stalgast

wspieramy gastro od kuchni

Profesjonalne **okapy gastronomiczne**

Oferta okapów dostępna w liniach:

- **EASY Line**
- **DriveVENT Economic**
- **START Line**

Made in Poland

Zobacz katalogi Stalgast w wersji online

stalgast.com

FIRMA RODZINNA

Proekologiczne **technologie**

Polska produkcja, europejska jakość

>7500 produktów w ciągłej sprzedaży

20 000 miejsc paletowych

ponad 500 pracowników

98% dostępności produktów

Od 35 lat wspieramy biznesy gastronomiczne naszych Klientów.

Jesteśmy praktykami, którzy znają branżę od kuchni. Twoje wyzwania to też nasze wyzwania, dlatego proponujemy rozwiązania, które pomogą Ci osiągnąć cel - z nami będziesz dumny ze swojej pracy.

Doskonale znamy potrzeby gastronomii. Od lat obserwujemy i uczestniczymy w zmianach rynkowych. Staramy się podejmować wyzwania, które ułatwią Ci prowadzenie lokalu gastronomicznego według własnych marzeń. Doradzamy, wspieramy, współpracujemy i przede wszystkim budujemy partnerskie relacje, które zaowocowały sukcesem niejednego lokalu gastronomicznego.

Gastronomia to nasza praca i pasja, którą się chętnie dzielimy. Zadbamy o Twoje bezpieczeństwo i rozwój, doradzając wybór sprzętu dostosowanego do Twoich potrzeb i oczekiwań. Dzięki temu Twój zespół zyska niezawodne wsparcie w kuchni, a Ty spokój ducha.

Jesteśmy liderem rynku środkowoeuropejskim i największym przedsiębiorstwem w branży HoReCa na rynku lokalnym. Nam możesz zaufać.

W 2008 roku uruchomiliśmy w Radomiu fabrykę urządzeń i akcesoriów gastronomicznych i sukcesywnie rozwijamy naszą ofertę. Produkcja jest realizowana w nowoczesnym parku maszynowym, co daje nam ogromne możliwości szybkiej realizacji oraz precyzyjnego indywidualizowania zamówień.

Produkujemy meble ze stali nierdzewnej, zmywarki, ciągi grzewcze, ciągi wydawcze i drobny sprzęt nastawczy. Jako jedyni w kraju wytwarzamy także akcesoria z tworzyw sztucznych (takie jak kosze do zmywarek i deski gastronomiczne).

Realizując Twoje zamówienie, dbamy o Ciebie i o środowisko. Niemal całkowicie ograniczyliśmy wykorzystanie tworzyw przy pakowaniu, wprowadziliśmy proekologiczne rozwiązania w produkcji mebli ze stali nierdzewnej i sukcesywnie rozszerzamy ten proces na inne produkowane urządzenia.

Polska produkcja

Nowoczesna Fabryka Urządzeń Gastronomicznych w Radomiu.

W 2018 roku uruchomiliśmy najnowocześniejsze w branży Centrum Logistyczne, w którym z wykorzystaniem najnowszych procesów i technologii organizowana jest dystrybucja do odbiorców krajowych i zagranicznych

- 20 000 miejsc paletowych
- Wysyłka towaru w dniu zamówienia
- Ponad 7500 dostępnych produktów
- 10 ramp

Nowoczesne Centrum Logistyczne Stalgast

Wspieramy naszych Klientów na każdym etapie inwestycji

Studio projektowe

Zespół serwisowy

Porady ekspertów

Salony partnerskie i punkty sprzedaży

Na rynku krajowym działamy poprzez ponad 500 dystrybutorów – Partnerów Handlowych

Unikatowy program Stalgast - Salony Stalgast i Punkty Stalgast, pozwala klientom zapoznać się bezpośrednio z ofertą oraz zamówić lub kupić na miejscu wybrane produkty i akcesoria.

Współpracujemy z 220 partnerami w ponad 40 krajach

więcej na:
stalgast.com

Wspieramy gastro od kuchni

Projekty technologii kuchennych

Zobacz jak pracujemy z projektami 3D

Jak działamy?

1 **Ustalenie założeń i budżetu**
Zaczynamy od omówienia Twojej wizji i planów inwestorskich: ustalamy zakres prac i usług projektowych, a także weryfikujemy dostępną dokumentację architektoniczną oraz branżową. Jeśli masz ochotę, zapraszamy Cię do fabryki Stalgast, gdzie szczegółowo poznasz możliwości spersonalizowania Twojej inwestycji.

2 **Audyt obiektu**
Sprawdzamy lokal lub projekt: weryfikujemy możliwości dostosowania go do Twoich wymagań i analizujemy infrastrukturę techniczną obiektu.

3 **Koncepcja projektowa**
Otrzymujesz założenia koncepcyjne projektu, które uwzględniają Twoje wymagania, możliwości lokalu, wymagania sprzętowe, a przede wszystkim ergonomię i efektywność pracy Twojej kuchni oraz zespołu.

4 **Omówienie koncepcji projektowej z inwestorem**
Spotykamy się w dogodnej dla obu stron formie i terminie, by przedstawić Ci założenia opracowanej koncepcji projektu i upewnić się, że wyczerpują Twoje potrzeby i wymagania. Zbieramy też Twoje uwagi, a następnie aktualizujemy założenia i dokumentację.

5 **Zatwierdzenie projektu przez inwestora**
To moment, w którym Ty mówisz „TAK", a my wciskamy gaz do dechy, by przygotować Twoją kuchnię według ustalonych założeń.

6 **Projekt i kosztorys inwestorski**
Na tym etapie otrzymujesz kosztorys inwestorski, wykaz wyposażenia technologicznego i wizualizację 3D wybranych lub kompleksowych rozwiązań technologicznych.

7 **Wytyczne dla branż projektowych**
Przygotowujemy pełen zestaw wytycznych instalacyjnych (wod-kan, elektryka, wentylacja, budowlane, gazowe). Wspieramy Cię także w nadzorze nad realizacją tych prac, aby zminimalizować ryzyko wystąpienia kosztownych błędów. Projekt możemy uzgodnić z rzeczoznawcą ds. sanitarno-higienicznych, żeby zapewnić sprawny odbiór lokalu przez Sanepid.

8 **Zamówienie u dystrybutora i montaż**
Zamawiasz wyposażenie u lokalnego Partnera Stalgast, który zapewni Tobie dostawę i montaż wyposażenia zgodnie z projektem.

9 **Szkolenie i serwis**
Wiele spośród Twoich sprzętów wymaga umiejętnej obsługi i pielęgnacji, dlatego nasi doradcy ze Stalgast Chefs przeszkolą Twój zespół tak, by praca na sprzęcie była jak najbardziej efektywna. W razie awarii, wszystkimi sprzętami (w trakcie i po gwarancji) zaopiekuje się nasz Zespół Serwisowy Stalgast lub Partner Serwisowy.

stalgast
wspieramy gastro od kuchni

Projektowanie w technologii 3D to standard w prywatnych realizacjach mieszkaniowych. Czemu nie mógłbyś zaprojektować w ten sam sposób swojego lokalu, w tym kuchni? W naszych zasobach posiadamy biblioteki wszystkich, niezbędnych produktów z naszej oferty, dzięki którym Twój dystrybutor przygotuje Ci ofertę zawierającą prezentację wizualną w 3D, kompleksowe projekty wraz z wyposażeniem technologicznym.

Przygotowanie oferty w oparciu o projekt w 3D pozwoli na:

- usprawnienie procesu przygotowania oferty
- ułatwienie przygotowania efektywnych projektów
- szybsze i łatwiejsze podejmowanie decyzji dzięki lepszemu zrozumieniu prezentowanych rozwiązań
- wyeliminowanie ryzyka pomyłek podczas zmian w projekcie dzięki możliwości generowania aktualnej listy produktów bezpośrednio z programu projektowego

Dowiedz się jak otrzymać dostęp dedykowany dla naszych Partnerów Handlowych.

Spytaj handlowca o możliwość stworzenia dla Ciebie wizualizacji kuchni, spiżarni, zmywalni i innych pomieszczeń. Wykorzystaj nowoczesne narzędzia, aby jeszcze lepiej zaplanować swój biznes!

