

Ceramiczne systemy kominowe



ZASTOSOWANIE

Schiedel Rondo Plus – uniwersalny komin trójwarstwowy służący do odprowadzania spalin z urządzeń grzewczych na wszystkie rodzaje paliw: gaz ziemny, olej opałowy, węgiel, drewno i inne paliwa stałe

Schiedel Avant – inteligentny system kominowy, stosowany do kotłów kondensacyjnych

i niskotemperaturowych opalanych gazem lub olejem w budownictwie jednorodzinny; przystosowany do współpracy z kotłami gazowymi z zamkniętą i otwartą komorą spalania

ZALETY

Schiedel Rondo Plus – trójwarstwowa budowa: • rura ceramiczna odporna na wysoką temperaturę oraz częste zmiany temperatur, kwasoodporna, o dużej gęstości oraz wytrzymałości • warstwa izolacyjna gwarantuje wysoką izolację cieplną komina; klinowe nacięcia mat z wełny mineralnej ułatwiają montaż i zapewniają pełne przyleganie do rury ceramicznej • pustak zewnętrzny z betonu lekkiego gwarantuje bezproblemowy i szybki montaż, szeroki asortyment średnic; stosowany do tradycyjnych i nowoczesnych kotłów (temperatura spalin od 60 do 600°C), odporny na pożar sadzy i wilgoć, rury wewnętrzne o zwiększonej wytrzymałości na korozję, gazoszczelny, z systemem przewietrzania oraz małą powierzchnią zabudowy.

Schiedel Avant – uniwersalny tryb pracy (tradycyjny lub powietrzno-spalinowy SPS-LAS), cienkościenna, profilowana rura ceramiczna o wys. 66 cm; mały ciężar i gabaryty, oszczędność energii na zasadzie wymiennika ciepła możliwość pracy w nadciśnieniu i podciśnieniu.

CHARAKTERYSTYKA

Schiedel Avant

Typ: komin samonośny, wewnętrzny

Materiał: rura ceramiczna prowadzona wewnątrz pustaka z betonu lekkiego; elementy ceramiczne łączone masą kwasoodporną, elementy betonowe łączone na zaprawę cem.-wap.

Wymiary:

- **pustaka** – przekrój zewnętrzny od 28x28 do 48x48 cm; ścianka gr. 4 cm
- **rury** – średnica wewnętrzna od 12 cm (maks. wysokość komina 22 m) do 25 cm (maks. wysokość komina 38 m), gr. ścianki 7-15 mm
- **wysokość komina** – zmienna modularnie co 1/3 m

Odprowadzenie skroplin: u dołu komina (zakończenie syfonem) z możliwością podłączenia neutralizatora lub odprowadzeniem do kanalizacji; bardzo wysoka odporność chemiczna

Temperatura spalin [°C]: do 200



Schiedel Rondo Plus

Typ: komin wewnętrzny – samonośny; zewnętrzny – przyścienny

Materiał: rura ceramiczna prowadzona wewnątrz pustaka z betonu lekkiego; elementy ceramiczne łączone kitem kwasoodpornym, elementy betonowe łączone na zaprawę cem.-wap.; izolacja z wełny mineralnej oddzielająca pustak od rury ceramicznej

Wymiary:

- **pustaka** – przekrój zewnętrzny od 32x32 do 67x67 cm; ścianka gr. 4 cm
- **rury** – średnica wewnętrzna od 12 cm (maks. wysokość komina 20 m) do 40 cm (maks. wysokość komina 50 m), gr. ścianki 15-40 mm
- **wysokość komina** – zmienna modularnie co 1/3 m

Odprowadzenie skroplin: u dołu komina do zbiornika na kondensat z możliwością podłączenia neutralizatora lub odprowadzeniem do kanalizacji; bardzo wysoka odporność chemiczna

Temperatura spalin [°C]: 60-600

Dodatkowe elementy systemu: daszki kominowe, uchwyty kominowe do przejścia dachowego, zastawy zbrojenio-we, zaprawa montażowa do pustaków



INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: hurtowa przez sieć dystrybutorów

Aprobata i certyfikaty: Aprobata Techniczna INiG Kraków oraz ITB Warszawa

Gwarancja: 30 lat

Usługi: doradztwo techniczne, szkolenia itp.

Pozostała oferta:

- pustaki wentylacyjne Schiedel – do budowy każdego rodzaju grawitacyjnych systemów wentylacyjnych
- komin Rondo, Quadro, Multi
- masa uszczelniająca SKD
- zaprawa montażowa Schiedel oraz akcesoria

schiedel SYSTEMY KIMINOWE

Schiedel Sp. z o.o.

ul. Wschodnia 24, 45-449 Opole

tel. 077 455 59 49

faks 077 455 59 47

e-mail: office@schiedel.pl

www.schiedel.pl