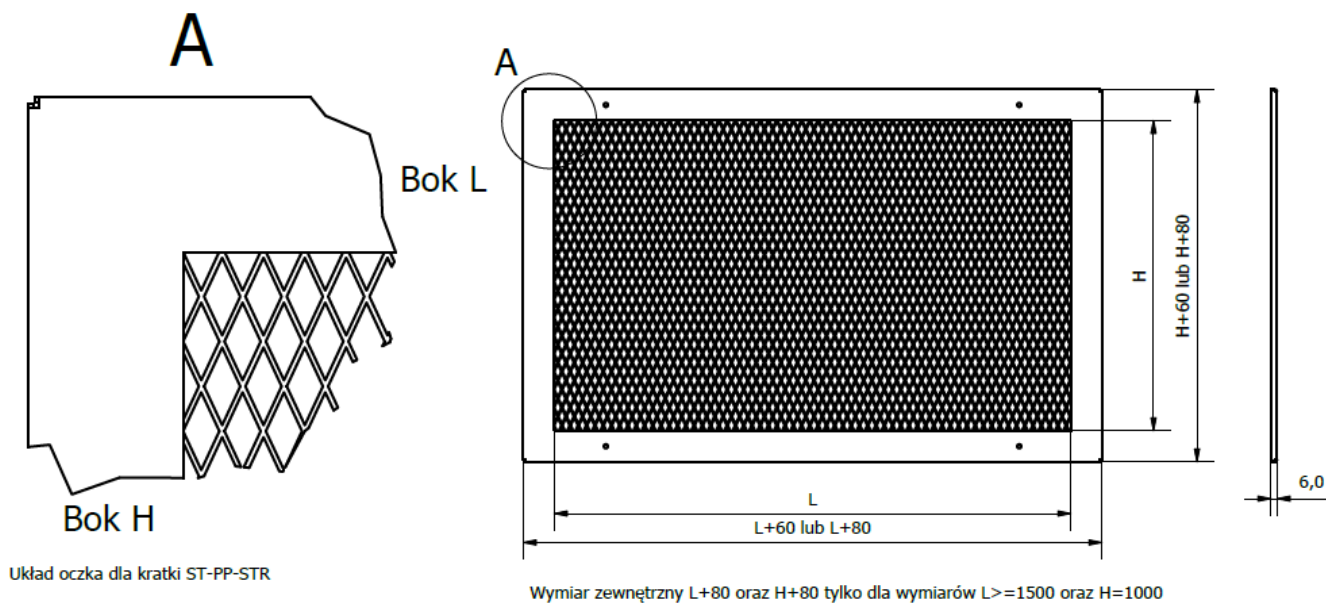
E₆₀₀ 120 (h_o) S1500single

Mogą być stosowane w instalacjach oddymiających lub w instalacjach o funkcji mieszanej wentylacji bytowej i oddymiającej do miejscowego wyciągu gazów pożarowych ze strefy objętej pożarem. Nie zawierają żadnych elementów palnych. Mogą być one stosowane zarówno w instalacjach nawiewnych jak i wyciągowych.

KONSTRUKCJA I ZASTOSOWANE MATERIAŁY:

Kratki ST-PP-STR wykonane są z profili z blachy stalowej czarnej oraz siatki cięto ciągnionej o oczkach 4,5 x 9 [mm] (tylko do wymiaru 1225x625) oraz 7 x 15 [mm] i grubości 1 mm, kratki od zewnątrz malowane proszkowo. Mocowane są za pomocą widocznych wkrętów na czołowej części ramki.

WYMIARY:



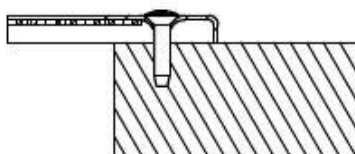
$L \times H$ – wymiary otworu montażowego max 1225 x 625 oczko 4,5 x 9

$L \times H$ – wymiary otworu montażowego max 2000 x 1000 oczko 7 x 15

SPOSOBY MONTAŻU:

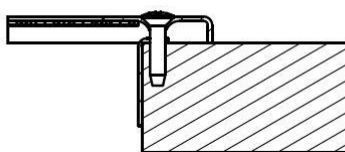
Kratka montowana jest bezpośrednio do przegrody lub do ramki montażowej widocznymi wkrętami. Może być montowana do przegród poziomych (ściany) jak i poziomych (sufity).