Zobacz przykładowy projekt 3D

Masz pytania?

Skontaktuj się z nami.

tel: 801 40 50 63, 22 517 15 75
e-mail: projekt@stalgast.com

EASY Line

Ekonomiczne rozwiązania

Ekonomiczna linia okapów wyciągowych, z dedykowaną skrzyniową skręcaną konstrukcją i ściśle określoną gradacją wymiarową.
Okapy przygotowane w zależności od indywidualnych potrzeb do montażu w wersji przyściennej lub centralnej.
Konstrukcja skręcana pozwala na dostawę i montaż w miejscach o utrudnionym dostępie.

- Solidna **skręcana konstrukcja** wykonana ze stali nierdzewnej
- Wyposażone w filtry labiryntowe typu B **skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70%** dla cząsteczek o średnicy do 8 µm
- **W standardzie 1 lub 2 króćce** wyciągowe o śr. 250 mm z możliwością ich zmiany w dowolnym momencie
- **Nie wymagają skomplikowanej instalacji** wentylacyjnej i opracowywania zaawansowanych projektów
- Przygotowane do łatwego, **samodzielnego złożenia**, montażu i uruchomienia bezpośrednio po instalacji
- Możliwość montażu w układzie **przyściennym lub centralnym**, pojedynczo lub w zestawach
- Opcja montażu **oświetlenia LED**
- Dostarczane w elementach w bezpiecznym opakowaniu **ograniczającym koszty transportu**
- Wszystkie modele dostępne z magazynu z **dostawą w 24h**

Idealnie sprawdzają się we współpracy z urządzeniami nastawnymi (str. 11):

- opiekaczami pionowymi typu gyros/kebab
- rożnami
- kontakt grillami
- urządzeniami do gotowania ryżu/makaronu
- kompaktowymi piecami konwekcyjnymi lub do pizzy
- gofrownicami
- naleśnikarkami
- innym wyposażeniem dedykowanym do stacjonarnych i mobilnych punktów szybkiej obsługi

Obejrzyj nasz tutorial i bądź z nami po więcej świetnych porad!

DOSTĘPNE MODELE OKAPÓW W LINII EASY Line:

1080

1010x1000x400 mm

1080

1210x1000x400 mm

1080

1510x1000x400 mm

1080

2010x1000x400 mm

WYPOSAŻENIE **STANDARDOWE** OKAPÓW W LINII EASY Line:

Filtry labiryntowe typu B

Króciec spustowy

1 lub 2 króćce o śr. 250 mm

Elementy montażu do ściany

WYPOSAŻENIE **DODATKOWE** OKAPÓW W LINII EASY Line:

Króćce o śr. 150, 200 i 315 mm

Moduł oświetlenia LED

Zaślepka otworu króćca

EASY Line

Ekonomiczne rozwiązania

Okapy przyścienne skręcane
o konstrukcji **skrzyniowej**

1 lub **2 króćce wyciągowe** o średnicy **250 mm**
Opcjonalnie dostępne: **150, 200 lub 315 mm**

Wysokość okapów **400 mm**

Dostępne szerokości:
1010, 1210, 1510 i 2010 mm

Przygotowany do montażu modułu
oświetlenia LED o klasie odporności IP68

Okapy w całości
wykonane ze stali nierdzewnej

Dostępna opcjonalnie zaślepka otworu króćca

Wyposażone w **filtry labiryntowe typu B** 400x500 mm i/lub 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Głębokość **1000 mm**

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów o szerokości:
1010 mm - 1000 m³/h
1210 mm - 1200 m³/h
1510 mm - 1500 m³/h
2010 mm - 2000 m³/h
przy zastosowaniu standardowych króćców o średnicy 250 mm i spadku ciśnienia 60Pa

FILTRY LABIRYNTOWE TYP B

Optymalne rozwiązanie

FILTRY LABIRYNTOWE STOSOWANE W LINII START Line i DriveVENT Economic ZAPEWNIAJĄ OPTYMALNĄ EFEKTYWNOŚĆ FILTRACJI POWIETRZA.

Charakterystyka filtra labiryntowego typu B

- Skuteczność filtracji powietrza z tłuszczu na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy 8 µm.
- Potwierdzona efektywność filtracji według normy VDI 2052-1.
- Konstrukcja filtrów pozwala na proste i skuteczne maszynowe lub ręczne mycie.
- Filtr wykonany ze stali nierdzewnej.
- Dostępne wymiary filtrów 500x500x20 mm, 400x500x20 mm.

FILTR LABIRYNTOWY - EFEKTYWNOŚĆ FILTRACJI

Stopień filtracji

Spadki ciśnień

Wykres przedstawia sprawność filtra labiryntowego **Typ B.**

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA OKAPÓW LINII EASY Line:

Okap skręcany zamontowany
w układzie przyściennym
z mocowaniem do ściany
i podwieszeniem do sufitu

Dwa okapy skręcane
o sumarycznej szerokości
dopasowanej do potrzeb
technologicznych, zamontowane
w układzie przyściennym
z mocowaniem do ściany
i podwieszeniem do sufitu

Okapy skręcane zamontowane
w układzie centralnym
z mocowaniem wyłącznie
do sufitu

Sprawdź ofertę małych urządzeń grzewczych oraz linii 700

EASY Line

Rysunki techniczne

1080 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy 1010x1000x400 mm

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

Szczegół A

1080 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy 1210x1000x400 mm

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

Szczegół A

1080 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy 1510x1000x400 mm

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

Szczegół A

1080 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy 2010x1000x400 mm

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

Szczegół A

DriveVENT Economic

Gotowe rozwiązania w trzech opcjach do wyboru

Linia okapów wyciągowych z wentylatorem wyposażonych w filtry labiryntowe typu B o lekkiej modułowej konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej. W ofercie do wyboru trzy typy wydajnych wentylatorów. Okapy wyposażone w oświetlenie typu LED z włącznikiem oświetlenia zintegrowanym ze sterownikiem pracy wentylatora.

Okapy Drive Vent Economic dedykowane są do lokali gdzie montaż wentylatora wyciągowego poza okapem np. na zewnątrz jest utrudniona lub nie możliwa.

- Wykonane ze stali nierdzewnej
- Wyposażone w filtry labiryntowe typu B **skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70%** dla cząsteczek o średnicy do 8 µm
- Dostępne wentylatory o wydajności:
  - E1 do **1300 m³/h**, moc 184 W króciec o średnicy 250 mm,
  - E2 do **2000 m³/h**, moc 400 W króciec o średnicy 250 mm,
  - E3 do **2500 m³/h**, moc 400 W króciec o średnicy 315 mm.
- **Oświetlenie LED**
- Włącznik oświetlenia zintegrowany ze sterownikiem wentylatora
- Regulacja **prędkości przepływu powietrza** daje możliwość dostosowania wydajności do indywidualnych potrzeb
- Nie wymagają skomplikowanej instalacji wentylacyjnej i opracowywania zaawansowanych projektów
- Przygotowane do łatwego, **samodzielnego montażu** i uruchomienia bezpośrednio po instalacji

Idealnie sprawdzają się we współpracy z urządzeniami nastawnymi (str. 19)**:**

- piecami konwekcyjnymi/odpiekowymi
- urządzeniami nastawnymi np. kuchniami indukcyjnymi, frytownicami
- kontakt grillami
- innym wyposażeniem dedykowanym do stacjonarnych i mobilnych punktów gastronomicznych np. food trucków, przyczep gastronomicznych

DriveVENT Economic

Gotowe rozwiązania w trzech opcjach do wyboru

DOSTĘPNE MODELE OKAPÓW W LINII DriveVENT Economic:

406 / 409 / 412

407 / 410 / 413

408 / 411 / 414

Katalog
Meble i ciągi wydawcze

WYPOSAŻENIE **STANDARDOWE** OKAPÓW LINII DriveVENT Economic:

Panel sterowania z płynną regulacją obrotów wentylatora

Oświetlenie LED

Króćce wyciągowe 250 mm lub 315 mm w zależności od mocy wentylatora

DriveVENT Economic

Gotowe rozwiązania w trzech opcjach do wyboru

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji:
- **skrzyniowej**
- **trapezowej**
- **skośnej**

Wysokość okapów **450 / 550 mm**

Głębokość **900 / 1000 mm**

Szerokość **od 1000 do 2800 mm**,
Zależna od typu okapu i mocy wentylatora

Wyposażone w oświetlenie **LED**
zgodne z PN EN 12564-1 o klasie
odporności IP68

DriveVENT Economic

Gotowe rozwiązania w trzech opcjach do wyboru

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne wentylatory o wydajności:
- E1 **do 1300 m³/h**, moc 1 84 W, króciec o średnicy 250 mm
- E2 **do 2000 m³/h**, moc 4 00 W, króciec o średnicy 250 mm
- E3 **do 2500 m³/h**, moc 4 00 W, króciec o średnicy 315 mm

Wyposażone w filtry labiryntowe typu B 400x500 mm i/lub 500x500 mm wykonane ze stali nierdzewnej o **skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Szczelna konstrukcja komory wyciągowej

Sterownik z płynną regulacją prędkości przepływu powietrza i włącznikiem oświetlenia. Zasilanie 230V

FILTRY LABIRYNTOWE TYP B

Optymalne rozwiązanie

FILTRY LABIRYNTOWE STOSOWANE W LINII START Line i DriveVENT Economic ZAPEWNIAJĄ OPTYMALNĄ EFEKTYWNOŚĆ FILTRACJI POWIETRZA.

Charakterystyka filtra labiryntowego typu B

- Skuteczność filtracji powietrza z tłuszczu na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy 8 µm.
- Potwierdzona efektywność filtracji według normy VDI 2052-1.
- Konstrukcja filtrów pozwala na proste i skuteczne maszynowe lub ręczne mycie.
- Filtr wykonany ze stali nierdzewnej.
- Dostępne wymiary filtrów 500x500x20 mm, 400x500x20 mm.

FILTR LABIRYNTOWY - EFEKTYWNOŚĆ FILTRACJI

Stopień filtracji

Spadki ciśnień

Wykres przedstawia sprawność filtra labiryntowego **Typ B.**

DriveVENT Economic

Gotowe rozwiązania w trzech opcjach do wyboru

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA OKAPÓW LINII DriveVENT Economic:

Okapy Drive Vent Economic dedykowane są do lokali gdzie montaż wentylatora wyciągowego poza okapem np. na zewnątrz jest utrudniony lub nie możliwy.
Idealnie sprawdzają się we współpracy z piecami odpiekowymi, urządzeniami nastawnymi lub innym wyposażeniem dedykowanym do stacjonarnych i mobilnych punktów gastronomicznych np. food trucków, przyczep gastronomicznych.

Sprawdź ofertę pieców konwekcyjnych

DriveVENT Economic

Rysunki techniczne

406 Okap przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

409 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

412 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

DriveVENT Economic

Rysunki techniczne

407 Okap przyścienny trapezowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

410 Okap wyciągowy przyścienny trapezowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

413 Okap wyciągowy przyścienny trapezowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

DriveVENT Economic

Rysunki techniczne

408 Okap przyścienny skośny

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

411 Okap wyciągowy przyścienny skośny

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

414 Okap wyciągowy przyścienny skośny

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

START Line

Podstawowe rozwiązania

Szeroki wybór okapów, aby idealnie dopasować się do Twojego lokalu. To podstawowa linia, wyróżniająca się bogatym typoszeregiem i różnymi konfiguracjami.

Okapy START Line przeznaczone są dla małej i średniej gastronomii, bez opracowywania skomplikowanych projektów instalacji wentylacyjnej. Dedykowane do współpracy z wentylatorami wyciągowymi i nawiewnymi.

- Okap w różnych konfiguracjach:
  - **wyciągowe**
  - **indukcyjne**
  - **kompensacyjne**
  - **indukcyjno-kompensacyjne**
  - **kondensacyjne**
  - **kondensacyjno-kompensacyjne**
- W całości wykonane ze stali nierdzewnej
- Możliwość zamontowania filtrów labiryntowych 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm
- Przygotowane do łatwego montażu i uruchomienia bezpośrednio po instalacji.
- Możliwość zamontowania oświetlenie LED o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

Idealnie sprawdzają się we współpracy z urządzeniami (str. 46 - 47):

- liniami grzewczymi
- piecami konwekcyjno-parowymi
- piecami do pizzy
- kotłami i patelniami wychylnymi
- zmywarkami
- innym wyposażeniem dedykowanym dla małej i średniej gastronomii

Sprawdź pełną ofertę mebli ze stali nierdzewnej

DOSTĘPNE MODELE OKAPÓW PRZYŚCIENNYCH W LINII START Line:

206 - Okap przyścienny SKRZYNIOWY

207 - Okap przyścienny TRAPEZOWY

208 - Okap przyścienny SKOŚNY

212 - Okap przyścienny INDUKCYJNY

213 - Okap przyścienny KOMPENSACYJNY

214 - Okap przyścienny INDUKCYJNO-KOMPENSACYJNY

1040 - Okap przyścienny KONDENSACYJNY

1041 - Okap przyścienny KONDENSACYJNO-KOMPENSACYJNY

START Line

Podstawowe rozwiązania

DOSTĘPNE MODELE OKAPÓW W LINII START Line:

209 - Okap centralny SKRZYNIOWY

210 - Okap centralny TRAPEZOWY

211 - Okap centralny SKOŚNY

215 - Okap centralny INDUKCYJNY

216 - Okap centralny KOMPENSACYJNY

217 - Okap centralny INDUKCYJNO-KOMPENSACYJNY

WYPOSAŻENIE **DODATKOWE** OKAPÓW W LINII **START Line:**

Filtr labiryntowy typu B

Oświetlenie LED do okapów centralnych

Oświetlenie LED do okapów przyściennych

FILTRY LABIRYNTOWE TYP B

Optymalne rozwiązanie

FILTRY LABIRYNTOWE STOSOWANE W LINII START Line i DriveVENT Economic ZAPEWNIAJĄ OPTYMALNĄ EFEKTYWNOŚĆ FILTRACJI POWIETRZA.

Charakterystyka filtra labiryntowego typu B

- Skuteczność filtracji powietrza z tłuszczu na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy 8 µm.
- Potwierdzona efektywność filtracji według normy VDI 2052-1.
- Konstrukcja filtrów pozwala na proste i skuteczne maszynowe lub ręczne mycie.
- Filtr wykonany ze stali nierdzewnej.
- Dostępne wymiary filtrów 500x500x20 mm, 400x500x20 mm.

FILTR LABIRYNTOWY - EFEKTYWNOŚĆ FILTRACJI

Stopień filtracji

Spadki ciśnień

Wykres przedstawia sprawność filtra labiryntowego **Typ B.**

START Line

Podstawowe rozwiązania

206/207/208 Okap wyciągowy skrzyniowy, trapezowy lub skośny, przyścienny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji:
- **skrzyniowej**
- **trapezowej**
- **skośnej**

Wysokość okapów **450 mm**

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**,
Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

START Line

Podstawowe rozwiązania

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej. **Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów przyściennych **od 1100 do 5800 m³/h przy spadku ciśnienia 100 Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 54

START Line

Podstawowe rozwiązania

212 Okap indukcyjny skrzyniowy, przyścienny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji **skrzyniowej**

Dostępne króćce nawiewne o średnicy **100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Wysokość okapów **450 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów indukcyjnych przyściennych **od 76 do 403 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**, **Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

START Line

Podstawowe rozwiązania

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów indukcyjnych przyściennych **od 1100 - 5800 m³/h przy spadku ciśnienia 100Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 56

START Line

Podstawowe rozwiązania

213 Okap kompensacyjny skrzyniowy, przyścienny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji **skrzyniowej**

Dostępne króćce nawiewne o średnicy **100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Wysokość okapów **450 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów kompensacyjnych przyściennych **od 109 do 605 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**, **Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

