

INSTRUKCJA INSTALACJI I OBSŁUGI

SIRIUS 1.1 & SIRIUS 3.1



Wersja od 20.7.2023

Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów w druku i składzie, a także niewielkich różnic kolorystycznych wynikających z przyczyn technicznych i drukarskich, różnic powierzchni, zmian wymiarów i zmian technicznych.

Spis treści

WPROWADZENIE	3
OPIS URZĄDZENIA	4
Załączone dokumenty.....	5
Dostarczone akcesoria	5
Wymiary pieca	6
WAŻNE ZALECENIA	7
BEZPIECZEŃSTWO.....	7
Dokumentacja dotycząca pieca	7
Odpowiedzialność.....	7
Informacje o przepisach prawnych.....	7
Używać tylko odpowiednich paliw	7
Wymagania dotyczące komina	7
Regularne czyszczenie i konserwacja.....	8
Części zamienne i akcesoria.....	8
Stan oryginalny	8
Fachowa instalacja i uruchomienie.....	8
Dostateczny dopływ świeżego powietrza	8
Prawidłowe postępowanie w razie pożaru w kominie - gdy sadza się wypala.....	8
TRANSPORT / OPAKOWANIE	8
Możliwości transportu	9
PALIWO	9
Dopuszczalne paliwo	9
Niedopuszczalne paliwa.....	9
INSTALACJA	10
Minimalne odległości.....	10
Ochrona podłogi	10
Przewód spalinowy	10
Komin.....	10
Niezależność od powietrza w pomieszczeniu	10
Przebudowa doprowadzenia powietrza i odprowadzenia spalin	11
OBSŁUGA.....	12
Drzwiczki paleniska	12
Nastawienie powietrza do spalania	12
Powietrze wtórne do opłukiwania szyby	13
URUCHOMIENIE	13
Pierwsze uruchomienie	13
Ostrzeżenie o powstawaniu nieprzyjemnego zapachu	13
Uwaga dotycząca dźwięków	13
Uwaga dotycząca wymurówki paleniska	13
PRAWIDŁOWE OGRZEWANIE.....	14
Ogrzewanie w okresie przejściowym.....	14
CZYSZCZENIE I UTRZYMANIE.....	14

Jak zostawić otwarte drzwiczki (zablokowane)	15
Czyszczenie za pomocą odkurzacza do popiołu.....	15
Czyszczenie lakierowanych powierzchni	15
Czyszczenie szyby.....	15
Czyszczenie paleniska	15
Smarowanie mechanizmu zamykającego	17
Specjalne instrukcje dotyczące utrzymania i konserwacji	18
Wymiana wymurówki	20
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	21
DANE TECHNICZNE.....	22
Próba typu / znak jakości.....	22
Etykieta energetyczna i Karta informacyjna produktu oraz Dokumentacja techniczna	23
Numer seryjny	24
Gwarancja	24
Oznaczenie CE & DoP.....	26

WPROWADZENIE

Kupując piec SIRIUS zdecydowałeś się na wysokiej jakości produkt firmy SCHIEDEL.

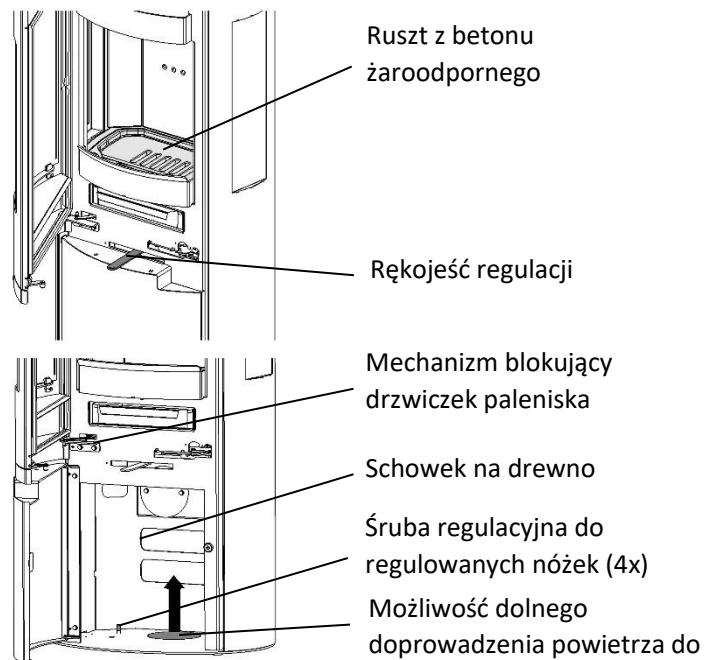
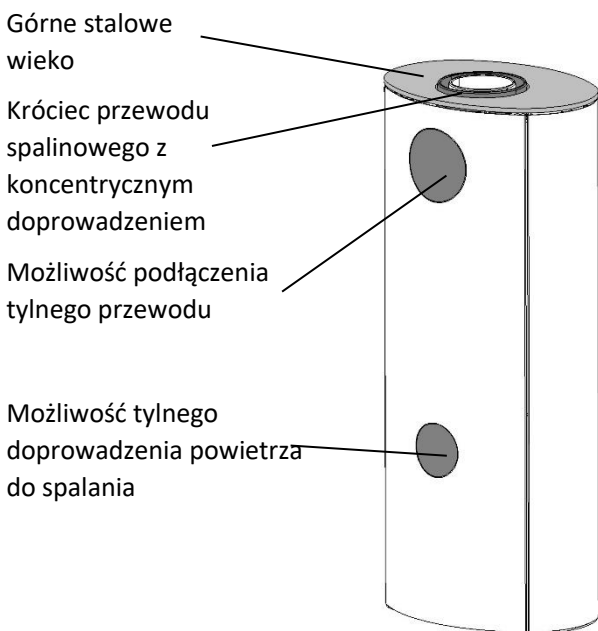
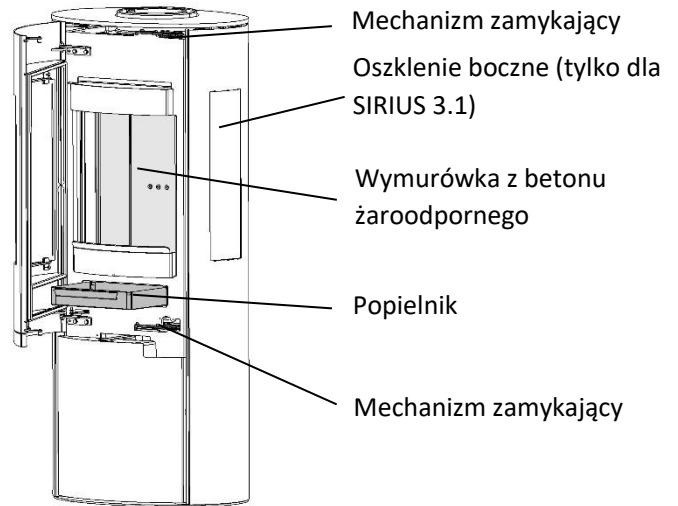
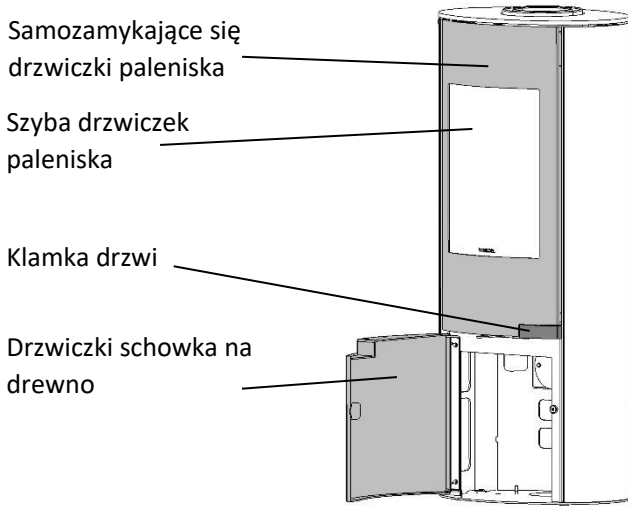
Oprócz nowoczesnego wyglądu i ponadczasowego wzornictwa, kładziemy szczególny nacisk na zaawansowaną technologię spalania, wysokiej jakości materiały oraz perfekcyjne wykonanie.

Jesteśmy przekonani, że będziesz bardzo zadowolony z naszego pieca kominkowego SIRIUS.

OPIS URZĄDZENIA

W przypadku pieców kominkowych SIRIUS są to piece przeznaczone do spalania szczap drewna. Przeznaczone są do pracy we wnętrzach mieszkalnych, do pracy przerywanej z dokładaniem - ale czas palenia nie jest ograniczony.

Oznacza to, że nawet przy dokładaniu przerywanym urządzenie jest w stanie pracować przez długi czas (3-5 godzin = 3-5 cykli spalania przy dokładaniu maksymalnie 2 kg drewna) bez ryzyka uszkodzenia urządzenia. Korpus urządzenia wykonany jest ze spawanej konstrukcji stalowej.




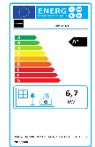


Załączone dokumenty

Następujące dokumenty są przyklejone na plastikowej torebce na piecu.

<p>Sirius 1.1</p> <p>ART. NR.: 176715</p>  <p>SERIAL NR.:</p>  <p>A Etykieta opakowania</p>	<p>SCHIEDEL</p> <p>ERC</p>  <p>4x D=4 x 60</p> <p>2x M8 x 30</p> <p>B Instrukcja instalacji i obsługi</p>
--	---

Dostarczone akcesoria

Następujące akcesoria znajdują się w plastikowej torebce wewnątrz paleniska.

<p>I</p>  <p>Rękawica ochronna (nr art.)</p>	<p>II</p>  <p>Etykieta energetyczna</p>	<p>III</p>  <p>Tabliczka fabryczna</p>	<p>IV</p>  <p>Etykieta testowa</p>
--	--	---	--