- **Bez ramki montażowej**

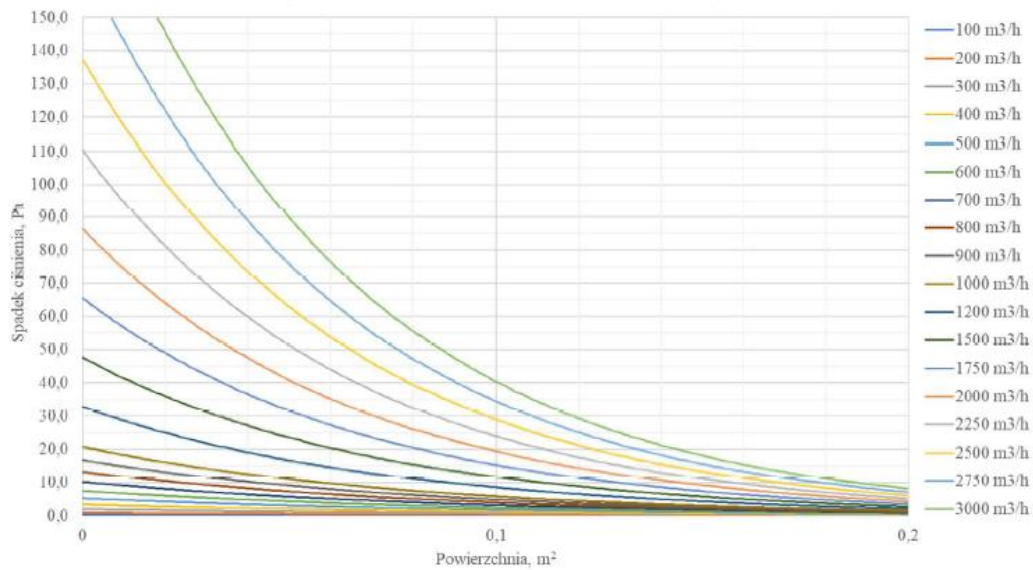


Rys. 2. Montaż kratki ST-PP-STR bez ramki montażowej

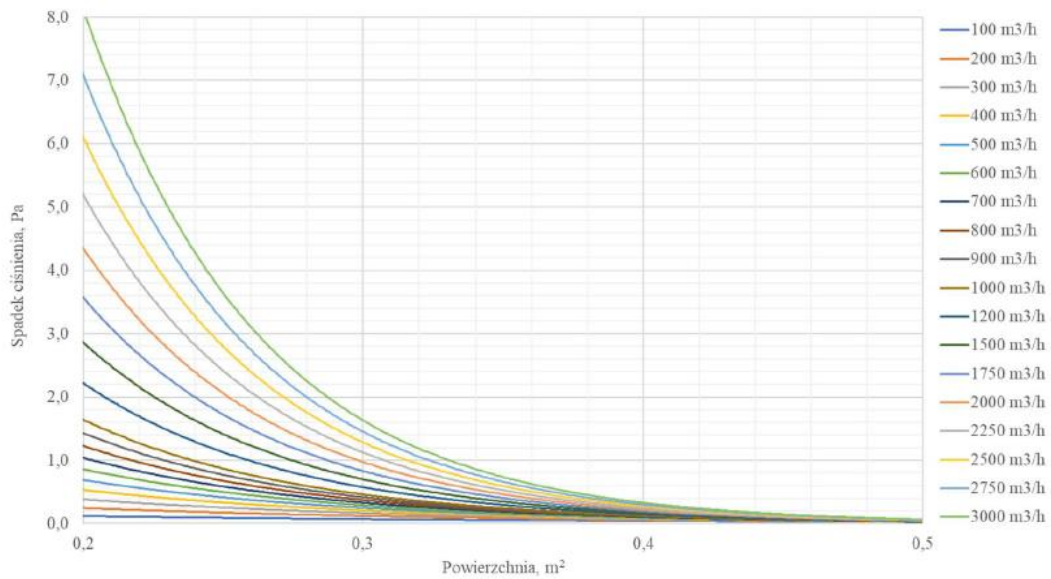
- **Z ramką montażową**