START Line

Podstawowe rozwiązania

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów kompensacyjnych przyściennych **od 1100 do 5800 m³/h przy spadku ciśnienia 100Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 57

START Line

Podstawowe rozwiązania

214 Okap indukcyjno-kompensacyjny skrzyniowy, przyścienny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji **skrzyniowej**

Dostępne króćce nawiewne o średnicy **100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Wysokość okapów **450 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów indukcyjno-kompensacyjnych przyściennych **od 184 do 1008 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**, **Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

START Line

Podstawowe rozwiązania

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów przyściennych **od 1100 do 5800 m³/h przy spadku ciśnienia 100 Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 58

START Line

Podstawowe rozwiązania

209/210/211 Okap wyciągowy skrzyniowy, trapezowy lub skośny, centralny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji:
- **skrzyniowej**
- **trapezowej**
- **skośnej**

Wysokość okapów **450 mm**

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**,
Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów centralnych **od 2200 do 11600 m³/h przy spadku ciśnienia 100Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 55

START Line

Podstawowe rozwiązania

215 Okap indukcyjny skrzyniowy, centralny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji **skrzyniowej**

Dostępne króćce nawiewne o średnicy **100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Wysokość okapów **450 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów indykcyjnych centralnych **od 151 do 803 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Szerokość **od 1000 do 5000 mm, Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

START Line

Podstawowe rozwiązania

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów centralnych **od 2200 do 11600 m³/h przy spadku ciśnienia 100Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 59

START Line

Podstawowe rozwiązania

216 Okap kompensacyjny skrzyniowy, centralny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji **skrzyniowej**

Dostępne króćce nawiewne o średnicy **100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Wysokość okapów **450 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów kompensacyjnych centralnych **od 217 do 1209 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**, **Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów centralnych **od 2200 do 11600 m³/h przy spadku ciśnienia 100Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 60

START Line

Podstawowe rozwiązania

217 Okap indukcyjno-kompensacyjny skrzyniowy, centralny

Okapy przyścienne i centralne o konstrukcji **skrzyniowej**

Dostępne króćce nawiewne o średnicy **100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Wysokość okapów **450 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów kompensacyjno-indukcyjnych centralnych **od 368 do 2015 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Szerokość od **1000 do 5000 mm**, **Przy szerokości powyżej 2900 mm konstrukcja okapu dzielona jest na skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia.

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**.

Możliwość zamówienia filtrów labiryntowych typu B 400x500 mm i 500x500 mm wykonanych ze stali nierdzewnej **o skuteczności filtracji powietrza na poziomie 70% dla cząsteczek o średnicy do 8 µm. Badania wykonane zgodnie z VDI2052-1 oraz potwierdzone certyfikatem.**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym.

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów centralnych **od 2200 do 11600 m³/h przy spadku ciśnienia 100Pa** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 61

START Line

Przykłady wykorzystania i dobór wymiarów
okapów skrzyniowych i trapezowych

Okapy przyścienne

min. **szer.** okapu = **a1** + **l** + **a2**
min. **gł.** okapu = **b** + **g**

Okapy centralne

min. **szer.** okapu = **a1** + **l** + **a2**
min. **gł.** okapu = **b1** + **g** + **b2**

a1/a2 = min. 350 mm; wymiar od krawędzi skrajnie ustawionego (P i L) urządzenia grzewczego do krawędzi bocznej okapu,

b/b1/b2 = min.350 mm; wymiar od krawędzi najbardziej wysuniętego do przodu z linii urządzenia grzewczego do krawędzi frontu okapu; **w przypadku pieców konwekcyjno-parowych, kotłów warzelnych, patelni wychylnych lub innych urządzeń emitujących duże ilości pary i ciepła, sugerowany odstęp b wynosi min.500 mm,**

h = 2000 mm; wysokość montażu okapu mierzona od posadzki do dolnej krawędzi frontu okapu,

l = długość ciągu urządzeń grzewczych,

g = głębokość najbardziej wystającego/ych poza obrys linii urządzenia grzewczego

START Line

Przykłady wykorzystania i dobór wymiarów **okapów skośnych**

Okapy przyścienne

min. **szer.** okapu = **a1 + l + a2**
min. **gł.** okapu = **b + g**

Okapy centralne

min. **szer.** okapu = **a1 + l + a2**
min. **gł.** okapu = **b1 + g + b2**

a1/a2 = min. 350 mm; wymiar od krawędzi skrajnie ustawionego (P i L) urządzenia grzewczego do krawędzi bocznej okapu,

b/b1/b2 = min.350 mm; wymiar od krawędzi najbardziej wysuniętego do przodu z linii urządzenia grzewczego do krawędzi frontu okapu; **w przypadku pieców konwekcyjno-parowych, kotłów warzelnych, patelni wychylnych lub innych urządzeń emitujących duże ilości pary i ciepła, sugerowany odstęp b wynosi min.500 mm,**

h = 2000 mm; wysokość montażu okapu mierzona od posadzki do dolnej krawędzi frontu okapu,

l = długość ciągu urządzeń grzewczych,

g = głębokość najbardziej wystającego/ych poza obrys linii urządzenia grzewczego

START Line

Rysunki techniczne

206 Okap wyciągowy przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

207 Okap wyciągowy przyścienny trapezowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

208 Okap wyciągowy przyścienny skośny

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

212 Okap indukcyjny przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

START Line

Rysunki techniczne

213 Okap kompensacyjny przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

214 Okap kompensacyjno-indukcyjny przyścienny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

209 Okap wyciągowy centralny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

210 Okap wyciągowy centralny trapezowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

START Line

Rysunki techniczne

211 Okap wyciągowy centralny skośny

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

215 Okap indukcyjny centralny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

216 Okap kompensacyjny centralny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

217 Okap indukcyjno - kompensacyjny centralny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

START Line

Specyfikacja techniczna

OKAPY PRZYŚCIENNE 206/207/208 SPECYFIKACJA TECHNICZNA								
		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	1	1	1100	1	315	2	30
1100	1	2	0	1200	1	315	3	45
1200	1	2	0	1200	1	315	3	45
1300	1	0	3	1500	1	315	3	45
1400	1	1	2	1600	2	250	3	45
1500	1	2	1	1700	2	250	3	45
1600	1	3	0	1800	2	250	4	60
1700	1	0	4	2000	2	250	4	60
1800	1	1	3	2100	2	250	4	60
1900	1	2	2	2200	2	300	4	60
2000	1	3	1	2300	2	300	4	60
2100	1	4	0	2400	2	300	5	75
2200	1	1	4	2600	2	300	5	75
2300	1	2	3	2700	2 lub 3	315 lub 250	5	75
2400	1	3	2	2800	2 lub 3	315 lub 250	5	75
2500	1	4	1	2900	2 lub 3	315 lub 250	5	75
2600	1	5	0	3000	2 lub 3	315 lub 250	6	90
2700	1	2	4	3200	2 lub 3	315 lub 250	6	90
2800	1	3	3	3300	2 lub 3	315 lub 250	6	90
2900	1	4	2	3400	2 lub 3	315 lub 250	6	90
3000	2	4	2	3400	4	250	6	90
3100	2	6	0	3600	4	250	8	120
3200	2	6	0	3600	4	250	8	120
3300	2	0	8	4000	4	250	8	120
3400	2	0	8	4000	4	300	8	120
3500	2	2	6	4200	4	300	8	120
3600	2	2	6	4200	4	300	8	120
3700	2	4	4	4400	4	300	8	120
3800	2	4	4	4400	4	300	8	120
3900	2	6	2	4600	4	300	8	120
4000	2	6	2	4600	4	300	8	120
4100	2	8	0	4800	4	300	10	150
4200	2	8	0	4800	4	300	10	150
4300	2	2	8	5200	4	300	10	150
4400	2	2	8	5200	4	300	10	150
4500	2	4	6	5400	4	300	10	150
4600	2	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	10	150
4700	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	10	150
4800	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	10	150
4900	2	8	2	5800	6	315	10	150
5000	2	8	2	5800	6	315	10	150

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100Pa [m³/h]
B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]
C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]

