

SCHIEDEL
TECNOFLEX

SCHIEDEL TECNOFLEX

elastyczny wkład kominowy



Schiedel Tecnoflex to dwuwarstwowy, elastyczny wkład kominowy przeznaczony do modernizacji istniejących kominów. Umożliwia odprowadzanie spalin z urządzeń grzewczych opalanych gazem, olejem opałowym i drewnem. Jego dopuszczenie do pracy pod ciśnieniem 200 Pa pozwala na odprowadzanie spalin z kotłów kondensacyjnych, a temperatura pracy 600 °C rozszerza stosowanie do palenisk kominkowych. **Tecnoflex** jest dostępny w zakresie średnic 80-300 mm.

Na konstrukcję elastycznego wkładu kominowego **Schiedel Tecnoflex** składają się dwie warstwy, wykonane z odpornej na korozję stali kwasoodpornej I.4404.

Falista warstwa zewnętrzna łączona jest 5-cio zwojowym połączeniem zakładkowym, które zapewnia wysoką odporność na zginanie, rozciąganie i skręcanie.

Również wewnętrzna warstwa rury została wykonana w specjalistycznej technice zakładkowej zapewniającej szczelność i gładkość nawet podczas jej wyginania. Gładka warstwa wewnętrzna zwiększa odporność na korozję poprzez ułatwione odprowadzenie kondensatu. Tym samym znacznie wzrasta skuteczność czyszczenia i maleje zagrożenie związane z osadzaniem sadzy.



Elastyczny wkład stalowy **Schiedel Tecnoflex** jest oznakowany symbolem CE zgodnie z normą EN 1856-2.

- EN 1856-2 T600 NI W V2 L50012 G
- EN 1856-2 T200 PI W V2 L50012 O

SCHIEDEL STALOWE SYSTEMY KOMINOWE

oferta handlowa

SCHIEDEL
ICS

ø w mm	80	100	-	-	-	130	-	150	-	180	200	-	230	250	300	350	400	450	500	600	700
--------	----	-----	---	---	---	-----	---	-----	---	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

SCHIEDEL
PRIMA PLUS

ø w mm	80	100	113	120	-	130	140	150	160	180	200	-	-	250	300	350	400	450	500	600	700
--------	----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

SCHIEDEL
TECNOFLEX

ø w mm	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200	225	-	250	300	-	-	-	-	-	-
--------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	---	---	---	---	---

Pełna oferta stalowych systemów kominowych **Schiedel** obejmuje szeroki wybór elementów prostych, kształtek oraz akcesoriów ułatwiających prawidłowy montaż. Umożliwia tworzenie systemowych kombinacji satysfakcjonujących każdego inwestora przy zachowaniu najwyższych europejskich standardów bezpieczeństwa.

ZAPewnIAMy:



Schiedel Sp. z o.o. Centrala

ul. Wschodnia 24

45-449 Opole

tel. (77) 455 59 49, fax (77) 455 59 47

Dział sprzedaży: tel. (77) 456 83 10

fax (77) 456 93 49

Dział techniczny: tel. (77) 456 83 11

www.schiedel.pl

Schiedel Sp. z o.o.

Biuro Handlowe Północ, Zakład II

ul. Małgorzatowo 3c

87-162 Lubicz Dolny

Dział sprzedaży: tel. (56) 674 48 20

fax (56) 674 48 21

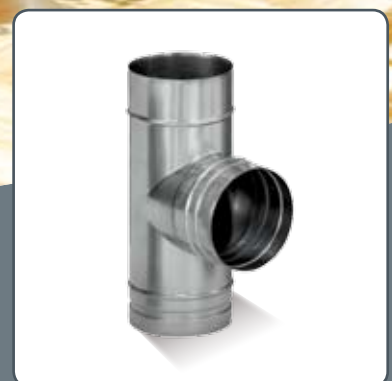
Dział techniczny: tel. (56) 674 48 25

Państwa Partner:



**MONIER**
GROUP

**SCHIEDEL**
POMAGA OSZCZĘDZAĆ ENERGIĘ



SCHIEDEL STALOWE SYSTEMY KOMINOWE



SCHIEDEL
POMAGA OSZCZĘDZAĆ ENERGIĘ

SCHIEDEL STALOWE SYSTEMY KOMINOWE

Nowoczesne rozwiązania stosowane w technice odprowadzania spalin wyrażone w postaci innowacyjnych produktów firmy **Schiedel** zmierzają do oszczędzania i racjonalnego gospodarowania energią.

SCHIEDEL POMAGA OSZCZĘDZAĆ ENERGIĘ
to wyzwanie na dziś i jutro.

SCHIEDEL ICS

izolowany system kominowy



Izolowany, dwucienny system kominowy **Schiedel ICS** to nowoczesne rozwiązanie w technice odprowadzania spalin, gwarantujące spełnienie wszelkich wymogów bezpieczeństwa. Znajduje zastosowanie w budynkach nowo powstających oraz remontowanych; w budownictwie mieszkaniowym, jak i w obiektach przemysłowych. System kominowy **Schiedel ICS** jest przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

- przeznaczony do wszystkich rodzajów paliw
- odpowiedni do pracy w podciśnieniu i nadciśnieniu* dla palenisk gazowych i olejowych
- odpowiedni dla paliw stałych
- szeroki zakres średnic 80 - 700 mm
- niewrażliwy na wilgoć i odporny na korozję
- szybki i prosty w montażu
- 10 lat gwarancji
- niskie temperatury powierzchni zewnętrznej w kominie ICS 50 izolowanym wełną Superwool
- dokładnie dopasowane elementy systemu
- niewielkie rozmiary elementów ułatwiające montaż
- mały ciężar komina
- zajmuje niewielką powierzchnię użytkową
- montaż bez konieczności budowania fundamentu
- możliwy montaż naziemny lub przyścienny
- rury spawane plazmowo lub w otoczeniu gazu obojętnego
- duża stabilność
- gotowy do eksploatacji natychmiast po wybudowaniu
- brak konieczności prac spawalniczych przy montażu

* wymagana uszczelka



Konstrukcja tego systemu składa się z wewnętrznej rury wykonanej ze stali kwasoodpornej 1.4404, izolacji z wełny mineralnej o grubości 25 mm w kominie ICS 25 (opcjonalnie o grubości 50 mm w kominie ICS 50) oraz płaszczu zewnętrznego ze stali nierdzewnej 1.4301. Zadaniem płaszczu jest przejmowanie obciążeń statycznych i ochrona przed warunkami atmosferycznymi.

System **Schiedel ICS** jest oznakowany symbolem CE zgodnie z normą EN 1856-1.

ICS 25:

- EN 1856-1 T450 NI W V2 L50050 G50
- EN 1856-1 T450 NI D V3 L50050 G50
- EN 1856-1 T200 PI W V2 L50050 O00

ICS 50:

- EN 1856-1 T600 NI W V2 L50050 G25
- EN 1856-1 T600 NI D V3 L50050 G25



Schiedel PRIMA PLUS to wysokiej jakości jednościenny wkład kominowy ze stali szlachetnej klasy 1.4404, przeznaczony do renowacji tradycyjnych kominów w gospodarstwach domowych jak i budynkach użyteczności publicznej. Służy do odprowadzania spalin z urządzeń na wszystkie rodzaje paliw. Pracuje w trybie nadciśnienia* (paliwa olejowe i gazowe) lub podciśnienia (paliwa stałe, olejowe i gazowe).

- przeznaczony do wszystkich rodzajów paliw
- odpowiedni do pracy w podciśnieniu i nadciśnieniu* dla palenisk gazowych i olejowych
- przy zastosowaniu izolacji z wełny mineralnej o grubości min. 2,5 cm i gęstości min. 100 kg/m³ oraz zainstalowaniu w niepalnym szachcie nadaje się do kotłów opalanych węglem
- do zastosowania w budownictwie mieszkaniowym i użytkowym
- szeroki zakres średnic:
 - od 80 do 350 mm przy grubości ściany 0,6 mm
 - od 400 do 700 mm przy grubości ściany 1,0 mm
- niewrażliwy na wilgoć i odporny na korozję
- szybki i prosty w montażu
- 10 lat gwarancji
- dokładnie dopasowane elementy łączone kielichowo
- mały ciężar komina
- zajmuje niewielką powierzchnię użytkową
- szeroki asortyment
- rury spawane plazmowo lub w otoczeniu gazu obojętnego
- gotowy do eksploatacji natychmiast po wybudowaniu
- brak konieczności prac spawalniczych przy montażu

* wymagana uszczelka



System kominowy **Schiedel PRIMA PLUS** jest oznakowany symbolem CE zgodnie z normą EN 1856.

Klasyfikacje dla systemu kominowego:

- EN 1856-1 T200 PI W V2 L50060 O200
- EN 1856-1 T450 NI D V3 L50060 G75
- EN 1856-1 T450 NI W V2 L50060 G50

Klasyfikacje dla łącznika (czopucha):

- EN 1856-2 T200 NI W V2 L50060 O200
- EN 1856-2 T600 NI W V2 L50060 G400
- EN 1856-2 T200 PI W V2 L50060 O200
- EN 1856-2 T200 HI W V2 L50060 O200

Klasyfikacje dla wkładu kominowego:

- EN 1856-2 T600 NI W V2 L50060 G
- EN 1856-2 T200 PI W V2 L50060 O