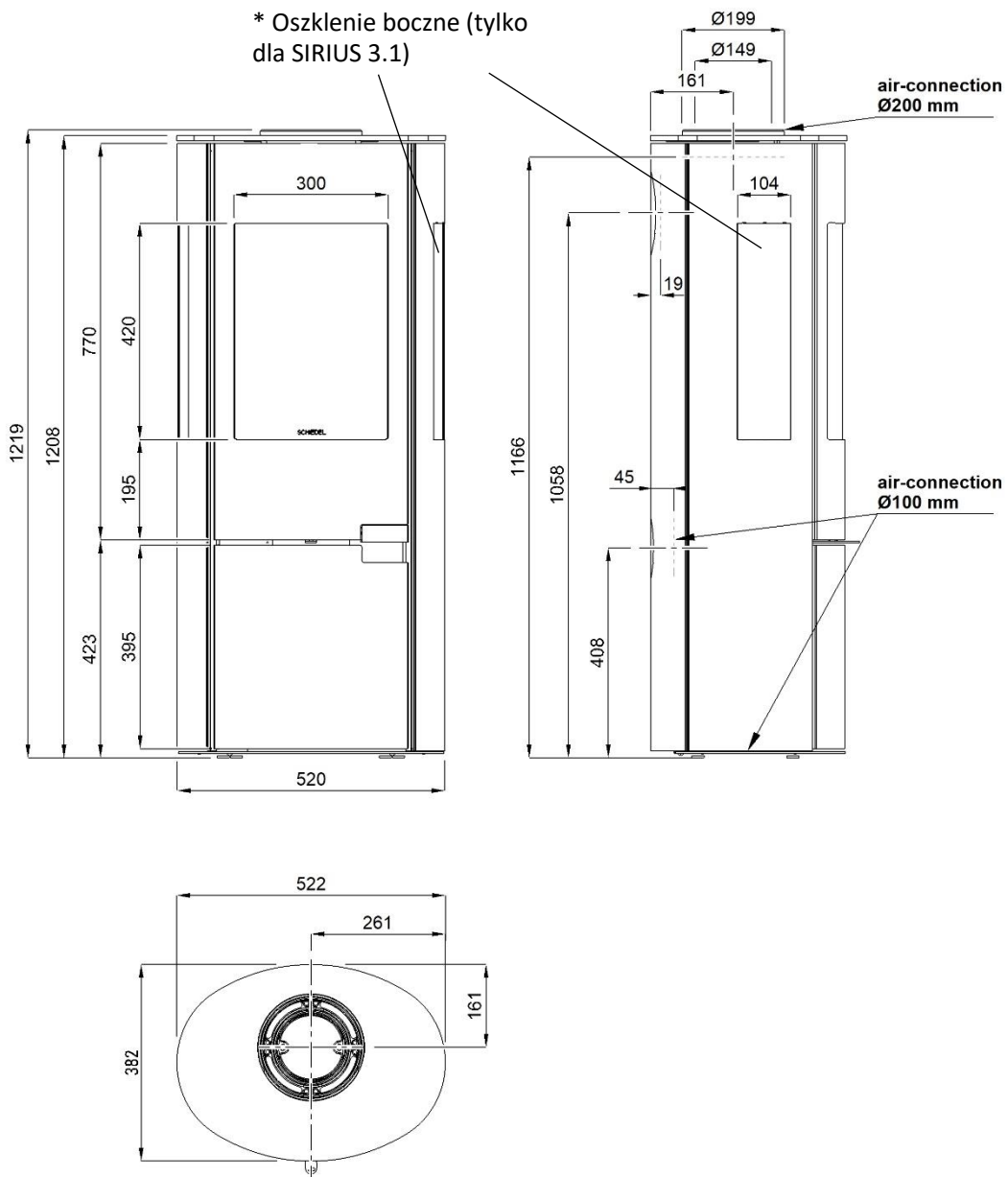
Wymienione poniżej akcesoria znajdują się w małym kartonowym pudełku w schowku na drewno.

<p>1</p>  <p>Króciec doprowadzenia powietrza (100 mm) (nr art.)</p>	<p>2</p>  <p>Sznur uszczelniający (nr art.)</p>	<p>3</p>  <p>Pasta miedziana (nr art.)</p>	
<p>4</p>  <p>Pokrywa górnego centralnego doprowadzenia powietrza (nr art.)</p>	<p>5</p>  <p>Pierścień kryjący górnego wieka (nr art.)</p>	<p>6</p>  <p>Pokrywa górnego wieka (nr art.)</p>	<p>7</p>  <p>Pokrywa górnego przewodu spalinowego (nr art.)</p>

W razie potrzeby poniższe komponenty można zamówić osobno.

<p>Ołówek korekcyjny (nr art.)</p>	<p>Aerozol naprawczy (nr art.)</p>
-------------------------------------	-------------------------------------

Wymiary pieca



WAŻNE ZALECENIA

Przed instalacją i uruchomieniem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję montażu i obsługi. W ten sposób unikniesz uszkodzeń, które mogą być spowodowane niewłaściwą instalacją lub obsługą.

BEZPIECZEŃSTWO

Ryzyko poparzeń

Należy pamiętać, że niektóre części urządzenia (drzwiczki paleniska, uchwyty, itp.) są gorące podczas ogrzewania i stwarzają ryzyko poparzenia. Dlatego podczas obsługi urządzenia należy nosić dołączoną rękawicę ochronną.

Ryzyko pożaru

Podczas instalacji pieca należy wziąć pod uwagę bezpieczną odległość od materiałów palnych.

Zabronione jest umieszczanie na piecu przedmiotów, które nie są odporne na wysokie temperatury, a także suszenie ubrań. Zawsze susz ubrania lub podobne przedmioty w odpowiedniej odległości.

Uwaga na bawiące się dzieci

Należy pamiętać, że podczas ogrzewania powierzchnia urządzenia będzie bardzo gorąca. W szczególności należy ostrzec dzieci o tym ryzyku i trzymać je z dala od urządzenia podczas ogrzewania.

Podłączenie do komina

Urządzenie można uruchomić dopiero po profesjonalnym podłączeniu do komina.

Eksplatacja urządzenia

Zabrania się używania substancji łatwopalnych lub wybuchowych w pobliżu urządzenia podczas jego pracy.

Nigdy nie używać urządzenia z otwartymi drzwiczkami paleniska.

Upewnić się, że dostarczana jest wystarczająca ilość powietrza do spalania za pomocą odpowiedniego przewodu powietrznego.

Dokumentacja dotycząca pieca

Korzystając z dostarczonej dokumentacji, będziesz w stanie...

... bezpiecznie obsługiwać urządzenie,

... przeprowadzać czyszczenie i utrzymanie pieca.

Niniejszą instrukcję należy bezpiecznie ułożyć.

W przypadku zgubienia instrukcji obsługi można w dowolnym momencie zwrócić się do firmy SCHIEDEL z prośbą o nowy egzemplarz lub pobrać go ze strony internetowej firmy.

Ilustracje i uproszczone rysunki mają charakter ogólny.

Odpowiedzialność

W przypadku obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia, producent ponosi odpowiedzialność tylko wtedy, gdy zostanie udowodnione, że szkoda została spowodowana wadami konstrukcyjnymi lub produkcyjnymi produktu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności w przypadku...

... nieprawidłowego używania,

... nieprawidłowej obsługi,

... niedostatecznego utrzymania,

... nie używania oryginalnych części zamiennych,

... niedozwolonych ingerencji do konstrukcji.

Nieprawidłowe używanie

Nieprawidłowe używanie urządzenia może spowodować obrażenia zagrażające życiu, poważne szkody materialne i może spowodować stratę gwarancji.

Za nieprawidłowe użycie uważa się...

... Jakąkolwiek niedozwoloną ingerencją w konstrukcję urządzenia,

... eksploatację bez fachowego podłączenia do komina,

... eksploatację z otwartymi drzwiczkami paleniska,

... eksploatację bez znajomości instrukcji obsługi,

... montaż nieoryginalnych części zamiennych,

... użycie niewłaściwych lub niecertyfikowanych paliw.

Informacje o przepisach prawnych

Należy przestrzegać lokalnych, krajowych i europejskich przepisów i norm, które mają zastosowanie do instalacji i obsługi pieca.

Używać tylko odpowiednich paliw

Należy używać wyłącznie odpowiednich paliw. Wybierając przyjazne dla środowiska, wysokiej jakości i wystarczająco suche paliwa, chronisz środowisko i minimalizujesz powstawanie drobnych cząstek pyłu.

Wymagania dotyczące komina

Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy sprawdzić stan techniczny i przydatność nowego lub istniejącego komina.

Należy upewnić się, że komin jest drożny i czysty, zwłaszcza jeśli zaczynasz korzystać z pieca po długim okresie przestoju.

Więcej podłączeń do wspólnego komina przewód kominowy

20.7.2023

Ogólnie nie zaleca podłączania do komina więcej urządzeń. Należy przestrzegać obowiązujących norm technicznych i przepisów krajowych.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt z działem technicznym SCHIEDEL.

Regularne czyszczenie i konserwacja

Urządzenie, wraz ze wszystkimi podłączonymi elementami systemu, w tym kominem, musi być poddawane regularnej konserwacji i czyszczeniu w celu zapewnienia działania i bezpieczeństwa zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Mechanizm zamykający (zamek sprężynowy i zawiasy) musi być smarowany według potrzeby lub przynajmniej raz w roku.

Raz co jakiś czas (np. dwa razy w sezonie grzewczym) należy sprawdzić, czy śruby i nakrętki są dokręcone do uchwytów szyby, zawiasu drzwi i mechanizmu klamki. Lekko dokręcić poluzowane śruby i nakrętki ręcznie, a w razie potrzeby za pomocą klucza. Jeśli drzwiczki trudno się otwierają lub zamykają, zalecamy lekkie nasmarowanie mechanizmu zamykającego (zamka sprężynowego i zawiasów) oraz powierzchni ślizgowych. Używać załączonej pasty miedzianej lub smaru żaroodpornego o odporności termicznej co najmniej 1 100°C.

Części zamienne i akcesoria

Należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych i akcesoriów.

Stan oryginalny

Urządzenie jest atestowane w dostarczonej wersji i nie może być w żaden sposób modyfikowane.

Fachowa instalacja i uruchomienie

Bezpieczeństwo urządzenia jest gwarantowane tylko wtedy, gdy zostało ono zainstalowane przez przeszkolonego specjalistę, zgodnie z przepisami obowiązującymi w miejscu instalacji.

Dostateczny dopływ świeżego powietrza

Zapewnić wystarczający dopływ powietrza do pomieszczenia instalacji podczas ogrzewania!

W przypadku doskonale uszczelnionych okien i drzwi lub gdy powietrze z pomieszczenia instalacji jest pobierane przez inne urządzenia, takie jak wyciąg kuchenny, suszarka do ubrań, wentylator, powietrze do spalania musi być dostarczane z zewnątrz.

Doprowadzenia powietrza do spalania do pomieszczenia nie mogą być zamknięte.

Zalecamy używanie urządzenia z kominem Schiedel Permeter Smooth Air, który może dostarczać powietrze do pieca.

Prawidłowe postępowanie w razie pożaru w kominie - gdy sadza się wypala

Z powodu nieregularnego czyszczenia paleniska, przewodu spalinowego i komina lub spalania niewłaściwych paliw może dojść do zapłonu osadów. Może to doprowadzić do pożaru w kominie.

Zostawić drzwiczki paleniska zamknięte, ustawić regulator powietrza w pozycji "0"! Usunąć łatwopalne przedmioty z okolicy komina!

Nigdy nie próbować gasić pożaru komina wodą!

--> Natychmiast wezwać straż pożarną pod numerem 112 lub bezpośrednio pod numerem 150!

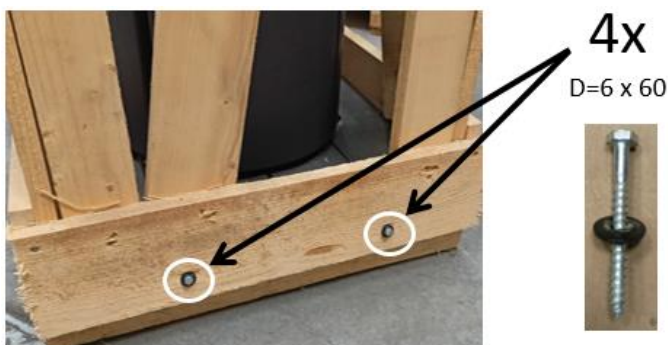
TRANSPORT / OPAKOWANIE

Opakowanie urządzenia zapewnia bardzo dobrą ochronę przed uszkodzeniami podczas transportu. Niemniej jednak nie można wykluczyć uszkodzenia urządzenia i akcesoriów.



Plastikowe opakowanie w drewnianej ramie chroni piec przed deszczem i brudem podczas transportu i przechowywania.

Ostrzeżenie: Nie należy przechowywać pieca na zewnątrz lub w wilgotnym otoczeniu, aby zapobiec korozji.



Aby zdemontować drewniane opakowanie, należy usunąć cztery śruby.

Po rozpakowaniu urządzenia należy dokładnie sprawdzić, czy nie zostało ono uszkodzone podczas transportu i czy jest kompletne.