OKAPY CENTRALNE 209/210/211 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	2	2	2200	2	315	4	60
1100	1	4	0	2400	2	315	6	90
1200	1	4	0	2400	2	315	6	90
1300	1	0	6	3000	2	315	6	90
1400	1	2	4	3200	4	250	6	90
1500	1	4	2	3400	4	250	6	90
1600	1	6	0	3600	4	250	8	120
1700	1	0	8	4000	4	250	8	120
1800	1	2	6	4200	4	250	8	120
1900	1	4	4	4400	4	300	8	120
2000	1	6	2	4600	4	300	8	120
2100	1	8	0	4800	4	300	10	150
2200	1	2	8	5200	4	300	10	150
2300	1	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	10	150
2400	1	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	10	150
2500	1	8	2	5800	4 lub 6	315 lub 250	10	150
2600	1	10	0	6000	4 lub 6	315 lub 250	12	180
2700	1	4	8	6400	4 lub 6	315 lub 250	12	180
2800	1	6	6	6600	4 lub 6	315 lub 250	12	180
2900	1	8	4	6800	4 lub 6	315 lub 250	12	180
3000	2	8	4	6800	8	250	12	180
3100	2	12	0	7200	8	250	16	240
3200	2	12	0	7200	8	250	16	240
3300	2	0	16	8000	8	250	16	240
3400	2	0	16	8000	8	300	16	240
3500	2	4	12	8400	8	300	16	240
3600	2	4	12	8400	8	300	16	240
3700	2	8	8	8800	8	300	16	240
3800	2	8	8	8800	8	300	16	240
3900	2	12	4	9200	8	300	16	240
4000	2	12	4	9200	8	300	16	240
4100	2	16	0	9600	8	300	20	300
4200	2	16	0	9600	8	300	20	300
4300	2	4	16	10400	8	300	20	300
4400	2	4	16	10400	8	300	20	300
4500	2	8	12	10800	8	300	20	300
4600	2	8	12	10800	8 lub 12	315 lub 250	20	300
4700	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	20	300
4800	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	20	300
4900	2	16	4	11600	12	315	20	300
5000	2	16	4	11600	12	315	20	300

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100Pa [m³/h]

B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]

C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]

- w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość i głębokość jest >=2000, zaleca się podział na 2 segmenty

- w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość jest >=4000 mm a głębokość jest >=2000 mm, zaleca się podział na 3 segmenty

START Line

Specyfikacja techniczna

OKAPY PRZYŚCIENNE 212 SPECYFIKACJA TECHNICZNA											
		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			NAWIEW			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	D	E	F	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	1	1	1100	1	315	76	1	100	2	30
1100	1	2	0	1200	1	315	85	1	100	3	45
1200	1	2	0	1200	1	315	93	1	150	3	45
1300	1	0	3	1500	1	315	103	1	150	3	45
1400	1	1	2	1600	2	250	112	1	150	3	45
1500	1	2	1	1700	2	250	124	2	100 lub 150	3	45
1600	1	3	0	1800	2	250	130	2	100 lub 150	4	60
1700	1	0	4	2000	2	250	139	2	100 lub 150	4	60
1800	1	1	3	2100	2	250	139	2	100 lub 150	4	60
1900	1	2	2	2200	2	300	148	2	100 lub 150	4	60
2000	1	3	1	2300	2	300	157	2	100 lub 150	4	60
2100	1	4	0	2400	2	300	166	2	100 lub 150	5	75
2200	1	1	4	2600	2	300	175	2	100 lub 150	5	75
2300	1	2	3	2700	2 lub 3	315 lub 250	184	2	100 lub 150	5	75
2400	1	3	2	2800	2 lub 3	315 lub 250	193	2	100 lub 150	5	75
2500	1	4	1	2900	2 lub 3	315 lub 250	202	2 lub 3	150 lub 100	5	75
2600	1	5	0	3000	2 lub 3	315 lub 250	211	2 lub 3	150 lub 100	6	90
2700	1	2	4	3200	2 lub 3	315 lub 250	220	2 lub 3	150 lub 100	6	90
2800	1	3	3	3300	2 lub 3	315 lub 250	229	2 lub 3	150 lub 100	6	90
2900	1	4	2	3400	2 lub 3	315 lub 250	238	2 lub 3	150 lub 100	6	90
3000	2	4	2	3400	4	250	248	4	100	6	90
3100	2	6	0	3600	4	250	205	4	100	8	120
3200	2	6	0	3600	4	250	259	4	100	8	120
3300	2	0	8	4000	4	250	268	4	100	8	120
3400	2	0	8	4000	4	300	277	4	100	8	120
3500	2	2	6	4200	4	300	277	4	100	8	120
3600	2	2	6	4200	4	300	277	4	100	8	120
3700	2	4	4	4400	4	300	286	4	100	8	120
3800	2	4	4	4400	4	300	295	4	100	8	120
3900	2	6	2	4600	4	300	304	4	100	8	120
4000	2	6	2	4600	4	300	313	4	100	8	120
4100	2	8	0	4800	4	300	322	4	100	10	150
4200	2	8	0	4800	4	300	331	4	100	10	150
4300	2	2	8	5200	4	300	340	4	150	10	150
4400	2	2	8	5200	4	300	349	4	150	10	150
4500	2	4	6	5400	4	300	358	4	150	10	150
4600	2	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	367	4	150	10	150
4700	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	376	4	150	10	150
4800	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	385	4	150	10	150
4900	2	8	2	5800	6	315	394	4	150	10	150
5000	2	8	2	5800	6	315	403	4 lub 6	150 lub 100	10	150

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100Pa [m³/h]
B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]
C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]
D - maksymalna wartość powietrza nawiewanego indukcyjnego przy przepływie 2m/s [m³/h]
E - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [szt]
F - minimalna średnica króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [mm]

OKAPY PRZYŚCIENNE 213 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			NAWIEW			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	1	1	1100	1	315	109	1	100	2	30
1100	1	2	0	1200	1	315	121	1	100	3	45
1200	1	2	0	1200	1	315	134	1	150	3	45
1300	1	0	3	1500	1	315	147	1	150	3	45
1400	1	1	2	1600	2	250	160	1	150	3	45
1500	1	2	1	1700	2	250	173	2	100 lub 150	3	45
1600	1	3	0	1800	2	250	186	2	100 lub 150	4	60
1700	1	0	4	2000	2	250	199	2	100 lub 150	4	60
1800	1	1	3	2100	2	250	212	2	100 lub 150	4	60
1900	1	2	2	2200	2	300	225	2	100 lub 150	4	60
2000	1	3	1	2300	2	300	238	2	100 lub 150	4	60
2100	1	4	0	2400	2	300	251	2	100 lub 150	5	75
2200	1	1	4	2600	2	300	264	2	100 lub 150	5	75
2300	1	2	3	2700	2 lub 3	315 lub 250	276	2	100 lub 150	5	75
2400	1	3	2	2800	2 lub 3	315 lub 250	289	2	100 lub 150	5	75
2500	1	4	1	2900	2 lub 3	315 lub 250	302	2 lub 3	100 lub 150	5	75
2600	1	5	0	3000	2 lub 3	315 lub 250	315	2 lub 3	100 lub 150	6	90
2700	1	2	4	3200	2 lub 3	315 lub 250	328	2 lub 3	100 lub 150	6	90
2800	1	3	3	3300	2 lub 3	315 lub 250	341	2 lub 3	100 lub 150	6	90
2900	1	4	2	3400	2 lub 3	315 lub 250	354	2 lub 3	100 lub 150	6	90
3000	2	4	2	3400	4	250	346	4	100	6	90
3100	2	6	0	3600	4	250	359	4	100	8	120
3200	2	6	0	3600	4	250	372	4	100	8	120
3300	2	0	8	4000	4	250	385	4	100	8	120
3400	2	0	8	4000	4	300	398	4	100	8	120
3500	2	2	6	4200	4	300	411	4	100	8	120
3600	2	2	6	4200	4	300	424	4	100	8	120
3700	2	4	4	4400	4	300	437	4	100	8	120
3800	2	4	4	4400	4	300	450	4	100	8	120
3900	2	6	2	4600	4	300	463	4	100	8	120
4000	2	6	2	4600	4	300	475	4	100	8	120
4100	2	8	0	4800	4	300	488	4	100	10	150
4200	2	8	0	4800	4	300	501	4	100	10	150
4300	2	2	8	5200	4	300	514	4	150	10	150
4400	2	2	8	5200	4	300	527	4	150	10	150
4500	2	4	6	5400	4	300	540	4	150	10	150
4600	2	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	553	4	150	10	150
4700	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	566	4	150	10	150
4800	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	579	4	150	10	150
4900	2	8	2	5800	6	315	592	4	150	10	150
5000	2	8	2	5800	6	315	605	4 lub 6	150 lub 100	10	150

