

Efektywna wentylacja kuchni



Jeven

Okapy Jeven tworzą dobre warunki pracy w kuchni

Podczas termicznej obróbki żywności powietrze zawierające uwolniony tłuszcz, dym, parę wodną oraz zapachy rozkłada się z różnym natężeniem wokół i nad grupami pracujących urządzeń kuchennych. Rozwiązania techniczne stosowane w okapach Jeven skutecznie eliminują te niekorzystne czynniki.

Jeven oferuje szeroką gamę profesjonalnych okapów kuchennych z różnego typu filtrowaniem wyciąganego powietrza. Nowoczesne i efektywne rozwiązania okapów zapewniają różnym rodzajom kuchni efektywną wentylację oraz gwarantują dobre warunki pracy w obszarze kuchni.

W okapach stosowanych jest pięć rodzajów filtrów: filtry cyklonowe JCE, filtry dwustopniowe JFF, trzystopniowy system filtracji UV Combilux, wysokoefektywne filtry TurboSwing oraz filtry UV Turbo.

Wszystkie typy filtrów charakteryzują się bardzo wysoką efektywnością separacji zanieczyszczeń z usuwanego powietrza. Filtry UV Combilux oraz UV Turbo redukują dodatkowo zapachy z wywiewanego powietrza. Łatwość obsługi serwisowej i higieniczność spełnia oczekiwania eksploatacyjne użytkowników.



Szerokie zastosowanie okapów Jeven

Wysoka skuteczność i efektywność działania oraz nowatorskie rozwiązania konstrukcyjne pozwalają na zastosowanie okapów Jeven w kuchniach o różnej kubaturze i architekturze.

Okapy Jeven dostosowane są do pracy w:

- małych, średnich i dużych restauracjach,
- restauracjach hotelowych, motelowych i pensjonatach,
- ośrodkach sportowych, wypoczynkowych,
- barach, kawiarniach, pubach i piwiarniach,
- małych, średnich i dużych stołówkach,
- zakładach zbiorowego żywienia,
- aneksach restauracyjnych w marketach i centrach handlowych,
- szpitalach i klinikach,
- obiektach cateringowych i aneksach bufetowych.

Okapy Jeven są również stosowane do odciągu powietrza np. w zakładach produkcji spożywczej, zakładach mięsnych, masarniach.

Jeven

Dobór techniczny i projekty okapów kuchennych Jeven

Każdy okap kuchenny oferowany przez Jeven jest indywidualnym rozwiązaniem technicznym dla określonego obiektu.

Na podstawie danych mocy podłączeniowej urządzeń kuchennych oraz cyklu ich pracy, pracownicy Jeven Sp. z o.o. dokonują optymalnego doboru okapu kuchennego z równoczesnymi obliczeniami bilansu powietrza wyciąganego i nawiewanego.



Duża różnorodność typów okapów kuchennych Jeven

Jeven oferuje pięć podstawowych typów okapów kuchennych posiadających różne funkcje.

Każdy okap Jeven jest indywidualnie dobierany pod względem wydajności, wielkości i wyposażenia opcjonalnego.

Okapy wyciągowo-nawiewne z wiązką wychwytyjącą - typ JSI

Okap typu JSI może być wyposażony w jeden z pięciu typów filtrów tłuszczowych oferowanych przez Jeven. Wewnątrz okapu JSI znajdują się nawiewne dysze formujące wiązki powietrza, które wspomagają kierowanie zanieczyszczonego powietrza do wnętrza okapu. Na ścianach zewnętrznych okapu umieszczone są nawiewniki dostarczające świeże powietrze. Nawiewniki posiadają możliwość regulacji kierunków wypływu powietrza nawiewanego do kuchni.