UWAGA:

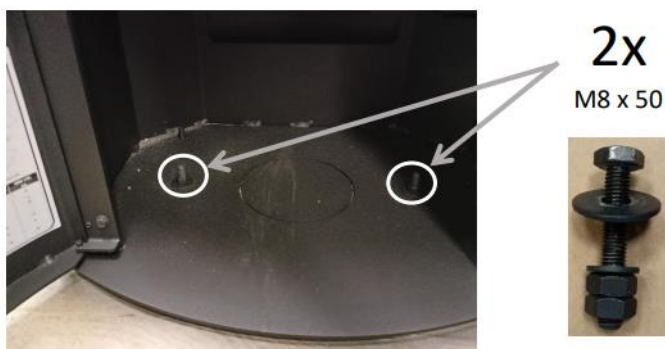
Widoczne uszkodzenia należy niezwłocznie zgłosić przewoźnikowi! Późniejsze reklamacje nie będą uwzględniane!

Możliwości transportu

Do transportu urządzenia można używać wyłącznie środków transportu o wystarczającej nośności.

Zabezpieczenie podczas transportu

Urządzenie jest zamocowane na paletcie za pomocą śrub zabezpieczających w przestrzeni schowka na drewno (patrz rysunek).



Transport na paletcie:

Przetransportować urządzenie wraz z paletą na miejsce instalacji. Usunąć transportowe śruby zabezpieczające ze schowka na drewno i zdjąć piec z palety.

Transport na wózku transportowym:

Transport na wózku transportowym jest możliwy z tyłu urządzenia. Usunąć transportowe śruby zabezpieczające i przewieźć urządzenie wózkiem na miejsce instalacji. Aby zapobiec uszkodzeniu lakieru, należy zabezpieczyć tylną stronę np. kartonem.

Numer seryjny:

Numer seryjny pieca można znaleźć (1) na etykiecie opakowania, (2) na tabliczce fabrycznej przymocowanej do dolnych drzwiczek lub (3) na tabliczce fabrycznej

znajdującej się w małej plastikowej torebce wewnątrz paleniska.

SERIAL NR.:



2304353500101

UWAGA:

Ten numer seryjny jest wymagany w przypadku każdego zgłoszenia serwisowego.

PALIWO

Dopuszczalne paliwo

Urządzenie jest przystosowane do ogrzewania **szczapami drewna**.

Odpady kory, drobne drzazgi, chrust, wełna drzewna, wióry drzewne i papier mogą być używane tylko w niewielkich ilościach - do rozpalania. Spalanie tych paliw uwalnia wiele zanieczyszczeń i wytwarza dużo popiołu, natomiast wartość opałowa jest nieznaczna.

Drewno

Drewno powinno mieć wilgotność do około 20%, długość około 1/3 m i być łupane. Sprawia to, że szczapy są łatwiejsze do rozpalenia i mają wyższą wartość opałową niż duże kłody przy tej samej ilości drewna. Świerk, jodła lub olcha powinny być przechowywane na zewnątrz pod zadaszeniem do 2 lat, a drewno liściaste do 3 lat.

Poniższa tabela podaje wpływ wilgotności drewna na jego wartość opałową:

Składowanie drewna	Zawartość wody (%)	Wartość opałowa (kWh/kg)
Świeżo ścięte drzewa z lasu	50	~2,3
Przechowywane w ziemi	40	~2,7
Przechowywane w lecie	18-25	~3,4
Suszone powietrzem	15-20	~4,2

Niedopuszczalne paliwa

Niedopuszczalne paliwa to: drewno z wykończeniem powierzchni (fornirowane, lakierowane, impregnowane, itp.), mokre drewno, płyty wiórowe, łatwopalne ciecze, wszelkiego rodzaju odpady, tworzywa sztuczne, gazety, guma, skóra, tekstylia, itp.

Spalanie takich substancji stanowi duże obciążenie dla środowiska. Ponadto urządzenie i komin mogą zostać uszkodzone.

Niedozwolone jest również ogrzewanie węglem. Urządzenie nie było testowane z tym paliwem, dlatego nie można wykluczyć jego uszkodzenia i nie jest ono objęte gwarancją.

UWAGA:

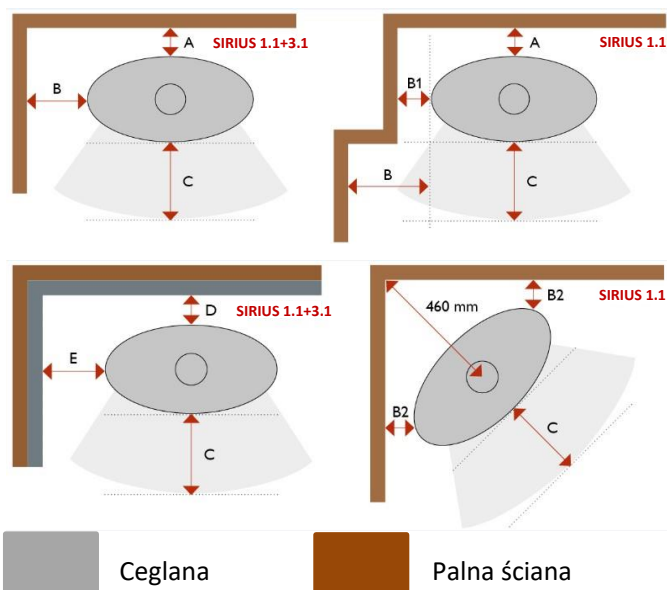
W przypadku stosowania niedopuszczalnych i gorszych paliw zastrzegamy sobie prawo do wykluczenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji!

INSTALACJA

Minimalne odległości

Urządzenie jest przeznaczone do instalacji jako wolnostojące w pomieszczeniu. Należy zachować następujące minimalne odległości od wrażliwych na ciepło części budynku i wyposażenia (drewniane ścianki działowe, meble, tkaniny dekoracyjne):

Minimalne odległości		SIRIUS 1,1 mm	SIRIUS 3,1 mm
A	Z jednowarstwowym przewodem spalinowym	120	100
A	Z dwupłaszczowym koncentrycznym przewodem spalinowym	50	60
B	Zawsze	250	350
B1	Zawsze	150	-
B2	Zawsze	120	-
C	Zawsze	950	800
D	Z jednowarstwowym przewodem spalinowym	50	50
E	Z jednowarstwowym przewodem spalinowym	100	200



Instalacja we wnęce kominkowej

Instalacja we wnęce na kominiek zbudowany z materiałów niepalnych (np. obudowany kominiek otwarty), w której przewód spalinowy prowadzi w górę do komina, jest dopuszczalna tylko wtedy, gdy dotrzymana jest minimalna odległość 5 cm.

Ochrona podłogi

W przypadku łatwopalnej podłogi (drewnianej, plastikowej, dywanowej...) należy zastosować płytę ochronną wykonaną z bezpiecznego szkła lub innego niepalnego materiału.

Podkład ten musi zakrywać minimalnie następujące odległości od otworu paleniska:

- Przód 50 cm
- Z boku 30 cm

Przewód spalinowy

W przypadku jednowarstwowego przewodu spalinowego - między piecem a kominem - należy dotrzymać następujących minimalnych odległości od palnych materiałów budowlanych:

- Odległość od ściany 20 cm
- Odległość od sufitu 40 cm

Komin

Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy sprawdzić stan techniczny i przydatność nowego lub istniejącego komina.

Należy upewnić się, że komin jest drożny i czysty, zwłaszcza jeśli zaczynasz korzystać z pieca po długim okresie przestoju.

Więcej podłączeń do wspólnego komina przewód kominowy

Ogólnie nie zaleca podłączania do komina więcej urządzeń. Należy przestrzegać obowiązujących norm technicznych i przepisów krajowych.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt z działem technicznym SCHIEDEL.

Niezależność od powietrza w pomieszczeniu

SCHIEDEL ZALECA INSTALACJĘ NIEZALEŻNĄ OD POWIETRZA W POMIESZCZENIU Z KOMINAMI POWIETRZNO-SPALINOWYMI (tzw. system LAS)

Szczelność nowoczesnych budynków mieszkalnych lub zmodernizowanych starszych budynków przeważnie nie zapewnia wystarczającej ilości powietrza wewnętrznego do spalania.

Piec SIRIUS został skonstruowany i jest certyfikowany jako urządzenie niezależne od powietrza w pomieszczeniu.

Można go zatem eksploatować całkowicie niezależnie od powietrza i ciśnienia w miejscu instalacji.

Urządzenie może być zazwyczaj bezpiecznie eksploatowane również wtedy, kiedy budynek ma kontrolowany dopływ powietrza i wentylację.

Jeśli warunki w budynku nie pozwalają na pracę niezależną od powietrza w pomieszczeniu, piec SIRIUS może również pobierać powietrze do spalania z pomieszczenia, w którym jest zainstalowany (zależny od powietrza w pomieszczeniu).

W takim przypadku należy zadbać o wystarczający dopływ powietrza do pomieszczenia, w którym urządzenie jest eksploatowane.

Warianty podłączenia

1.) Podłączenie do systemu SCHIEDEL Permeter Smooth Air (tzw. system LAS)

Powietrze do spalania dopływa bezpośrednio z góry. Odprowadzenie dymu/spalin prowadzi prosto w górę.

UWAGA:

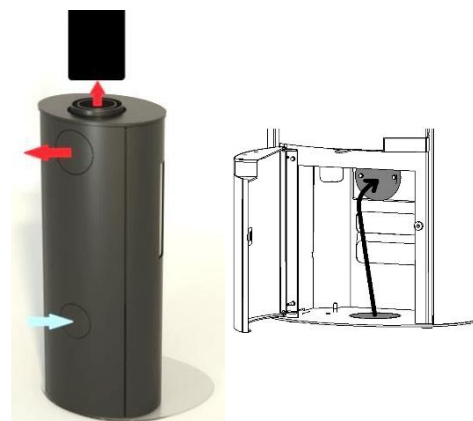
Standardowy stan w momencie dostawy.



2.) Doprowadzenie powietrza do spalania z tyłu lub od dołu

(Zmiana na ten wariant jest opisana w następnym rozdziale)

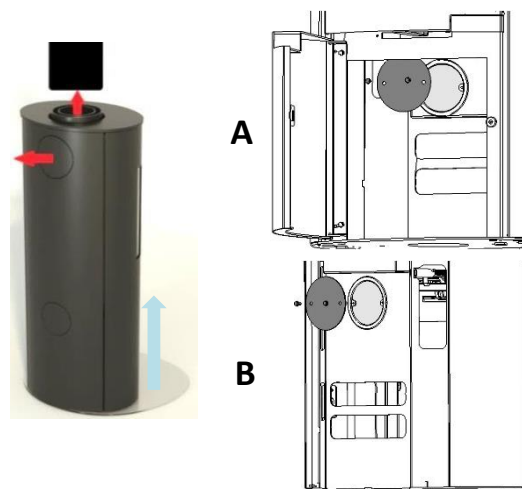
Króciec doprowadzenia powietrza do spalania ma średnicę 100 mm. Rura doprowadzająca powietrze do spalania powinna być hermetyczna. Odprowadzanie spalin bezpośrednio w górę lub do tyłu za pomocą jednowarstwowego przewodu spalinowego (średnica 150 mm).



3.) Doprowadzenie powietrza do spalania z pomieszczenia instalacji (niezalecane przez firmę SCHIEDEL, zmiana na ten wariant jest opisana w następnym rozdziale)

Nie ma potrzeby specjalnego podłączenia doprowadzanego powietrza, powietrze do spalania pobierane jest z pomieszczenia (spod pieca) - w przypadku bardzo ciasnych mieszkań konieczne jest regularne wietrzenie.