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100 Pa [m³/h]
B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]
C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]
D - maksymalna wartość powietrza nawiewanego kompensacyjnego przy przepływie 2 m/s [m³/h]
E - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [szt]
F - minimalna średnica króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [mm]

START Line

Specyfikacja techniczna

OKAPY PRZYŚCIENNE 214 SPECYFIKACJA TECHNICZNA													
		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			NAWIEW					OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	D	E	F	G	H	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	1	1	1100	1	315	76	109	185	1	100	2	30
1100	1	2	0	1200	1	315	85	121	206	1	100	3	45
1200	1	2	0	1200	1	315	93	134	228	1	150	3	45
1300	1	0	3	1500	1	315	103	147	250	1	150	3	45
1400	1	1	2	1600	2	250	112	160	272	1	150	3	45
1500	1	2	1	1700	2	250	124	173	298	2	150	3	45
1600	1	3	0	1800	2	250	130	186	316	2	150	4	60
1700	1	0	4	2000	2	250	139	199	338	2	150	4	60
1800	1	1	3	2100	2	250	139	212	351	2	150	4	60
1900	1	2	2	2200	2	300	148	225	373	2	150	4	60
2000	1	3	1	2300	2	300	157	238	395	2	150	4	60
2100	1	4	0	2400	2	300	166	251	417	2	150	5	75
2200	1	1	4	2600	2	300	175	264	439	2	150	5	75
2300	1	2	3	2700	2 lub 3	315 lub 250	184	276	461	2	150	5	75
2400	1	3	2	2800	2 lub 3	315 lub 250	193	289	482	2	150	5	75
2500	1	4	1	2900	2 lub 3	315 lub 250	202	302	504	2 lub 3	150 lub 100	5	75
2600	1	5	0	3000	2 lub 3	315 lub 250	211	315	526	2 lub 3	150 lub 100	6	90
2700	1	2	4	3200	2 lub 3	315 lub 250	220	328	548	2 lub 3	150 lub 100	6	90
2800	1	3	3	3300	2 lub 3	315 lub 250	229	341	570	2 lub 3	150 lub 100	6	90
2900	1	4	2	3400	2 lub 3	315 lub 250	238	354	592	2 lub 3	150 lub 100	6	90
3000	2	4	2	3400	4	250	248	346	595	4	100	6	90
3100	2	6	0	3600	4	250	205	359	565	4	100	8	120
3200	2	6	0	3600	4	250	259	372	632	4	100	8	120
3300	2	0	8	4000	4	250	268	385	654	4	100	8	120
3400	2	0	8	4000	4	300	277	398	675	4	100	8	120
3500	2	2	6	4200	4	300	277	411	688	4	100	8	120
3600	2	2	6	4200	4	300	277	424	701	4	100	8	120
3700	2	4	4	4400	4	300	286	437	723	4	100	8	120
3800	2	4	4	4400	4	300	295	450	745	4	100	8	120
3900	2	6	2	4600	4	300	304	463	767	4	100	8	120
4000	2	6	2	4600	4	300	313	475	789	4	100	8	120
4100	2	8	0	4800	4	300	322	488	811	4	100	10	150
4200	2	8	0	4800	4	300	331	501	833	4	100	10	150
4300	2	2	8	5200	4	300	340	514	855	4	150	10	150
4400	2	2	8	5200	4	300	349	527	877	4	150	10	150
4500	2	4	6	5400	4	300	358	540	899	4	150	10	150
4600	2	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	367	553	921	4	150	10	150
4700	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	376	566	943	4	150	10	150
4800	2	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	385	579	964	4	150	10	150
4900	2	8	2	5800	6	315	394	592	986	4	150	10	150
5000	2	8	2	5800	6	315	403	605	1008	4 lub 6	150 lub 100	10	150

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100 Pa [m³/h]
B - sugerowana ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]
C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]
D - maksymalna wartość powietrza nawiewanego indukcyjnego przy przepływie 2 m/s [m³/h]
E - maksylmalna ilośc powietrza nawiewanego kompensacyjnego przy przepływie 2 m/s [m³/h]
F - wartośc powietrza nawiewanego indukcyjnego kompensacyjnego przy przepływie 2 m/s [m³/h]
G - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [szt]
H - minimalna średnica króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [mm]

OKAPY CENTRALNE 215 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			NAWIEW			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	D	E	F	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	2	2	2200	2	315	151	2	100	4	60
1100	1	4	0	2400	2	315	169	2	100	6	90
1200	1	4	0	2400	2	315	187	2	150	6	90
1300	1	0	6	3000	2	315	205	2	150	6	90
1400	1	2	4	3200	4	250	223	2	150	6	90
1500	1	4	2	3400	4	250	248	4	100 lub 150	6	90
1600	1	6	0	3600	4	250	259	4	100 lub 150	8	120
1700	1	0	8	4000	4	250	277	4	100 lub 150	8	120
1800	1	2	6	4200	4	250	277	4	100 lub 150	8	120
1900	1	4	4	4400	4	300	295	4	100 lub 150	8	120
2000	1	6	2	4600	4	300	313	4	100 lub 150	8	120
2100	1	8	0	4800	4	300	331	4	100 lub 150	10	150
2200	1	2	8	5200	4	300	349	4	100 lub 150	10	150
2300	1	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	367	4	100 lub 150	10	150
2400	1	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	385	4	100 lub 150	10	150
2500	1	8	2	5800	4 lub 6	315 lub 250	403	4 lub 6	150 lub 100	10	150
2600	1	10	0	6000	4 lub 6	315 lub 250	421	4 lub 6	150 lub 100	12	180
2700	1	4	8	6400	4 lub 6	315 lub 250	439	4 lub 6	150 lub 100	12	180
2800	1	6	6	6600	4 lub 6	315 lub 250	457	4 lub 6	150 lub 100	12	180
2900	1	8	4	6800	4 lub 6	315 lub 250	475	4 lub 6	150 lub 100	12	180
3000	2	8	4	6800	8	250	497	8	100	12	180
3100	2	12	0	7200	8	250	410	8	100	16	240
3200	2	12	0	7200	8	250	518	8	100	16	240
3300	2	0	16	8000	8	250	536	8	100	16	240
3400	2	0	16	8000	8	300	554	8	100	16	240
3500	2	4	12	8400	8	300	554	8	100	16	240
3600	2	4	12	8400	8	300	554	8	100	16	240
3700	2	8	8	8800	8	300	572	8	100	16	240
3800	2	8	8	8800	8	300	590	8	100	16	240
3900	2	12	4	9200	8	300	608	8	100	16	240
4000	2	12	4	9200	8	300	626	8	100	16	240
4100	2	16	0	9600	8	300	644	8	100	20	300
4200	2	16	0	9600	8	300	662	8	100	20	300
4300	2	4	16	10400	8	300	680	8	150	20	300
4400	2	4	16	10400	8	300	698	8	150	20	300
4500	2	8	12	10800	8	300	716	8	150	20	300
4600	2	8	12	10800	8 lub 12	315 lub 250	734	8	150	20	300
4700	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	752	8	150	20	300
4800	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	770	8	150	20	300
4900	2	16	4	11600	12	315	788	8	150	20	300
5000	2	16	4	11600	12	315	806	8 lub 12	150 lub 100	20	300

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100Pa [m³/h]

B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]

C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]

