Punkty wywiewne zlokalizowane równomierni pod siedzeniami widowni oraz w kanale okrągłym ze stali nierdzewnej w tylnej części auli

Istniejący kanał wywiewny ze stali nierdzewnej

AULA
Vn = 20000 m³/h
Vw = 20000 m³/h

NW-1 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-2 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-3 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-4 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-5 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-6 - Ø315
Vn = 1666 m³/h

NW-7 - Ø315
Vn = 1666 m³/h

NW-8 - Ø315
Vn = 1666 m³/h

NW-9 - Ø315
Vn = 1666 m³/h

NW-10 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-11 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

NW-12 - Ø315
Vn = 1667 m³/h

EIS120

Miejsce wpięcia nowego kanału do

Istniejący kanał nawiewny CONLIT PLUS
Kanał należy zaizolować wełną mineralną
120 ALU

Przejście istniejącego kanału wentylacyjnego przez strop należy uzbroić w klapę p.poż. o odporności EIS120

ZL III

ZL I

REI 120

SZACHT INSTALACYJNY

LEGENDA:

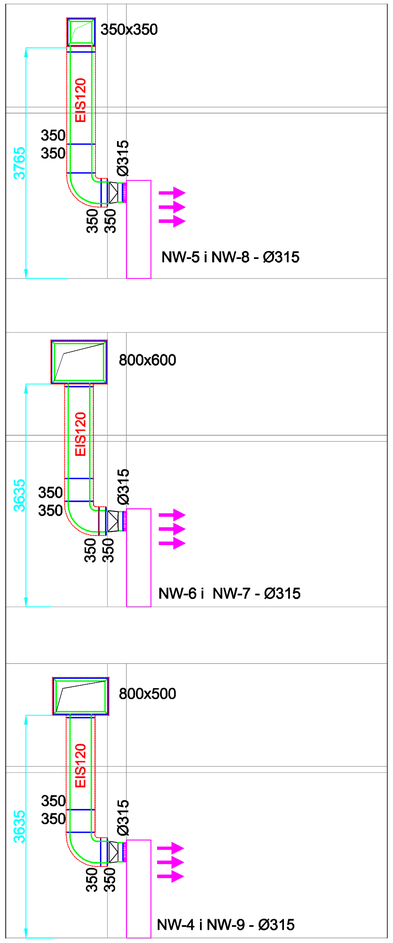
EIS120 - kanał w izolacji p.poż. o odproności 120 minut

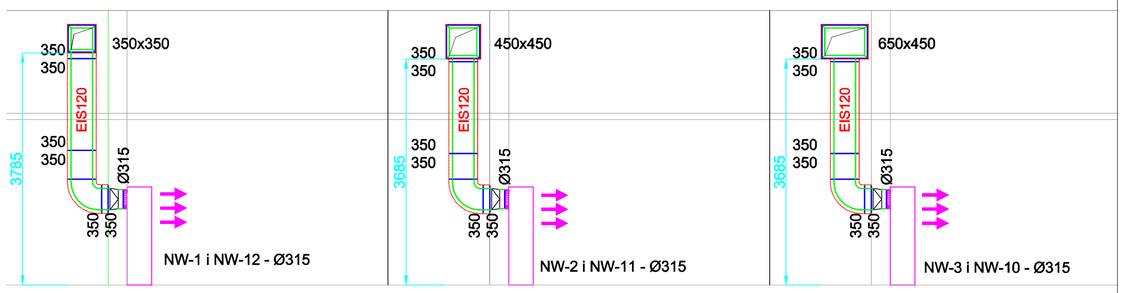
- istniejący kanał wywiewny

- istniejący kanał nawiewny

- nowy kanał nawiewny

- NW-nawiewnik wyporowy
- maksymalna szerokość 830 mm
- minimalny króciec
- przyłączeniowy Ø315
- kolor do uzgodnienia z branżą architektoniczną





nazwa inwestycji	COLLEGIUM POLONICUM - DUZA AULA - remont/odbudowa po pożarze ul.Kościuszki 1, 69-100 Słubice, działki: 673/3, 674, 675, 676, 677, 706/3 kategoria obiektu: IX
inwestor	Uniwersytet im.Adama Mickiewicza w Poznaniu 61-712 Poznań, ul.Wieniawskiego 1
jednostka projektowania:	Tomasz Durniewicz architekt sp.z o.o. — KONTRAKTOR Towarzystwo Inwestycyjne S.C.
projektant: arch/budowlany	mgr inż. arch. Tomasz Durniewicz upr. bud. 50/86/Pw
inst.sanitarne	mgr inż. Marcin Mróz upr. bud. WKP/0413/POOS/15
temat opracowania	**Projekt Wykonawczy** — data maj 2019r
treść rysunku	**Wentylacja Mechaniczna - Aula** — skala 1:50
stadium	PW
numer rysunku/strona	**IW-1**

projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi
wszelkie prawa zastrzeżone i powielanie lub wykorzystywanie niezgodnie z przeznaczeniem, bez zgody właściciela dokumentacji jest zabronione