Odprowadzanie spalin bezpośrednio w górę lub do tyłu za pomocą jednowarstwowego przewodu spalinowego (średnica 150 mm).



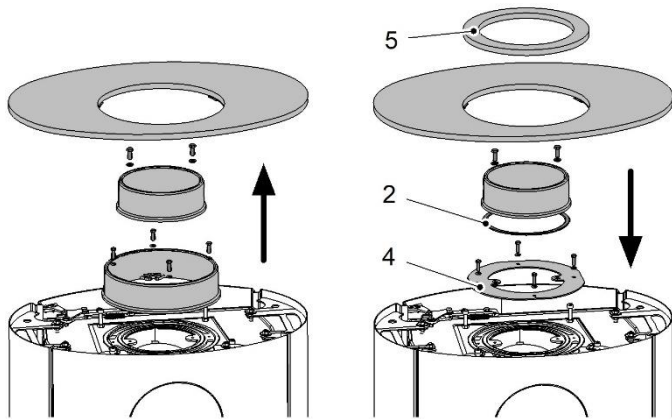
Przebudowa doprowadzenia powietrza i odprowadzenia spalin

Standardowym stanem przy dostawie jest doprowadzenie powietrza i odprowadzenie spalin od góry.

Narzędzia potrzebne do wszystkich prac:

- Klucz nasadowy
- Obcęgi

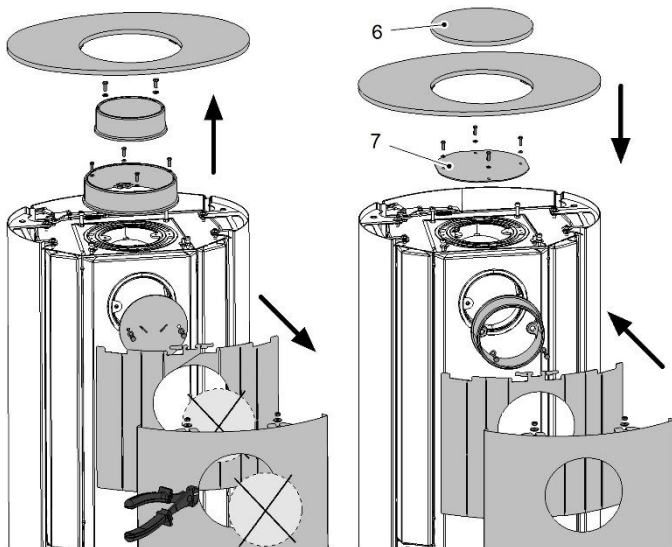
Jednowarstwowy przewód spalinowy od góry



1.) Zdemontować górne wieko, zewnętrzny króciec doprowadzenia powietrza i króciec przewodu spalinowego.

2.) Przykleić sznur uszczelniający (akcesorium nr 2, patrz strona 5) na króciec przewodu spalinowego i zamontować na piec wraz z pokrywą górnego centralnego doprowadzenia powietrza (4). Nasadzić z powrotem górne wieko i użyć pierścienia kryjącego na górne wieko (5).

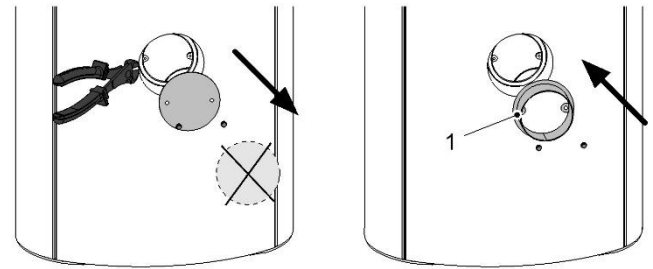
Jednowarstwowy przewód spalinowy z tyłu



1.) Zdemontować górne wieko, zewnętrzny króciec doprowadzenia powietrza, króciec przewodu spalinowego i tylną pokrywę przewodu spalinowego. Następnie zdemontować tylną pokrywę i ekran z pieca i wyłamać z pomocą obcęgow otwory odprowadzenia spalin z tyłu.

2.) Zamontować króciec przewodu spalinowego do odprowadzania spalin z tyłu i tylną pokrywę wraz z ekranem. Zamontować pokrywę górnego przewodu spalinowego (akcesorium nr 7, patrz strona 5). Umieścić z powrotem górne wieko i użyć pokrywy górnego wieka (6).

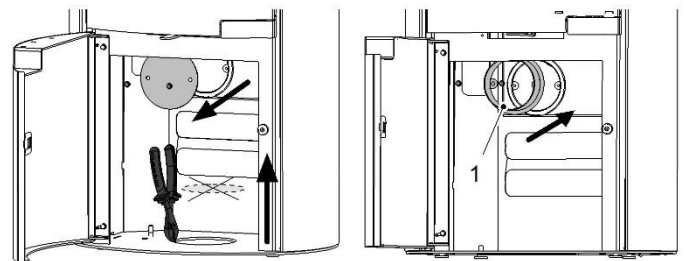
Doprowadzenie powietrza do spalania z tyłu



1.) Za pomocą obcęgow wyłamać otwór doprowadzenia powietrza z tylnej pokrywy. Następnie zdjąć tylne wieczko.

2.) Wkręcić króciec doprowadzenia powietrza (100 mm, akcesorium nr 1).

Doprowadzenie powietrza do spalania od dołu



1.) Ostrożnie wyłamać otwór doprowadzenia powietrza od spodu pieca za pomocą obcęgow. Następnie zdemontować wewnętrzne wieczko.

2.) Przykręcić króciec doprowadzenia powietrza (100 mm, akcesorium nr 1).

OBSŁUGA

Drzwiczki paleniska

Drzwiczki urządzenia zamykają się samoczynnie. Wystarczy pociągnąć za klamkę, aby otworzyć drzwiczki, przytrzymać drzwi, aby dołożyć paliwo, lub aktywować mechanizm blokujący drzwiczki, a następnie po prostu zwolnić drzwiczki z pozycji zablokowanej, a drzwiczki same się zamkną.

Nastawienie powietrza do spalania

Dla optymalnego spalania, określona ilość drewna potrzebuje określonej ilości powietrza. Jeśli do paliwa dostarczana jest niewystarczająca ilość powietrza, sprawność spada, a obciążenie dla środowiska wzrasta.

UWAGA:

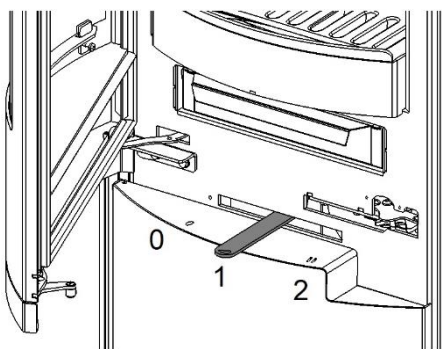
Bezwarunkowo należy dotrzymywać zalecanej ilości dokładanego paliwa i nastawienia powietrza!

Powietrze pierwotne dostaje się do paleniska przez ruszt i powoduje "zgazowanie drewna". Gaz ten jest dalej spalany za pomocą podgrzanego powietrza wtórnego.

Powietrze wtórne przepływa od góry wzdłuż drzwiczek paleniska do komory spalania. Zrównoważony stosunek powietrza pierwotnego i wtórnego zapewnia optymalne spalanie i maksymalną efektywność wykorzystania paliwa. Natura będzie ci za to wdzięczna!

Nastawienie dźwigni regulacji doprowadzenia powietrza do spalania

Dopływ powietrza pierwotnego i wtórnego jest regulowany za pomocą dźwigni sterującej regulatora. Reguluje to szybkość spalania i moc pieca.



Wyłączanie urządzenia "0"

W pozycji "0" dopływ powietrza jest zamknięty, powietrze do spalania nie jest dostarczane. Tego ustawienia należy używać w przypadku dłuższych przerw (np. w miesiącach letnich).

Ogrzewanie "1"

W pozycji "1" powietrze pierwotne i wtórne są dostarczane w stosunku optymalnym dla efektywnego spalania; ustawienie to pozwala uzyskać moc znamionową.

Rozpalanie "2"

Powietrze pierwotne jest potrzebne głównie w fazie rozpalania. Podczas ogrzewania należy przesunąć dźwignię całkowicie w prawo do pozycji "2", maksymalnego dopływu powietrza pierwotnego i wtórnego.

UWAGA:

Pozycji "2" należy używać tylko podczas rozpalania!

Powietrze wtórne do optukiwania szyby

Powietrze wtórne jest bardzo ważne dla czystości szyby, a także dla optymalnego i efektywnego spalania. Powietrze to przepływa przed szybą paleniska i bierze udział w spalaniu, zapewniając w ten sposób najlepszą możliwą czystość szyby.

Jeśli na szybie nadal znajdują się zabrudzenia, można je usunąć za pomocą specjalnego środka do czyszczenia szyb kominkowych i pieców. Czyścić tylko wtedy, gdy piec jest

zimny. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale. Czyszczenie i utrzymanie.

URUCHOMIENIE

Pierwsze uruchomienie

UWAGA:

Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia konieczne jest jego fachowe podłączenie zgodnie z obowiązującymi przepisami, sprawdzenie trasy spalin i przeprowadzenie rewizji przez wykwalifikowaną osobę.

Należy zwracać uwagę na to, aby w palenisku nie znajdowały się żadne obce przedmioty:

- otworzyć drzwiczki paleniska i wyjąć akcesoria urządzenia.

Po zapoznaniu się z obsługą urządzenia można pierwszy raz rozpaść w piecu.

Przez pierwsze 2-3 dni ogrzewać na niższej mocy.

Ostrzeżenie o powstawaniu nieprzyjemnego zapachu

Na urządzeniu użyto wysokiej jakości lakieru schnącego na powietrzu. Po całkowitym wyschnięciu (w temperaturze pokojowej) farba jest praktycznie bezwonna i bezdymna. Jeśli jednak urządzenie nagrzej się przed całkowitym wyschnięciem farby, może to spowodować krótkotrwałe pojawienie się nieprzyjemnego, ale nieszkodliwego dymu lub zapachu. Upewnić się, że pomieszczenie, w którym zainstalowane jest urządzenie, jest dobrze wietrzone!

Uwaga dotycząca dźwięków

Urządzenie może wydawać odgłosy trzaskania spowodowane rozszerzaniem się podczas nagrzewania i stygnięcia. Są one spowodowane dużymi różnicami temperatur i nie wskazują na usterkę pieca.

Uwaga dotycząca wymurówki paleniska

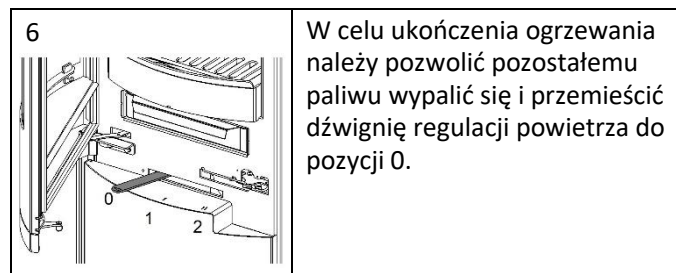
W niektórych fazach ogrzewania (np. z zimnym paleniskiem w fazie rozpalania...) na wymurówce komory spalania może powstawać czarny nalot sadzy.

Po osiągnięciu temperatury roboczej osady są wypalane - wymurówka pieca będzie ponownie czysta.