D - maksymalna wartość powietrza nawiewanego indukcyjnego przy przepływie 2m/s [m³/h]

E - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [szt]

F - minimalna średnica króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [mm]

0 - w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość i głębokość jest >=2000, zaleca się podział na 2 segmenty

0 - w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość jest >=4000 mm a głębokość jest >=2000 mm, zaleca się podział na 3 segmenty

START Line

Specyfikacja techniczna

OKAPY CENTRALNE 216 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			NAWIEW			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	D	E	F	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	2	2	2200	2	315	217	2	100	4	60
1100	1	4	0	2400	2	315	243	2	100	6	90
1200	1	4	0	2400	2	315	269	2	150	6	90
1300	1	0	6	3000	2	315	295	2	150	6	90
1400	1	2	4	3200	4	250	320	2	150	6	90
1500	1	4	2	3400	4	250	346	4	100 lub 150	6	90
1600	1	6	0	3600	4	250	372	4	100 lub 150	8	120
1700	1	0	8	4000	4	250	398	4	100 lub 150	8	120
1800	1	2	6	4200	4	250	424	4	100 lub 150	8	120
1900	1	4	4	4400	4	300	450	4	100 lub 150	8	120
2000	1	6	2	4600	4	300	475	4	100 lub 150	8	120
2100	1	8	0	4800	4	300	501	4	100 lub 150	10	150
2200	1	2	8	5200	4	300	527	4	100 lub 150	10	150
2300	1	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	553	4	100 lub 150	10	150
2400	1	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	579	4	100 lub 150	10	150
2500	1	8	2	5800	4 lub 6	315 lub 250	605	4 lub 6	100 lub 150	10	150
2600	1	10	0	6000	4 lub 6	315 lub 250	630	4 lub 6	100 lub 150	12	180
2700	1	4	8	6400	4 lub 6	315 lub 250	656	4 lub 6	100 lub 150	12	180
2800	1	6	6	6600	4 lub 6	315 lub 250	682	4 lub 6	100 lub 150	12	180
2900	1	8	4	6800	4 lub 6	315 lub 250	708	4 lub 6	100 lub 150	12	180
3000	2	8	4	6800	8	250	692	8	100	12	180
3100	2	12	0	7200	8	250	718	8	100	16	240
3200	2	12	0	7200	8	250	744	8	100	16	240
3300	2	0	16	8000	8	250	770	8	100	16	240
3400	2	0	16	8000	8	300	796	8	100	16	240
3500	2	4	12	8400	8	300	822	8	100	16	240
3600	2	4	12	8400	8	300	848	8	100	16	240
3700	2	8	8	8800	8	300	873	8	100	16	240
3800	2	8	8	8800	8	300	899	8	100	16	240
3900	2	12	4	9200	8	300	925	8	100	16	240
4000	2	12	4	9200	8	300	951	8	100	16	240
4100	2	16	0	9600	8	300	977	8	100	20	300
4200	2	16	0	9600	8	300	1003	8	100	20	300
4300	2	4	16	10400	8	300	1028	8	150	20	300
4400	2	4	16	10400	8	300	1054	8	150	20	300
4500	2	8	12	10800	8	300	1080	8	150	20	300
4600	2	8	12	10800	8 lub 12	315 lub 250	1106	8	150	20	300
4700	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	1132	8	150	20	300
4800	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	1158	8	150	20	300
4900	2	16	4	11600	12	315	1183	8	150	20	300
5000	2	16	4	11600	12	315	1209	8 lub12	150 lub 100	20	300

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100 Pa [m³/h]

B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]

C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]

D - maksymalna wartość powietrza nawiewanego kompensacyjnego przy przepływie 2m/s [m³/h]

E - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [szt]

F - minimalna średnica króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [mm]

- w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość i głębokość jest >=2000, zaleca się podział na 2 segmenty

- w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość jest >=4000 mm, a głębokość jest >=2000 mm, zaleca się podział na 3 segmenty

START Line

Specyfikacja techniczna

OKAPY CENTRALNE 217 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		ILOŚĆ FILTRÓW		WYCIĄG			NAWIEW					OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	500x500 mm [600m³/h]	400x500 mm [500m³/h]	A	B	C	D	E	F	G	H	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	2	2	2200	2	315	151	217	369	2	100	4	60
1100	1	4	0	2400	2	315	169	243	412	2	100	6	90
1200	1	4	0	2400	2	315	187	269	456	2	150	6	90
1300	1	0	6	3000	2	315	205	295	500	2	150	6	90
1400	1	2	4	3200	4	250	223	320	544	2	150	6	90
1500	1	4	2	3400	4	250	248	346	595	4	150	6	90
1600	1	6	0	3600	4	250	259	372	632	4	150	8	120
1700	1	0	8	4000	4	250	277	398	675	4	150	8	120
1800	1	2	6	4200	4	250	277	424	701	4	150	8	120
1900	1	4	4	4400	4	300	295	450	745	4	150	8	120
2000	1	6	2	4600	4	300	313	475	789	4	150	8	120
2100	1	8	0	4800	4	300	331	501	833	4	150	10	150
2200	1	2	8	5200	4	300	349	527	877	4	150	10	150
2300	1	4	6	5400	4 lub 6	315 lub 250	367	553	921	4	150	10	150
2400	1	6	4	5600	4 lub 6	315 lub 250	385	579	964	4	150	10	150
2500	1	8	2	5800	4 lub 6	315 lub 250	403	605	1008	4 lub 6	150 lub 100	10	150
2600	1	10	0	6000	4 lub 6	315 lub 250	421	630	1052	4 lub 6	150 lub 100	12	180
2700	1	4	8	6400	4 lub 6	315 lub 250	439	656	1096	4 lub 6	150 lub 100	12	180
2800	1	6	6	6600	4 lub 6	315 lub 250	457	682	1140	4 lub 6	150 lub 100	12	180
2900	1	8	4	6800	4 lub 6	315 lub 250	475	708	1184	4 lub 6	150 lub 100	12	180
3000	2	8	4	6800	8	250	497	692	1190	8	100	12	180
3100	2	12	0	7200	8	250	410	718	1129	8	100	16	240
3200	2	12	0	7200	8	250	518	744	1263	8	100	16	240
3300	2	0	16	8000	8	250	536	770	1307	8	100	16	240
3400	2	0	16	8000	8	300	554	796	1350	8	100	16	240
3500	2	4	12	8400	8	300	554	822	1376	8	100	16	240
3600	2	4	12	8400	8	300	554	848	1402	8	100	16	240
3700	2	8	8	8800	8	300	572	873	1446	8	100	16	240
3800	2	8	8	8800	8	300	590	899	1490	8	100	16	240
3900	2	12	4	9200	8	300	608	925	1534	8	100	16	240
4000	2	12	4	9200	8	300	626	951	1578	8	100	16	240
4100	2	16	0	9600	8	300	644	977	1622	8	100	20	300
4200	2	16	0	9600	8	300	662	1003	1665	8	100	20	300
4300	2	4	16	10400	8	300	680	1028	1709	8	150	20	300
4400	2	4	16	10400	8	300	698	1054	1753	8	150	20	300
4500	2	8	12	10800	8	300	716	1080	1797	8	150	20	300
4600	2	8	12	10800	8 lub 12	315 lub 250	734	1106	1841	8	150	20	300
4700	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	752	1132	1885	8	150	20	300
4800	2	12	8	11200	8 lub 12	315 lub 250	770	1158	1928	8	150	20	300
4900	2	16	4	11600	12	315	788	1183	1972	8	150	20	300
5000	2	16	4	11600	12	315	806	1209	2016	8 lub 12	150 lub 100	20	300

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100 Pa [m³/h]

B - minimalna ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt]

C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]

D - maksymalna wartość powietrza nawiewanego indukcyjnego kompensacyjnego przy przepływie 2m/s [m³/h]

E - maksylmalna ilośc powietrza nawiewanego kompensacyjnego przy przepływie 2m/s [m³/h]

F - wartośc powietrza nawiewanego indukcyjnego i kompensacyjnego

G - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [szt]

H - minimalna średnica króćców nawiewnych dla max. Ilości powietrza nawiewanego [mm]

O - w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość i głębokość jest >=2000, zaleca się podział na 2 segmenty

O - w zależności od możliwości logistycznych i otworów drzwiowych pomieszczeń, dla okapów w których szerokość jest >=4000 mm a głębokość jest >=2000 mm, zaleca się podział na 3 segmenty

START Line

Podstawowe rozwiązania

1040 Okap kondensacyjny, skrzyniowy, przyścienny

Okapy przyścienne o konstrukcji **skrzyniowej przystosowane do montażu centralnego**

Przygotowane do montażu przyściennego i centralnego

Wysokość okapów **500 mm**

Szerokość od 1000 do 5000 mm, **Przy szerokości powyżej 1800 mm konstrukcja okapu dzielona jest na 2 lub 3 skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia.