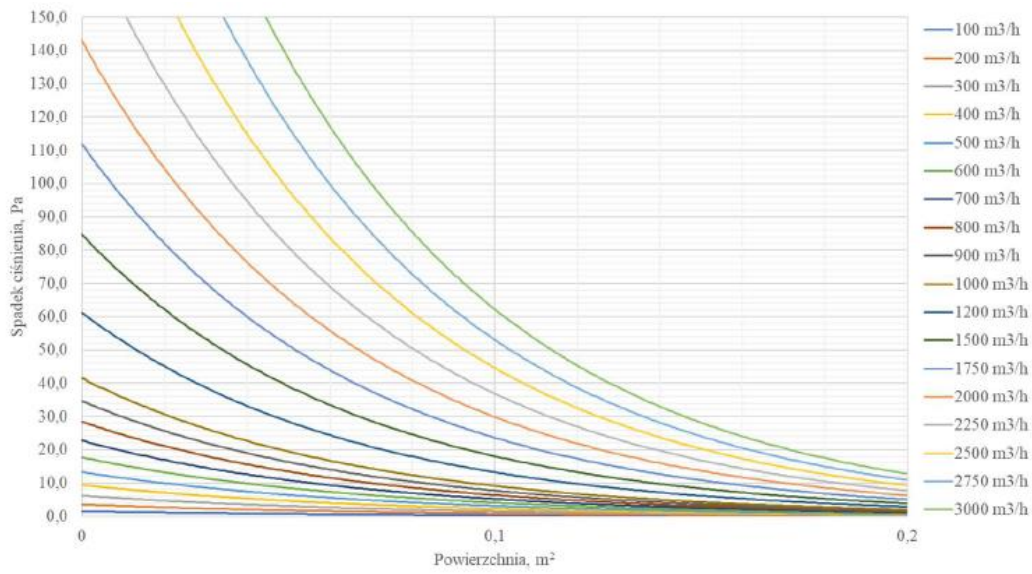
Rys. 3. Montaż kratki ST-PP-STR z ramką montażową

CHARAKTERYSTYKA:


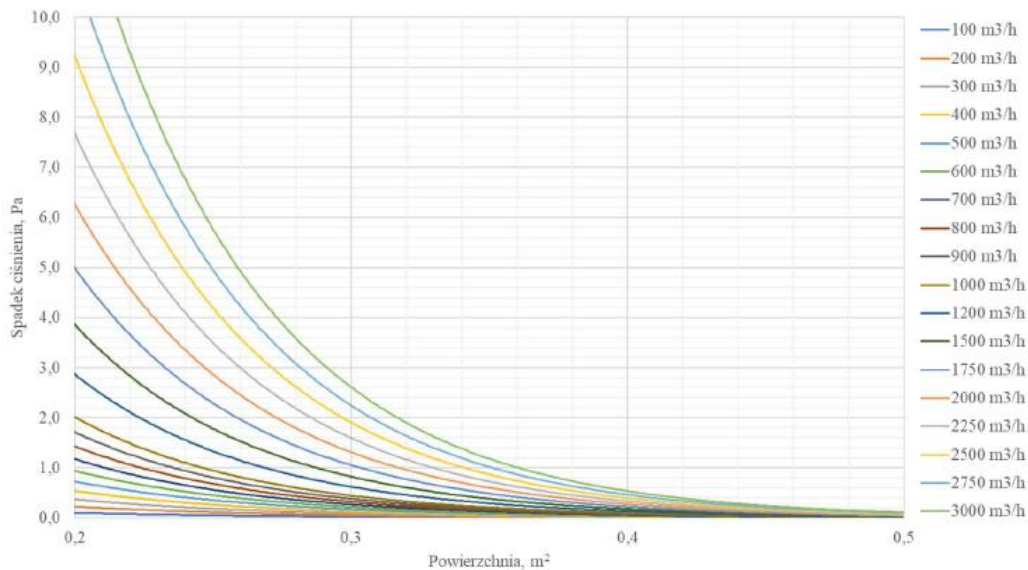
Rysunek 4 Spadek ciśnienia na kratce ST-PP-STR - strona tłoczna <0,2m2