Jeśli sadza nadal pozostaje na wymurówce, należy przeczytać instrukcje w rozdziale "Rozwiązywanie problemów"!

PRAWIDŁOWE OGRZEWANIE

<p>1</p> 	<p>Podczas ogrzewania należy przesunąć dźwignię do obsługi regulatora pod drzwiczkami do pozycji "rozpalanie". Przesunąć dźwignię regulatora z pozycji 0 do pozycji 2. Powoduje to maksymalne otwarcie dopływu powietrza.</p>
<p>2</p> 	<p>Włożyć dwa lub trzy suche i niezbyt grube (obwód mniejszy niż 20 cm) kawałki drewna do paleniska.</p> <p>Na drewnie położyć drzazgi (grubości palca) lub wełnę drzewną.</p> <p>Umieścić 1-2 kawałki rozpałki na wierzchu, odpowiednie są kostki rozpałki, poduszcзки lub rozpałka z wełny drzewnej.</p>
<p>3</p> 	<p>Zapalić ogień od góry!</p> <p>Następnie zamknąć drzwiczki paleniska. Po krótkim czasie w palenisku pojawią się płomienie.</p>
<p>4</p> 	<p>Po zapaleniu całego drewna zmniejszyć dopływ powietrza, ustawiając dźwignię regulatora w pozycji "ogrzewanie". Przesunąć dźwignię regulatora pod paleniskiem z pozycji 2 do pozycji 1.</p>
<p>5</p> 	<p>Odpowiednia chwila na dodanie opału jest wtedy, gdy palenisko jest gorące i widać tylko małe płomienie.</p> <p>Drzwiczki należy otwierać powoli, aby zapobiec wydostawaniu się dymu. Dokładać nie więcej niż dwie małe szczapy, łupaną stroną w dół.</p> <p>Nigdy nie wrzucać opału do paleniska. Może to spowodować uszkodzenie wymurówki lub wypadnięcie płonących kawałków drewna.</p>

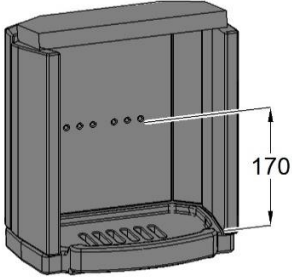


W celu ukończenia ogrzewania należy pozwoić pozostałemu paliwu wypalić się i przemieścić dźwignię regulacji powietrza do pozycji 0.

Ilość paliwa

Poniższa tabela przedstawia zalecaną ilość paliwa przy znamionowej mocy grzewczej:

Zalecana ilość	2-3 szczapy, maks. 2 kg
Czas spalania	ok. 60 min
Moc cieplna	Moc znamionowa
Maksymalna wysokość napełniania	170 mm
	Maksymalna wysokość napełnienia paleniska drewnem jest ograniczona przez otwory doprowadzenia powietrza z tyłu, na wysokości 170 mm.



UWAGA:

Jeśli zalecana ilość paliwa zostanie przekroczona, może dojść do uszkodzenia z powodu przegrzania! Oznaki nieprawidłowej obsługi to żółknięcie lub odbarwienie powierzchni pieca, uszkodzenie wymurówki, drzwiczek lub szyby. Takie przeciążenie pieca nie jest objęte gwarancją! Firma Schiedel gorąco zaleca, aby nie przegrzewać urządzenia.

Ogrzewanie w okresie przejściowym

Przy temperaturach na zewnątrz powyżej 15°C istnieje ryzyko słabego ciągu kominowego. Powoduje to zwiększone tworzenie się sadzy w przewodach spalinowych pieca i w kominie. Zwiększyć dopływ powietrza, częściej poruszać ogień pogrzebaczem i częściej dokładać mniejsze porcje paliwa.

CZYSZCZENIE I UTRZYMANIE

Ryzyko poparzeń

Przed każdym czyszczeniem należy odczekać, aż piec ostygnie, aby uniknąć kontaktu z gorącym paliwem lub gorącymi elementami konstrukcyjnymi!

Regularne czyszczenie i konserwacja, w tym przewodu spalinowego i kominu, są niezwykle ważne dla dyspozycyjności, gospodarności i zachowania wartości urządzenia. Dokładne czyszczenie należy przeprowadzać w terminach określonych w przepisach prawnych, po każdym sezonie grzewczym, a także po dłuższych

przerwach w eksploatacji. Konieczne jest również częstsze sprawdzanie w przypadku intensywnego użytkowania lub stosowania paliw gorszej jakości.

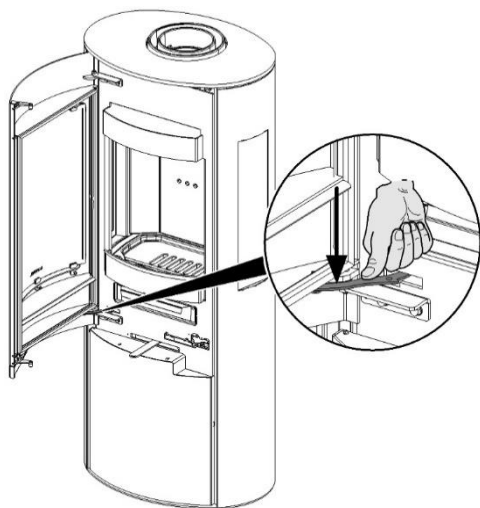
Podczas czyszczenia urządzenia należy zawsze sprawdzić uszczelnienie; jeżeli jest uszkodzone, należy je wymienić. Należy zwrócić szczególną uwagę, aby wszystkie otwory wentylacyjne (szczeliny w ruszcie, miejsce na popielnik) były drożne.

Urządzenie i trasa spalin powinny być regularnie kontrolowane przez specjalistę.

Jak zostawić otwarte drzwiczki (zablokowane)

Drzwiczki paleniska można zablokować w pozycji otwartej, aby ułatwić proces czyszczenia. Do zablokowania drzwiczek w otwartej pozycji należy użyć zapadki.

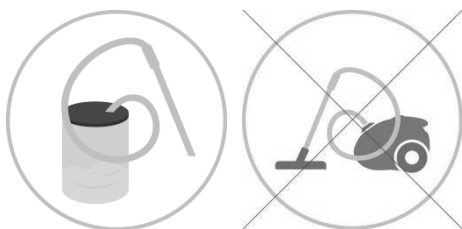
Nacisnąć zapadkę mechanizmu zamykającego, aby przytrzymać drzwiczki w otwartej pozycji.



Ostrzeżenie! Nigdy nie należy pozostawiać drzwiczek w pozycji otwartej podczas ogrzewania.

Czyszczenie za pomocą odkurzacza do popiołu

Czyszczenie pieca jest bardzo wygodne dzięki odkurzaczowi do popiołu. Poczekać, aż piec całkowicie ostygnie i usuń zanieczyszczenia za pomocą odkurzacza.



Czyszczenie lakierowanych powierzchni

Wytrzeć lakierowane powierzchnie wilgotną szmatką. Nie używać żadnych środków czyszczących zawierających rozpuszczalniki (np. płyn do mycia szyb, itp.).

Należy pamiętać, że lakier żaroodporny jest mniej odporny na korozję. Użycie zbyt dużej ilości wody do czyszczenia pieca lub akcesoriów może spowodować korozję powierzchni.

Unikać bezpośredniego kontaktu z wodą, innymi środkami czyszczącymi, materiałami ściernymi lub rozpuszczalnikami.

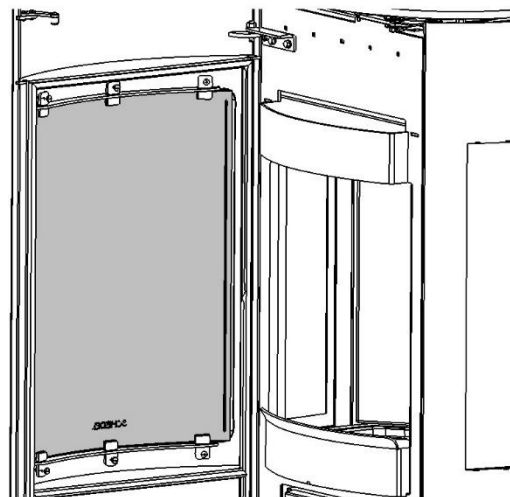
W przypadku zarysowań można użyć oryginalnego ołówka naprawczego lub aerozolu (patrz akcesoria).

Czyszczenie szyby

Podczas prawidłowego ogrzewania powietrze wtórne przed szybą tworzy kurtynę powietrzną (płukanie szyby), która redukuje osadzanie się sadzy na szybie.

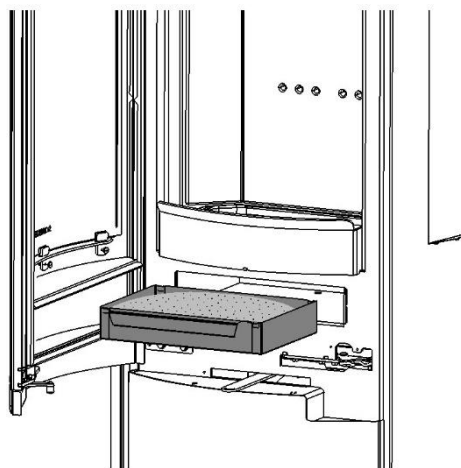
Jeżeli na szybie nadal gromadzi się sadza, zalecamy stosowanie dostępnych w handlu środków do czyszczenia szyb kominkowych.

Sprawdzone i przyjazne dla środowiska czyszczenie: nawilżyć zmięty ręcznik papierowy lub gazetowy i umieścić go w ostygniętym popiele drzewnym. Następnie wytrzeć nim szybę drzwiczek od wewnątrz. Wytrzeć suchym zmiętym papierem.



Czyszczenie paleniska

- Ruszt i popielnik



UWAGA:

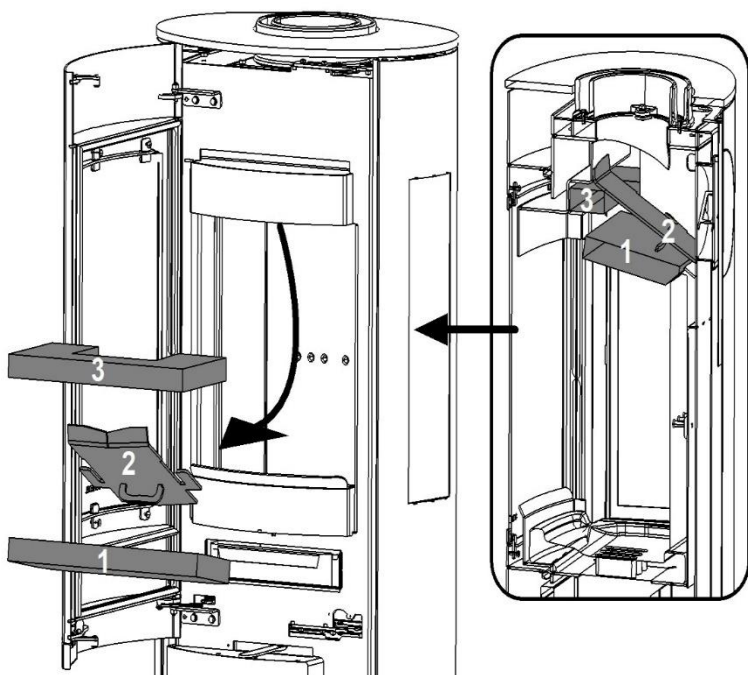
Popielnika nie można wyjmować, kiedy jest gorący!
Należy pamiętać, że nawet pozornie ostygnięty popiół może zawierać rozżarzone cząstki. Aby uniknąć ryzyka pożaru, zalecamy tymczasowe przechowywanie zebranego popiołu w odpowiednich metalowych pojemnikach przed likwidacją.