START Line

Podstawowe rozwiązania

Okapy w całości wykonane ze stali nierdzewnej.
Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm.**

Głębokość okapów **1000 - 1400 mm**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym.

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów przyściennych **od 1100 do 3800 m³/h** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 69

START Line

Podstawowe rozwiązania

1041 Okap kondensacyjno-kompensacyjny, skrzyniowy, przyścienny

Okapy przyścienne o konstrukcji **skrzyniowej**

Przygotowane do montażu przyściennego i centralnego

Dostępne **króćce nawiewne o średnicy 100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm**

Ilość powietrza nawiewanego dla okapów z kompensacyją przyściennych **od 109 do 605 m³/h przy przepływie powietrza 2 m/s** zależna od szerokości okapu

Wysokość okapów **500 mm**

Szerokość **od 1000 do 5000 mm**, **Przy szerokości powyżej 1800 mm konstrukcja okapu dzielona jest na 2 lub 3 skręcane ze sobą segmenty z połączonymi komorami wyciągowymi/nawiewnymi**

Możliwość zmówienia oświetlenia LED **zgodnego z PN EN 12464-1** o klasie odporności IP68 z włącznikiem oświetlenia

START Line

Podstawowe rozwiązania

Dostępne króćce wyciągowe o średnicy **100 mm, 150 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 315 mm**

Okapy w całości **wykonane ze stali nierdzewnej. Możliwość produkcji okapów ze stali AISI 304**

Głębokość okapów **1000 - 1400 mm**

Rynienka ociekowa z króćcem spustowym.

Ilość powietrza wywiewanego dla okapów przyściennych **od 1100 do 3800 m³/h** zależna od szerokości okapu

* więcej informacji technicznych na str. 69

START Line

Przykłady wykorzystania i dobór wymiarów
okapów okapów kondensacyjnych

Okapy przyścienne do współpracy np. ze **zmywarkami kapturowymi**

min. **szer.** okapu = **a1** + **l** + **a2**
min. **gł.** okapu = **b** + **g**

Okapy przyścienne do współpracy np. **ze zmywarkami do mycia naczyń kuchennych**

min. **szer.** okapu = **a1** + **l** + **a2**
min. **gł.** okapu = **b** + **g**

a1/a2 = min. 350 mm; wymiar od krawędzi (P i L) zmywarki do krawędzi bocznej okapu

b = dla zmywarek kapturowych: min.350mm; dla zmywarek do naczyń kuchennych min.450mm: należy przewidzieć okap o głębokości pozwalającej na otwarcie pionowe drzwi komory zmywarki; wymiar od krawędzi zmywarki do krawędzi frontu okapu

h = 2000 mm; wysokość montażu okapu mierzona od posadzki do dolnej krawędzi frontu okapu

l = długość urządzenia

g = głębokość najbardziej wystającego/ych poza obrys linii urządzenia

START Line

Przykłady wykorzystania i dobór wymiarów **okapów skośnych**

Okapy przyścienne montowane w układzie centralnym do współpracy np. ze **zmywarkami tunelowymi**

min. **szer.** okapu = **a1** + **l** + **a2**
min. **gł.** okapu = **b1** + **g** + **b2**

Zmywarki AQUA

a1/a2 = min.350 mm; wymiar od krawędzi skrajnie ustawionego (P i L) urządzenia grzewczego do krawędzi bocznej okapu

b = min.350 mm; wymiar od krawędzi najbardziej wysuniętego z linii urządzenia do krawędzi frontu i tyłu okapu

h= 2000 mm; wysokość montażu okapu mierzona od posadzki do dolnej krawędzi frontu okapu

l = długość urządzenia

g = głębokość najbardziej wystającego/ych poza obrys linii urządzenia

START Line

Rysunki techniczne

1040 Okap kondensacyjny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

1041 Okap kondensacyjno-kompensacyjny skrzyniowy

Widok z góry

Widok z boku

Widok z przodu

OKAPY KONDENSACYJNO-KOMPENSACYJNE 1040/1041 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		WYCIĄG			NAWIEW			OŚWIETLENIE	
Szerokość okapu W [mm]	Ilość segmentów	A	B	C	D	E	F	Ilość lamp LED [szt]	Moc oświetlenia [W]
1000	1	1100	1	315	109	1	150	2	30
1100	1	1100	1	315	121	1	150	3	45
1200	1	1100	1	315	134	1	150	3	45
1300	1	1100	1	315	147	1	150	3	45
1400	1	1600	2	250	160	1	150	3	45
1500	1	1600	2	250	173	2	150	3	45
1600	1	1600	2	250	186	2	150	4	60
1700	1	1600	2	250	199	2	150	4	60
1800	1	1600	2	250	212	2	150	4	60
1900	2	2200	2	315	225	2	150	4	60
2000	2	2200	2	315	238	2	150	4	60
2100	2	2200	2	315	251	2	150	5	75
2200	2	2200	2	315	264	2	150	5	75
2300	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	276	2	150	5	75
2400	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	289	2	150	5	75
2500	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	302	3	150	5	75
2600	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	315	3	150	6	90
2700	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	328	3	150	6	90
2800	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	341	3	150	6	90
2900	2	2200	2 lub 3	315 lub 250	354	3	150	6	90
3000	2	3200	4	250	346	4	150	6	90
3100	2	3200	4	250	359	4	150	8	120
3200	2	3200	4	250	372	4	150	8	120
3300	2	3200	4	250	385	4	150	8	120
3400	2	3800	4	315	398	4	150	8	120
3500	2	3800	4	315	411	4	150	8	120
3600	2	3800	4	315	424	4	150	8	120
3700	3	3800	4	315	437	4	150	8	120
3800	3	3800	4	315	450	4	150	8	120
3900	3	3800	4	315	463	4	150	8	120
4000	3	3800	4	315	475	4	150	8	120
4100	3	3800	4	315	488	4	150	10	150
4200	3	3800	4	315	501	4	150	10	150
4300	3	3800	4	315	514	4	150	10	150
4400	3	3800	4	315	527	4	150	10	150
4500	3	3800	4	315	540	4	150	10	150
4600	3	3800	4 lub 6	315 lub 250	553	4	150	10	150
4700	3	3800	4 lub 6	315 lub 250	566	4	150	10	150
4800	3	3800	4 lub 6	315 lub 250	579	4	150	10	150
4900	3	3800	6	315	592	6	150	10	150
5000	3	3800	6	315	605	6	150	10	150

A - maksymalna ilość powietrza wywiewanego z okapu przy spadku ciśnienia 100Pa [m^3/h]
B - minimalna Ilość króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [szt.]
C - minimalna średnica króćców wyciągowych dla max. ilości powietrza wywiewanego [mm]
D - maksymalna ilość powietrza nawiewanego kompensacyjnego przy przepływie 2m/s [m^3/h]
E - minimalna ilość króćców nawiewnych dla max. ilości powietrza nawiewnego [szt.]
F - sugerowana średnica króćców nawiewnych dla max. ilości powietrza nawiewanego [mm]

Skontaktuj się z nami

telefon:
801 40 50 63
22 517 15 75

Stalgast sp. z o. o.
03-736, Plac Konesera 9
Warszawa, Polska

stalgast.com
E-mail:
stalgast@stalgast.com

OKAPYSPL_2024_07_25

stalgast.com