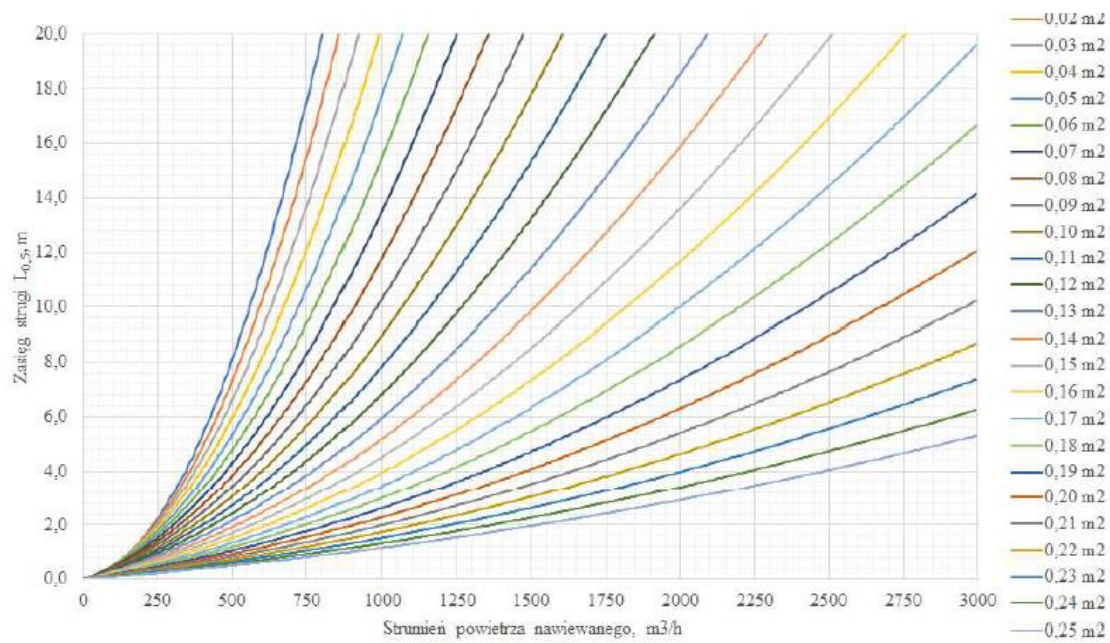
Rysunek 5 Spadek ciśnienia na kratce ST-PP-STR - strona tłoczna >0,2m2



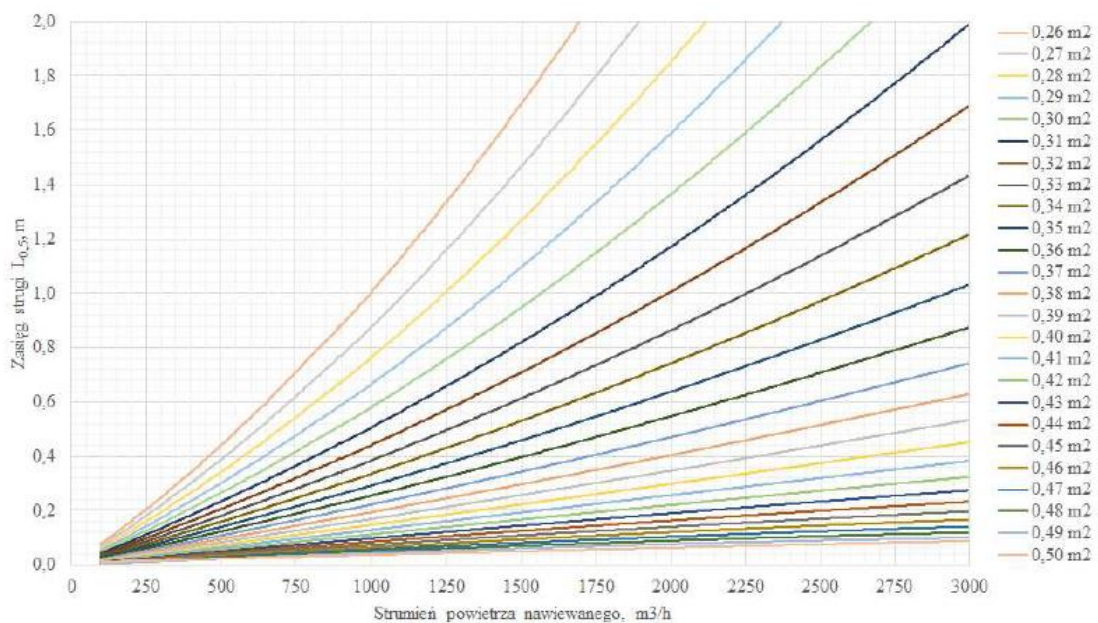
Rysunek 6 Spadek ciśnienia na kratce ST-PP-STR - strona ssawna <0,2m2