Popiół należy zgarnąć do pojemnika na popiół przez szczeliny rusztu. Wyczyścić szczeliny rusztu od żużla, nagaru lub innych pozostałości spalania.

Popielnik należy czyścić regularnie i w porę - warstwa popiołu nie może nigdy zamykać otworów powietrza pierwotnego w ruszcie!

▪ Trasa spalin

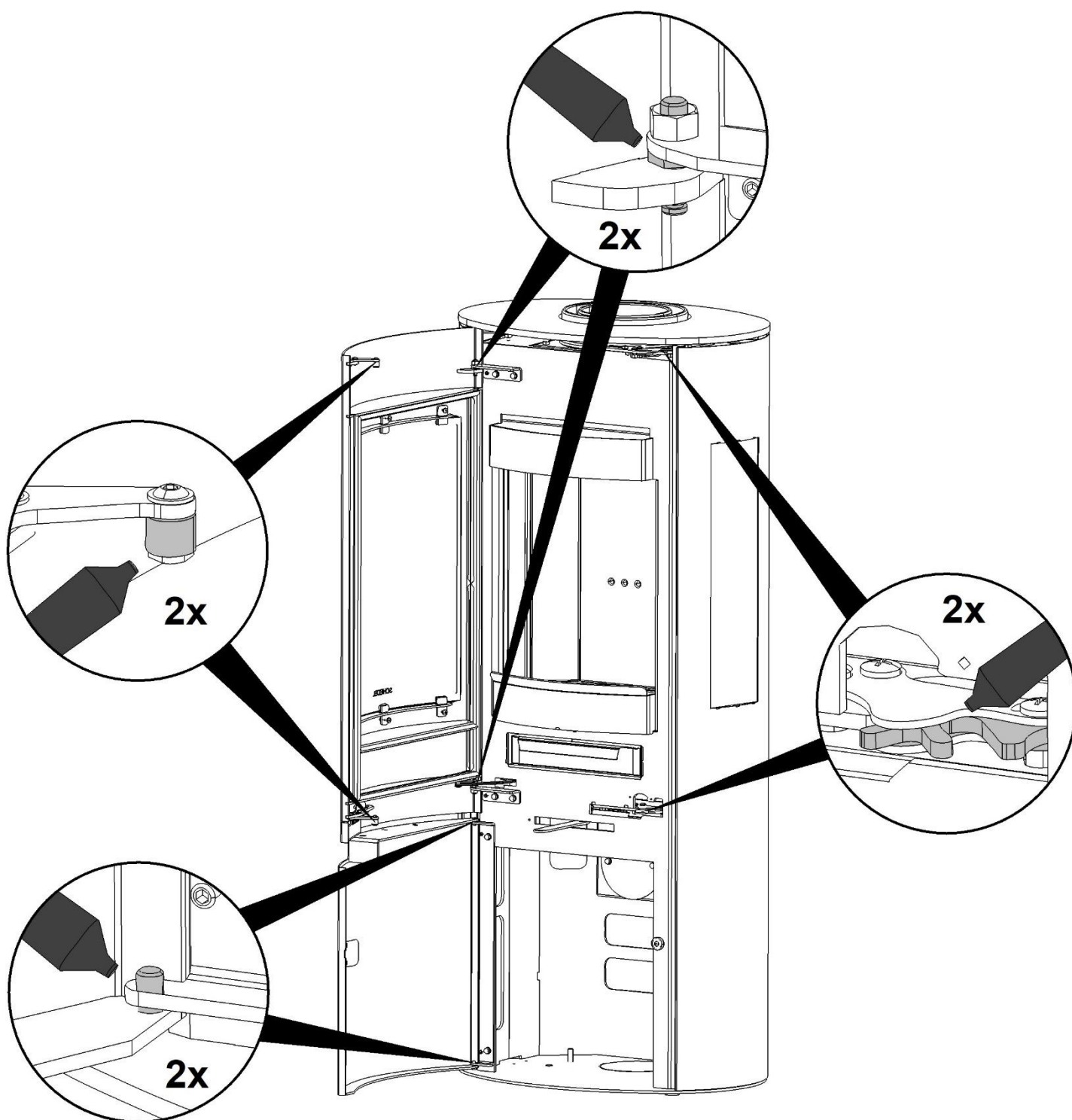
Wyjąć ekrany (poz. 1, 2, 3, patrz rysunek) z paleniska tylko wtedy, gdy piec jest zimny! Regularnie usuwać wszelkie pozostałości osadów (szczególnie ważne przed sezonem grzewczym). Najłatwiej jest to zrobić za pomocą odkurzacza do popiołu.



Smarowanie mechanizmu zamykającego

Mechanizm zamykający (zamek sprężynowy i zawiasy) musi być smarowany w razie potrzeby lub przynajmniej raz w roku. Należy użyć bawełnianego wacika lub małego pędzelka do nałożenia smaru (patrz rysunek).

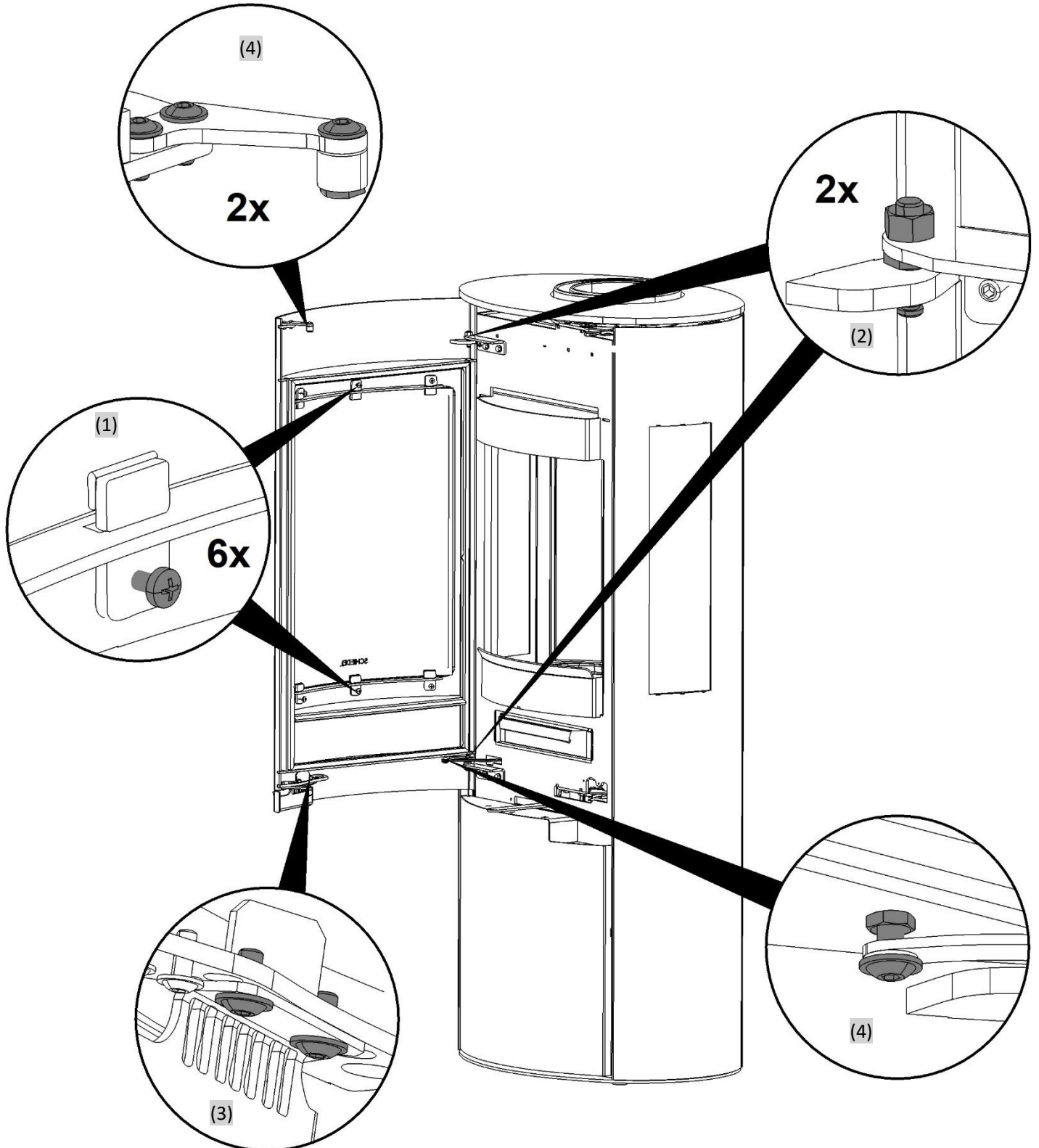
Ostrzeżenie! Nie należy zamykać drzwi, gdy zatrzaski mechanizmu zamykającego się w pozycji zamkniętej, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie. Ręcznie przestawić zapadki do pozycji otwartej.



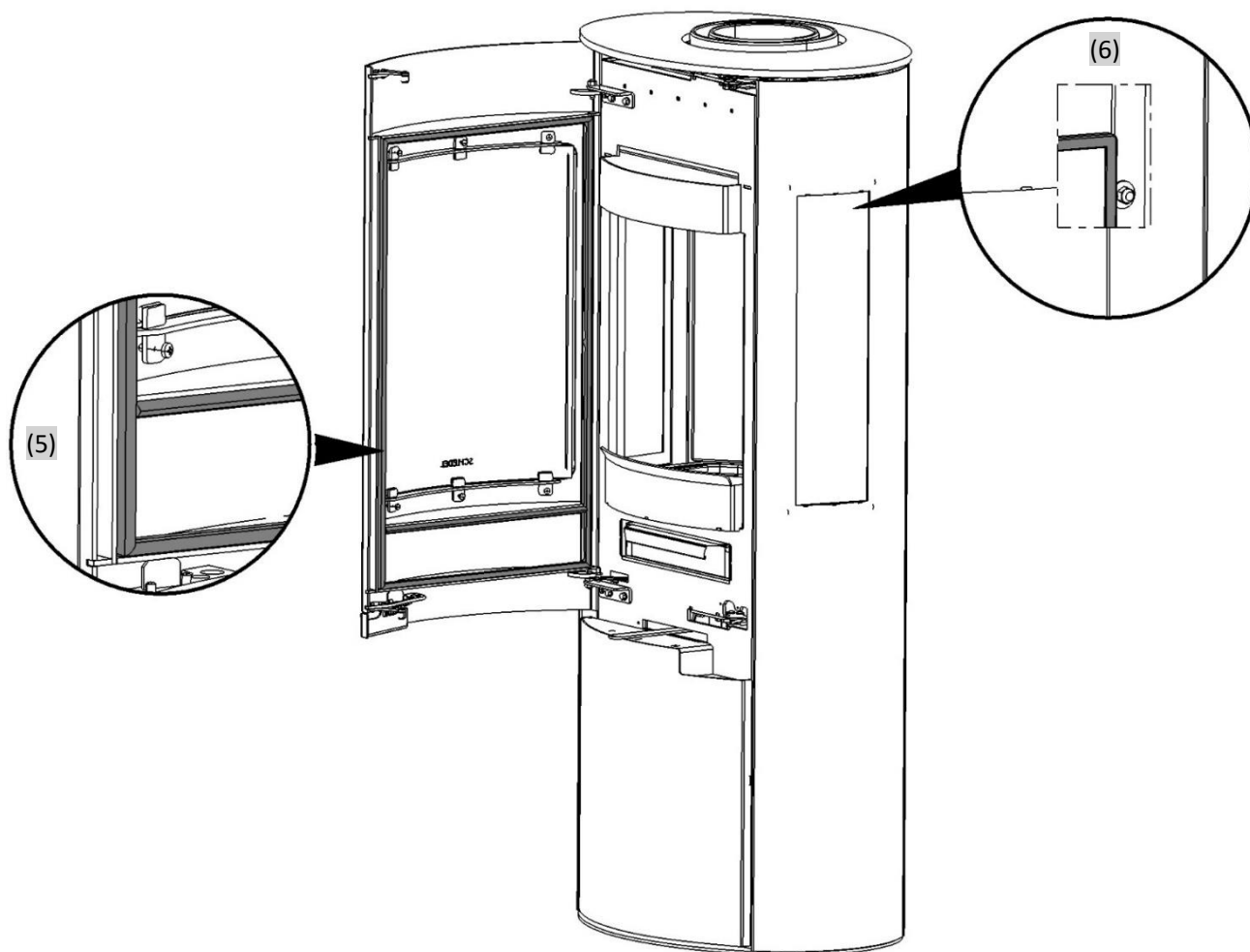
Specjalne instrukcje dotyczące utrzymania i konserwacji