Okapy wyciągowe z wiązką wychwytyjącą - typ JVI

Okap typu JVI może być wyposażony w jeden z pięciu typów filtrów tłuszczowych oferowanych przez Jeven. Wewnątrz okapu JVI znajdują się nawiewne dysze formujące wiązki powietrza, które wspomagają kierowanie zanieczyszczonego powietrza do wnętrza okapu.

Okapy wyciągowe - typ JLI

Okap typu JLI może być wyposażony w jeden z pięciu typów filtrów tłuszczowych oferowanych przez Jeven.

Okapy kondensacyjne wyciągowo-nawiewne - typ JSKI

Okap typu JSKI posiada wbudowane wewnątrz przegrody z układem płyt, które zbierają skropliny z wywiewanego przez okap powietrza oraz odprowadzają kondensat. Na ścianach zewnętrznych okapu umieszczone są nawiewniki dostarczające świeże powietrze. Nawiewniki posiadają możliwość regulacji kierunków wypływu powietrza nawiewanego do kuchni.

Okapy kondensacyjne, wyciągowe - typ JKI

Okap typu JKI posiada wewnątrz wbudowane przegrody z układem płyt, które zbierają skropliny z wywiewanego przez okap powietrza oraz odprowadzają kondensat.



Wykonanie okapów kuchennych Jeven

Wszystkie typy okapów wykonywane są ze stali nierdzewnej AISI 304. Jako alternatywa istnieje również możliwość wykonania ścian bocznych okapu ze szkła laminowanego.

Ściany boczne okapów mogą być również dodatkowo lakierowane na dowolny kolor z palety RAL.



Filtry TurboSwing i UV Turbo to rewolucja w wentylacji kuchni

TurboSwing to unikalna konstrukcja nowego typu filtra stosowanego w okapach kuchennych Jeven. Opatentowana konstrukcja filtra cechuje się niezwykle wysoką skutecznością oddzielania tłuszczu z wywiewanego powietrza. Efektywnie eliminuje tłuszcz, usuwając równocześnie skutecznie cząstki tłuszczu o wielkościach większych od 3 μm .

Filtr **UV Turbo** stanowi rozwinięcie tej konstrukcji poprzez wyposażenie filtra w lampę UV. Promieniowanie UV aktywując fotokatalizator, zapewnia rozkład nawet najmniejszych cząsteczek tłuszczu oraz gazowych form tłuszczu, redukując skutecznie zapachy z wywiewanego powietrza. Lampa UV w filtrze ma unikalną zaletę braku emitowania szkodliwego ozonu. Efektywność usuwania tłuszczu w filtrze UV Turbo jest niezwykle wysoka i wynosi 99% w całym zakresie wielkości cząsteczek tłuszczu.

Okap kuchenny z filtrem **TurboSwing** i **UV Turbo** idealnie nadaje się do energooszczędnych instalacji wentylacji, które wykorzystują wymienniki do odzysku ciepła oraz instalacji ze zmiennymi ilościami wywiewanego powietrza VAV. Skuteczność filtracji z zastosowaniem filtra TurboSwing i UV Turbo pozostaje na wysokim, niezmiennym poziomie bez względu na zmiany ilości powietrza przepływającego przez filtr.



Efektywne filtry cyklonowe

Okapy Jeven można wyposażać również w inny typ filtra, a mianowicie filtr cyklonowy.

Filtry cyklonowe o oznaczeniu **JCE** są bardzo wydajnymi ekstraktorami tłuszczu, w których cyrkulacja powietrza wyciąganego, na zasadzie działania cyklonu, efektywnie eliminuje tłuszcz, usuwając ponad 95% cząsteczek o wielkościach większych od 16 μm . Wytrącony tłuszcz gromadzi się w kapsule na dnie filtra.

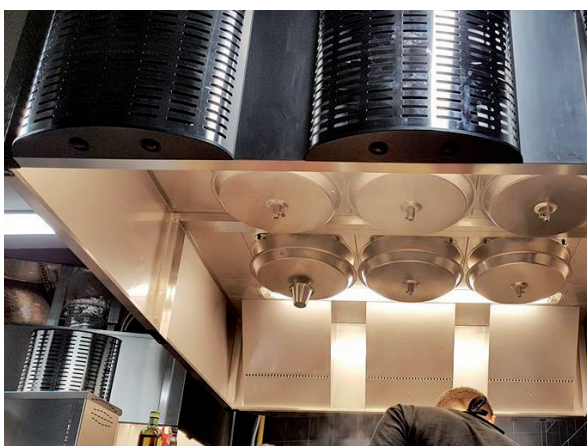
Filtry cyklonowe są przeznaczone do mycia w zmywarce, a ich montaż i demontaż w okapie kuchennym jest bardzo prosty i szybki.

Jeven posiada w swojej ofercie również inne warianty filtrów: filtry dwustopniowe cyklonowe wraz z siatkowymi **JFF** oraz zaawansowany sytem usuwania tłuszczów i zapachów o nazwie **UV Combilux**.





W latach od 2007 do 2019 organizacja Jeven w Polsce wyposażyła ponad 1 500 obiektów w okapy, m.in. wiele hoteli, sieci gastronomicznych i restauracji.



Jeven



System Jeven

Jeven Sp z o.o. oferuje oprócz okapów komplet urządzeń do wentylacji profesjonalnych kuchni, a w tym m.in.:

- Specjalistyczne centrale wentylacyjne CookAir.
- System rozprowadzenia powietrza.
- Zintegrowany z okapami i centralą wentylacyjną system sterowania ich pracą.
- System Ansul.

Wypożyczenie dodatkowe okapów kuchennych Jeven

Okapy mogą być wyposażone w wiele różnych dodatkowych funkcji i elementów, w tym m.in.:

- System przeciwpożarowy Ansul zapobiegający rozprzestrzenianiu się pożaru poza obszar działania okapu kuchennego.
- System sterowania oraz kontroli pracy okapu poprzez panel dotykowy FC.
- Wentylator wiązki wspomagającej, formułujący wiązki powietrza w okapie.
- Różne typy oświetlenia, w tym m.in. oświetlenie halogenowe.
- Ściany boczne okapu wykonane ze szkła laminowanego.
- Ściany zewnętrzne okapu lakierowane na dowolny kolor RAL.
- Płyty maskujące przeznaczone do maskowania przestrzeni pomiędzy górną krawędzią okapu a sufitem.

Biura techniczno-handlowe, serwis

Jeven Sp. z o.o. posiada aktualnie 4 biura techniczno-handlowe na terenie Polski, oferujące pomoc techniczną m.in. przy projektowaniu i wyborze okapów.

Jeven Sp. z o.o. posiada profesjonalny serwis, który oferuje kompleksowe usługi serwisowe na terenie całej Polski, a w tym m.in.:

- montaż, zawieszenie oraz podłączenie okapów Jeven do instalacji,
- pomiar i regulację wydatków powietrza w zamontowanych okapach,
- obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną,
- bieżącą obsługę serwisową okapów,
- umowy serwisowe,
- doradztwo w zakresie: technicznym, eksploatacji okapów oraz energooszczędności systemów.

System Ansul

System przeciwpożarowy Ansul uzupełnia ofertę profesjonalnych kuchni Jeven.



Panel dotykowy FC

Steruje i kontroluje pracę okapu, istnieje możliwość sterowania również centralą wentylacyjną lub wentylatorami.



Jeven Sp. z o.o.

62-080 SADY k. Poznania
ul. Logistyczna 23
tel. 61 661 02 95
biuro@jeven.pl

Oddział GDAŃSK	tel. 661 501 797
Oddział KRAKÓW	tel. 795 560 827
Oddział POZNAŃ	tel. 662 332 817
Oddział WARSZAWA	tel. 661 363 918
Oddział WROCŁAW	tel. 785 559 958