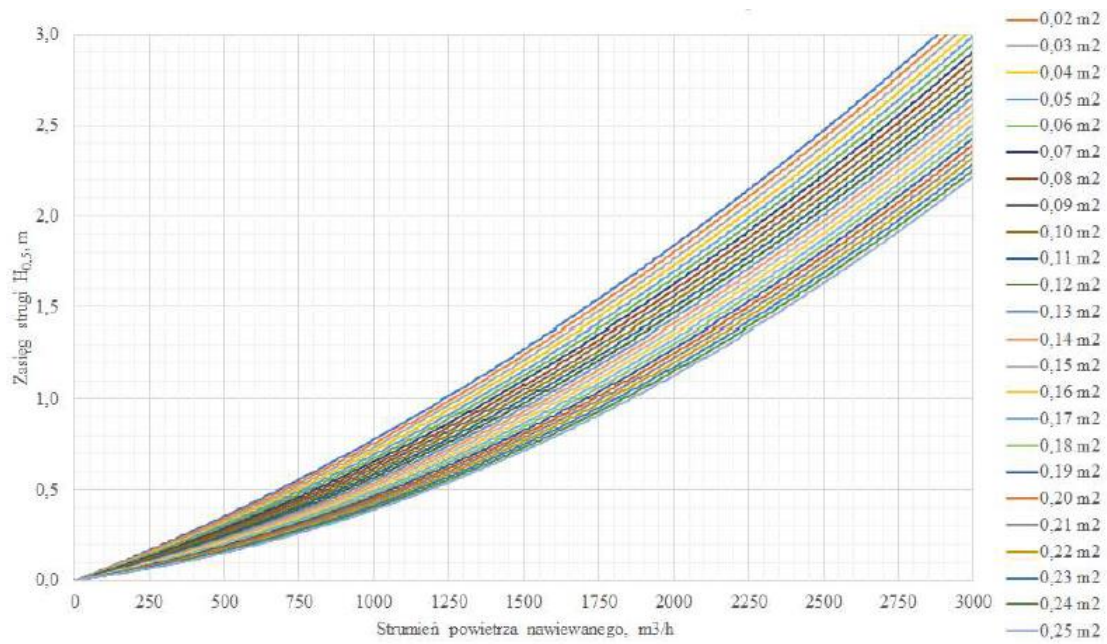
Rysunek 7 Spadek ciśnienia na kratce ST-PP-STR - strona ssawna > 0,2m2



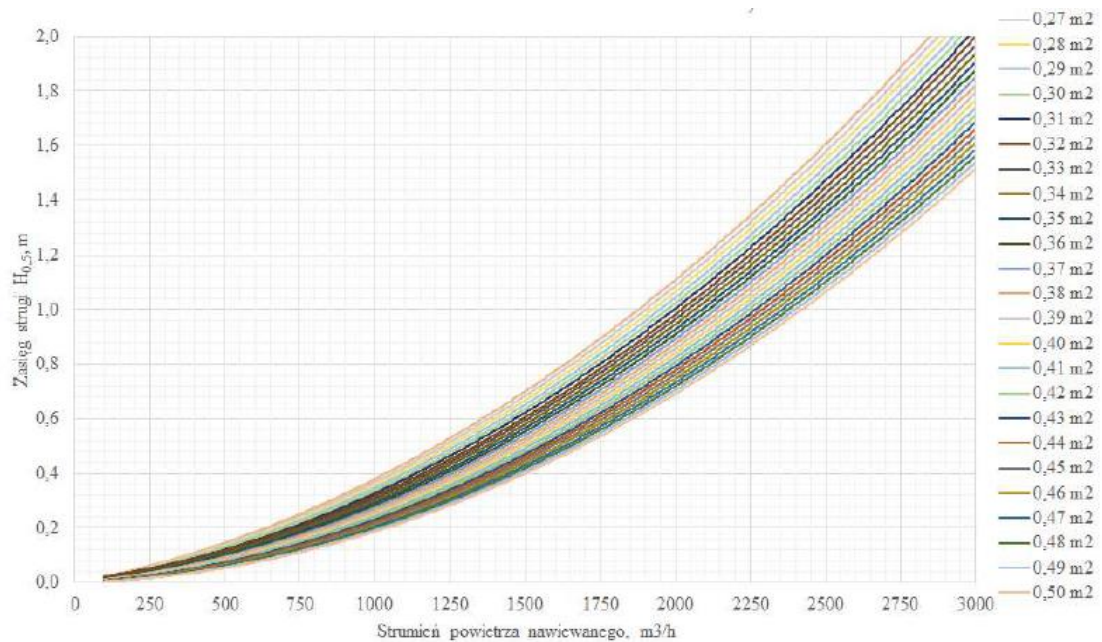
Rysunek 8 Zasięg poziomy strugi L0,5 powietrza wypływającego z kratki ST-PP-STR



Rysunek 9 Zasięg poziomy strugi L0,5 powietrza wypływającego z kratki ST-PP-STR



Rysunek 10 Zasięg pionowy strugi $H_{0,5}$ powietrza wypływającego z kratki ST-PP-STR



Rysunek 11 Zasięg pionowy strugi $H_{0,5}$ powietrza wypływającego z kratki ST-PP-STR

Wszystkie wykresy są podane dla pola powierzchni kratki [m²].

TYPOSZEREG:

