

Ceramiczne systemy kominowe **SCHIEDEL**



Systemy kominowe Schiedel to kominy nowej generacji spełniające wszelkie oczekiwania swoich klientów i jednocześnie spełniające wymogi polskich norm budowlanych.

Główną zaletą systemów kominowych Schiedel jest ich wielowarstwowa konstrukcja. Gwarantuje ona elastyczne mocowanie rury wewnętrznej, co w warunkach ekstremalnych, jakimi są pożar sadzy lub pożar w budynku jest niestychanie ważne.

„Sercem” każdego kominu jest odprowadzająca spaliny rura, wykonana z ceramiki technicznej. Część konstrukcyjną tworzą pustaki z betonu lekkiego (np. z keramzytobetonu). Trzecią warstwą jest izolacja termiczna położona pomiędzy pustakiem zewnętrznym a wewnętrzną rurą ceramiczną. Systemowość takiego rozwiązania polega na dokładnym, wzajemnym dopasowaniu wszystkich elementów na które wydawana jest jedna Aprobata Techniczna – najczęściej przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie lub przez Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa w Krakowie.

Systemy kominowe Schiedel charakteryzują się zwartą konstrukcją, zajmują mało miejsca, dzięki czemu uzyskujemy większą powierzchnię mieszkalną.

Schiedel Rondo Plus to uniwersalny, trójwarstwowy system kominowy dla wszystkich rodzajów paliw. Polecany do tradycyjnych kotłów grzewczych na paliwa stałe (koks, węgiel, mielony węgiel, drewno), paliwa gazowe lub olejowe (tzw. niskotemperaturowe kotły grzewcze), a także w przypadku zastosowania kotłów nowoczesnych (na zgazowane drewno – tzw. Holzgas, a także popularne ostatnio brykiety drzewne – pellety). To komin, który spełnia wymogi nowoczesnej techniki kominowej: wytwarza dobry ciąg, jest odporny na kwasy i działanie wysokich temperatur. 30-letnia gwarancja, której udzielamy na nasze produkty, zapewnia najwyższy stopień funkcjonalności i bezpieczeństwa w odprowadzaniu spalin. Mając niewielkie gabaryty jest on bardzo atrakcyjny ze względu na oszczędność powierzchni użytkowej. Dodatkowo łatwość budowania oparta na szczegółowo opracowanej instrukcji pozwala na prawidłowy montaż nawet przez murarzy mających pierwszy raz do czynienia z kominami Schiedel.



Schiedel Rondo Plus

W przypadku stosowania kotłów z zamkniętą komorą spalania, a więc wymagających od kominu dodatkowo funkcji dostarczenia powietrza do kotła, muszą być stosowane kominy o specjalnej konstrukcji powietrzno - spalinowej (S. P. S. lub



Firma Schiedel to największy i najnowocześniejszy producent kominów w Europie. Jako lider na rynku ceramicznych systemów kominowych oferujemy kompletną paletę produktów jak i elementów gwarantujących bezpieczne funkcjonowanie kominu w budownictwie jedno i wielorodzinnym, zgodnie z dewizą „bezpieczny komin to bezpieczny dom”.

często stosowany skrót z języka niemieckiego L. A. S.) Eliminują one problemy poboru powietrza do spalania, z którymi często mamy do czynienia w domach wyposażonych w zbyt szczelną stolarkę. Ważnym aspektem jest tu również bezpieczeństwo – w przypadku awarii kotła nie ma możliwości wypływu trujących spalin do pomieszczenia w którym znajduje się kocioł, w najgorszym przypadku spaliny dostaną się jedynie do kanału powietrznego w kominie.

Do kotłów z zamkniętą komorą spalania (tzw. TURBO) stosuje się systemy powietrzno - spalinowe **Schiedel Quadro** (przy kotłach niekondensacyjnych o temperaturze spalin powyżej 80°C) lub **Schiedel Avant** (kotły kondensacyjne).

Komin **Quadro** służy do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych gazem z zamkniętą komorą spalania. Powietrze do spalania napływa do paleniska z zewnątrz poprzez kanał powietrzny zintegrowany z instalacją kominową. **Schiedel Quadro** umożliwia dodatkowo podłączenie kilku kotłów do jednego kominu zbiorczego, może być więc stosowany np. przy ścianie pomiędzy sąsiadami budynku bliźniaczego lub w budynkach wielorodzinnych.

Schiedel Avant z kolei pozostawia otwartą drogę dla zmian stosowanych przy nim kotłów. Umożliwia on zmianę typu kotła zarówno pod względem rodzaju paliwa (gaz lub olej) jak i sposobu odprowadzania spalin (naciśnienie i podciśnienie). Dodatkową zaletą jest możliwość pracy tego kominu z zamkniętą oraz z otwartą komorą spalania. **Avant** jest więc systemem „rozwojowym”, stworzonym w oparciu o najnowsze osiągnięcia technologiczne. „Sercem” kominu jest nowa, technicznie perfekcyjna, profilowana rura ceramiczna.

Cechą szczególną systemów kominowych i wentylacyjnych Schiedel jako elementu budowlanego jest bezpośrednio sprzężenie produkt - jakość - bezpieczeństwo. W tym zakresie firma spełnia wymagania międzynarodowej normy ISO 9001.

Ponadto Schiedel jako pierwsza w Polsce firma produkująca systemy kominowe uzyskała oznakowanie CE na cały system.

Schiedel to bezpieczeństwo i komfort.....na wiele lat.



Schiedel Quadro



Schiedel Avant

SCHIEDEL

Systemy kominowe



120
min.
OGNIOODPORNOŚĆ

SCHIEDEL

Jedyny oryginalny system

Schiedel Sp. z o.o. Centrala, ul. Wschodnia 24, 45-449 Opole, tel. (077) 455 59 49, fax (077) 455 59 47
Dział sprzedaży: tel. (077) 456 83 10, fax (077) 456 93 49, Dział techniczny: tel. (077) 456 83 11

Schiedel Sp. z o.o., Biuro Handlowe Północ, Zakład II, ul. Małgorzатовo 3c, 87-162 Lubicz Dolny,
Dział sprzedaży: tel. (056) 674 48 20, fax (056) 674 48 21, Dział techniczny: tel. (056) 674 48 25

www.schiedel.pl

Przedsiębiorstwo Grupy



Tworzymy komfort życia **SCHIEDEL**