Od czasu do czasu (około 2 razy w sezonie grzewczym) należy sprawdzić, czy śruby i nakrętki są dostatecznie dokręcone do (1) uchwytów szyby, (2) zawiasów drzwi, (3) klamki drzwi, (4) mechanizmu zamykającego (patrz rysunek). Lekko dokręcić poluzowane śruby i nakrętki

ręcznie, a w razie potrzeby za pomocą klucza. Jeżeli drzwiczki otwierają się lub zamykają z oporem, zaleca się lekkie nasmarowanie mechanizmu zamykającego (zamka sprężynowego i zawiasów) oraz powierzchni ślizgowych. Należy używać dołączonej pasty lub smaru odpornego na temperaturę co najmniej 1 100 °C.

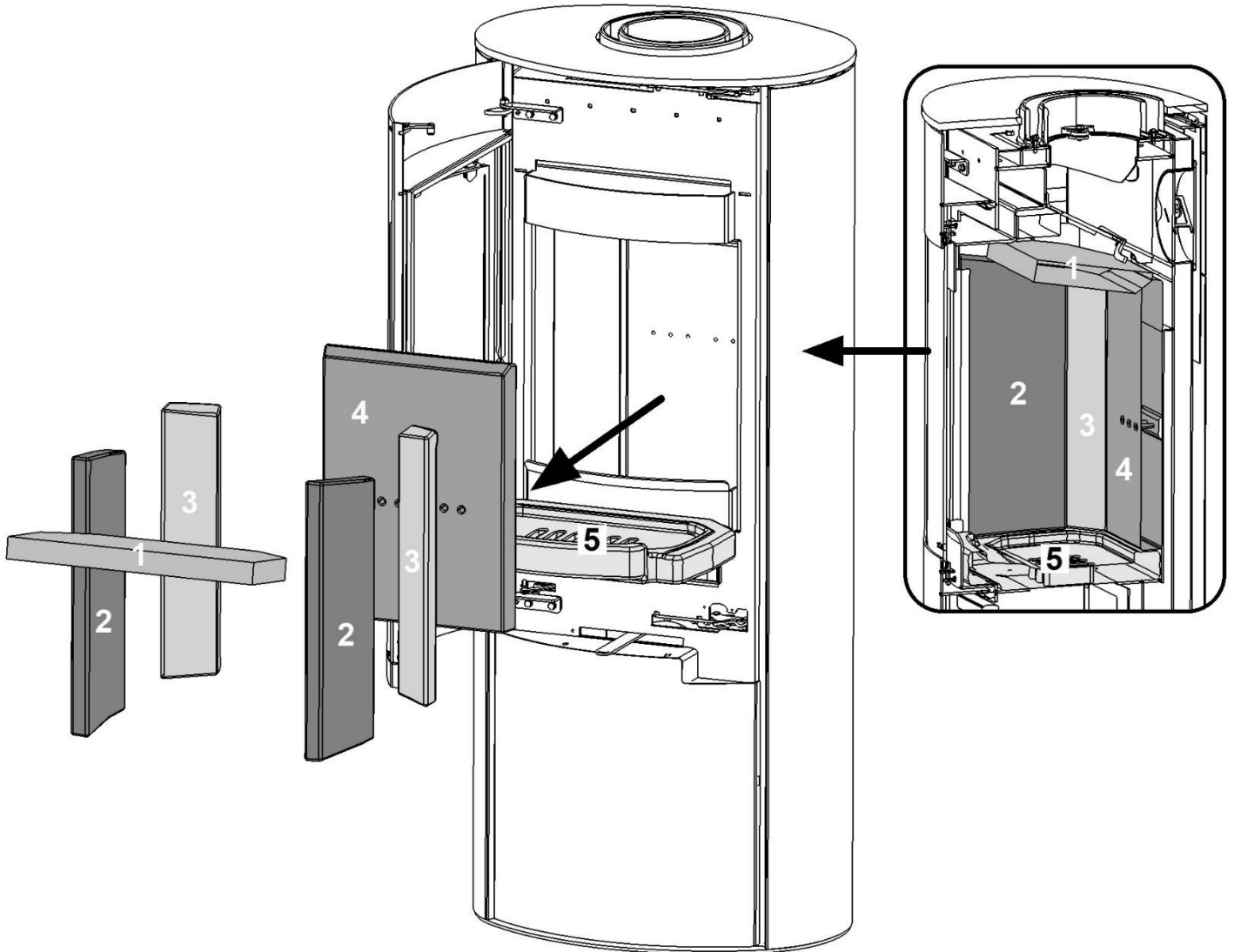


Uszczelnienie drzwiczek (5) należy zawsze sprawdzać co najmniej raz w roku, najlepiej po zakończeniu sezonu grzewczego. Jeżeli uszczelnienie jest uszkodzone lub znajduje się w niewłaściwej pozycji, należy je wymienić. Skontrolować również szczelność szyb bocznych (6), tylko w przypadku Sirius 3.1.



Wymiana wymurówki

Jeżeli jakakolwiek część wymurówki jest uszkodzona, należy ją wymienić na nową. Postępować krok za krokiem według rysunku.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

UWAGA:

W przypadku usterki (przegrzania...) należy ustawić regulator powietrza w pozycji "0", zostawić zamknięte drzwiczki paleniska i nie dokładać więcej paliwa!

W przypadku fatalnych uszkodzeń i ryzyka pożaru należy natychmiast opuścić budynek i wezwać straż pożarną pod numerem 112 lub 150!

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Szyba zbyt szybko zanieczyszcza się sadzą		Od czasu do czasu, w razie potrzeby, każdą szybę należy wyczyścić (patrz rozdział "Czyszczenie szyby").
	Niski ciąg kominowy	Konsultacja z kominiarzem (inspekcja komina / pomiar ciągu).
	Nieprawidłowe ustawienie regulatora powietrza	Regulator powietrza należy zawsze obsługiwać zgodnie z instrukcją obsługi. Gdy powietrze wtórne jest zamknięte (pozycja "0"), szyba bardzo szybko zanieczyszcza się sadzą.
	Zbyt duże kawałki drewna, zbyt dużo paliwa, mokre drewno, niewłaściwe paliwo	Patrz rozdział "Prawidłowe ogrzewanie".
	Temperatura robocza nie została osiągnięta	Użyć więcej paliwa, suchego drewna (< 15% wilgotności resztkowej). Upewnić się, że powietrze jest odpowiednio regulowane (patrz rozdz. "Prawidłowe ogrzewanie").
Niedostateczny ciąg	Niedostateczny ciąg w kominie	Konsultacja z kominiarzem (inspekcja komina / pomiar ciągu).
	Piec jest zatkany sadzą	Użyć więcej paliwa, suchego drewna (< 15% wilgotności resztkowej). Dbać o regulację powietrza. Patrz rozdział "Prawidłowe ogrzewanie" oraz "Czyszczenie i konserwacja".
Piec bardzo śmierdzi i dymi	Faza wypalania lakieru	W pierwszych cyklach ogrzewania farba może wydzielać zapach!
	Piec jest zanieczyszczony	Wyczyścić piec przed sezonem grzewczym!
Uchodzenie dymu podczas dokładania i w trakcie ogrzewania	Zbyt słaby ciąg w kominie, nieszczelne podłączenie przewodu spalinowego	Skontrolować wszystkie połączenia trasy spalin i w razie potrzeby uszczelnić ponownie. Skontrolować ciąg kominowy, sprawdź działanie pieca.
	Zbyt szybkie otwieranie drzwiczek paleniska podczas dokładania	Podczas dokładania należy powoli otwierać drzwiczki paleniska.
	Drzwiczki paleniska są otwierane, zanim paliwo wypali się na rozżarzone węgielki	Dokładać dopiero wtedy, gdy pozostaną tylko rozżarzone węgielki (bez widocznych płomieni).

DANE TECHNICZNE

Próba typu / znak jakości

Piece kominkowe SIRIUS 1.1 i SIRIUS 3.1 firmy SCHIEDEL, niezależne od powietrza w pomieszczeniu, zostały przetestowane zgodnie z następującymi normami testowymi:

- EN 13240 (Urządzenia na paliwa stałe do ogrzewania pomieszczeń w budynkach mieszkalnych)
- Zasady certyfikacji dotyczące testowania i oceny urządzeń na paliwa stałe niezależnych od powietrza w pomieszczeniu, Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin (DIBt-Mitteilungen 3/2015 - Typ CA zgodnie z EN 16510-1)
- Zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1185 w sprawie Ecodesignu
- BS/PD 6434:1969 (CEN TS 15883) Zjednoczonego Królestwa (DEFRA)
- NS 3058 (NS 3059) próba urządzenia zgodnie z wymaganiami normy norweskiej

Są dotrzymane limity emisji spalin określone w poniższych normach lub rozporządzeniach: Regensburg Standard, Stuttgart Standard, Munich Regulation.

Próba typu została przeprowadzona w zakładzie badawczym SZÚ Brno (CZ) i Danisch Technological Institute (DK) / numer protokołu z próby: 1015-CPR-30-16464/TZ, 30-14464/T i 300-ELAB-2628-NS

	SIRIUS 1.1	SIRIUS 3.1
Wymiary szer. x wys. x gł	522 x 1208 x 382 mm	522 x 1208 x 382 mm
Wymiary paleniska szer. x wys. x gł	340 x 390 x 250 mm	380 x 390 x 250 mm
Średnica przewodu spalinowego	150 mm	150 mm
Średnica centralnego doprowadzenia powietrza	100 mm	100 mm
Znamionowa moc cieplna	6 kW	6 kW
Moc cieplna do pomieszczenia	6,7 kW	6,9 kW
Emisje CO (przy 13% O ₂)	489 mg/m ³	348 mg/m ³
Emisje NOx (przy 13% O ₂)	135 mg/m ³	130 mg/m ³
Emisje OGC (przy 13% O ₂)	26 mg/m ³	16 mg/m ³
Emisje cząstek pyłu (przy 13% O ₂)	32 mg/m ³	19 mg/m ³
Emisje cząstek pyłu (NS 3058)	3,09 g/kg	3,09 g/kg
Sprawność	80,8 %	82 %
Temperatura spalin (króciec przewodu spalinowego)	321 °C	311 °C
Przepływ masowy spalin (przy mocy znamionowej)	5,1 g/s	5,3 g/s
Wymagany ciąg kominowy (przy mocy znamionowej)	12 Pa	12 Pa
Wskaźnik szczelności	≤ 2,00 m ³ /h przy 10 Pa	≤ 2,00 m ³ /h przy 10 Pa
Masa	133 kg	130 kg
Możliwość pracy zależnej od powietrza w pomieszczeniu	Tak	Tak
Możliwość pracy niezależnie od powietrza w pomieszczeniu	Tak	Tak
Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	107,2	108,9
Klasa efektywności energetycznej	A+	A+

Numer seryjny

Numer seryjny pieca można znaleźć (1) na etykiecie opakowania lub (2) na tabliczce fabrycznej, która znajduje się w małej plastikowej torebce w komorze spalania.

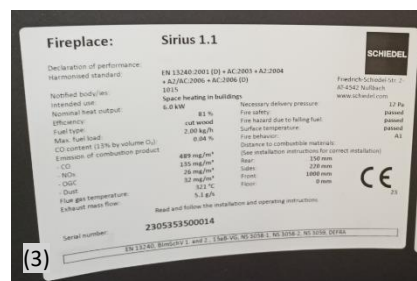
Numer seryjny można również znaleźć (3) na tabliczce fabrycznej przyklejonej po wewnętrznej stronie drzwiczek schowka na drewno.



(1)



(2)



(3)

UWAGA: Ten numer seryjny jest wymagany do zapewnienia wymaganego wsparcia serwisowego.

Gwarancja

Piece dostarczane bez jakichkolwiek wad materiałowych lub produkcyjnych są objęte 24-miesięczną gwarancją. W przypadku uzasadnionego roszczenia gwarancyjnego DOSTAWCA dokona naprawy urządzenia poprzez dostarczenie nowych części na własny koszt.

Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie dostarczenia produktu objętego umową do klienta końcowego.

Gwarancja 6 miesięcy od daty dostawy (data dostawy do klienta) jest ważna dla części ruchomych, takich jak klamki drzwiczek, uchwyty przesuwne, ruszt.

Gwarancja nie obejmuje:

- normalnego zużycia, a zatem zużytych części, tj. wszystkich części będących w kontakcie z ogniem - głównie uszczelki, materiały cementowe, wymurówka komory spalania, takie jak szamot, płyty wermikulitowe, cegły betonowe, ekrany i deflektory, ruszty, szyby lub szklane elementy dekoracyjne;
- uszkodzeń powierzchni lakierowanych lub powlekanych spowodowanych uderzeniami mechanicznymi (zadrapania, zarysowania, wgniecenia, itp.) przez klienta końcowego;
- dopuszczalnych odchyłków wymiarów (miary długości, wygięcia, kąty), mikropęknięcia i różnice kolorystyczne, odcienie płytek ceramicznych, a także różnych tekstur, wtrąceń kwarcowych, wtrąceń mineralnych, odcieni i różnic kolorystycznych płytek z kamienia naturalnego i piaskowca;
- błędów spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji montażu i obsługi, a także montażem części zamiennych i akcesoriów pochodzących od producentów innych niż DOSTAWCA;
- uszkodzeń urządzenia i akcesoriów lub szkód następczych na zewnątrz pieca spowodowanych nadmiernym obciążeniem, niewłaściwym użytkowaniem (przeciążaniem), niewłaściwą konserwacją lub błędami w instalacji i podłączeniu pieca;
- bezpośrednich lub pośrednich szkód na towarach klienta lub klienta końcowego spowodowanych przez piec (np. zanieczyszczenie pomieszczenia, zapylenie, emisja mgły itp.);
- szkód spowodowanych transportem (np. pęknięta szyba, uszkodzenia lakieru, inne uszkodzenia, wszelkie uszkodzenia pieca spowodowane transportem), których nie można przypisać niewłaściwemu opakowaniu;
- szkód następczych spowodowanych niewłaściwymi warunkami przechowywania i/lub niewłaściwym przechowywaniem i/lub niewłaściwą manipulacją.
- jeżeli wyrób jest przechowywany w wilgotnych i niechronionych miejscach lub używany w miejscach o podwyższonym poziomie wilgotności, takich jak budynki w budowie i budynki przed stałym użytkowaniem, itp;

- szkód spowodowanych klęskami żywiołowymi, warunkami pogodowymi, uszkodzeń mechanicznych;
- w przypadku naruszenia naklejek gwarancyjnych i etykiet z numerami seryjnymi;
- uszkodzeń towarów podczas transportu (w przypadku własnego transportu). W przypadku transportu przez zewnętrzną firmę kurierską sprzedający zastrzega sobie prawo do kontroli w miejscu, do którego wyrób został przewieziony;
- jeżeli informacje na karcie gwarancyjnej lub dokumencie zakupu różnią się od informacji na tabliczce fabrycznej;

Roszczenia z tytułu niniejszej gwarancji nie przysługują, jeśli w danym piecu dokonano zmian technicznych, które nie zostały zatwierdzone przez DOSTAWCĘ.

Składanie reklamacji:

1. Reklamacje są przyjmowane i rozpatrywane wyłącznie w formie pisemnej, wyłącznie z kupującym lub z osobą pisemnie upoważnioną przez kupującego.
2. Składając reklamację, kupujący jest zobowiązany do podania lub udokumentowania oznaczenia typu wyrobu oraz szczegółowego opisu zgłaszanej wady (np. w jaki sposób i jak objawia się wada, jak długo po rozpaleniu, opis manipulacji z urządzeniem przed wystąpieniem usterki, itp.)
3. Składając reklamację, kupujący jest zobowiązany udowodnić, że produkt jest reklamowany u sprzedającego, który sprzedał wyrób i że jest on na gwarancji. Za najlepszy sposób udowodnienia tych faktów uważa się przedłożenie dowodu sprzedaży.
4. Pozostałe prawa i obowiązki nieuregulowane niniejszymi warunkami podlegają odpowiednim przepisom prawnym Republiki Czeskiej.
5. Reklamacje są składane u sprzedającego, od którego przedmiot został zakupiony.
6. Sprzedawca jest zobowiązany do wydania konsumentowi pisemnego potwierdzenia, kiedy konsument złożył reklamację, jaka jest treść reklamacji i jakiego sposobu rozpatrzenia reklamacji konsument żąda. Ponadto, w terminie 30 dni zobowiązany jest powiadomić na piśmie o sposobie i terminie załatwienia reklamacji lub pisemnie uzasadnić odrzucenie reklamacji. Obowiązek ten dotyczy również innych osób wyznaczonych do przeprowadzenia naprawy.

Osobą odpowiedzialną i upoważnioną do oceny i rozpatrywania reklamacji w firmie Schiedel Sp. z o.o., jest biuro@schiedel.com.

DOSTAWCA:

Schiedel Sp. z o.o.

ul. Wschodnia 24, 45-449 Opole



Tel.: (77) 455 59 49, biuro@schiedel.com, www.schiedel.pl

REGON: 531017529, Spółka zarejestrowana pod nr KRS 0000145897 w Sądzie Rejonowym w Opolu VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Informacje dotyczące demontażu, recyklingu i/lub likwidacji po upływie żywotności

Piec składa się w większej części z materiałów nadających się do recyklingu.

Uwaga: Nieprawidłowa likwidacja urządzenia może spowodować szkody dla środowiska!

- Nie wyrzucać urządzenia i akcesoriów do zwykłego odpadu komunalnego! 
- Urządzenia i akcesoria należy zlikwidować w sposób przyjazny dla środowiska (recykling)! 
- Urządzenie i akcesoria należy zlikwidować zgodnie z przepisami prawa, przekazując firmie zajmującej się likwidacją odpadów lub zakładowi utylizacji odpadów komunalnych!

Oznaczenie CE & DoP



Friedrich-Schiedel-Str. 2-6
AT-4542, Nußbach
www.schiedel.com

Sirius 1.1

Declaration of performance:
Harmonised standard:

EN 13240:2001 (D) + AC:2003 + A2:2004 +
A2/AC:2006 + AC:2006 (D)

1015

Space heating in buildings

6.0 kW

Necessary delivery pressure:

Fire safety:

Fire hazard due to falling fuel:

Surface temperature:

Fire behaviour:

Distance to combustible materials:
(See installation instructions for correct installation)

Rear: 120 mm

Sides: 250 mm

Front: 950 mm

Floor: 0 mm

489 mg/m³

135 mg/m³

26 mg/m³

32 mg/m³

321 °C

5.1 g/s

Read and follow the installation and operating instructions.

Serial number: 2307353500101

EN 13240, BimsSchV. 1. and 2., 15ab-VG, NS 3058-1, NS 3058-2, NS 3059, DEFRA



Friedrich-Schiedel-Str. 2-6
AT-4542, Nußbach
www.schiedel.com

Sirius 3.1

Declaration of performance:
Harmonised standard:

EN 13240:2001 (D) + AC:2003 + A2:2004 +
A2/AC:2006 + AC:2006 (D)

1015

Space heating in buildings

6.0 kW

Necessary delivery pressure:

Fire safety:

Fire hazard due to falling fuel:

Surface temperature:

Fire behaviour:

Distance to combustible materials:
(See installation instructions for correct installation)

Rear: 100 mm

Sides: 350 mm

Front: 800 mm

Floor: 0 mm

348 mg/m³

130 mg/m³

16 mg/m³

19 mg/m³

311 °C

5.3 g/s

Read and follow the installation and operating instructions.

Serial number: 2307353500101

EN 13240, BimsSchV. 1. and 2., 15ab-VG, NS 3058-1, NS 3058-2, NS 3059, DEFRA

Declaration of performance



09-025-DOP-2023-02.03

General	
Unambiguous identification code for the product type	SIRIUS 1.1
Intended use	Space heating in buildings
Manufacturer	Schiedel GmbH
System(s) to assess and review constancy of performance	3
Notified body/ies	1015 / 1235
Harmonised standard	EN 13240:2001 (D) + AC:2003 +
Declared performance	
Reaction to fire	A1
Fire safety	passed
Distance to combustible materials. See installation instructions for correct installation	Rear: 120 mm
	Sides: 250 mm
	Front: 950 mm
	Floor: 0 mm
Risk of burning fuel falling aot	passed
Emission of combustion products (13 Vol. % O ₂)	CO: 489 mg/m ³
	NOx: 135 mg/m ³
	OGC: 26 mg/m ³
	Dust: 32 mg/m ³
CO content (13% by volume O ₂):	0,04 %
Surface temperature	passed
Electrical safety	no performance determined/ npd
Release of dangerous substances	npd
Flue gas temperature	321 °C
Mechanical strength (for the installation of flue outlet)	passed
Nominal heat output	6 kW
max. fuel load	1,8 kg/h
exhaust mass flow	5,1 g/s
Efficiency	80,8 %
necessary delivery pressure	12 Pa
Fuel type	cutting wood
The efficiency of the above product corresponds to the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up the declaration of performance in accordance with the Regulation (EU) no. 305/2011.	
Signed for and in the name of the manufacturer by:	

General manager

Declaration of performance



09-026-DOP-2023-02.03

General	
Unambiguous identification code for the product type	SIRIUS 3.1
Intended use	Space heating in buildings
Manufacturer	Schiedel GmbH
System(s) to assess and review constancy of performance	3
Notified body/ies	1015 / 1235
Harmonised standard	EN 13240:2001 (D) + AC:2003 +
Declared performance	
Reaction to fire	A1
Fire safety	passed
Distance to combustible materials. See installation instructions for correct installation	Rear: 100 mm
	Sides: 350 mm
	Front: 800 mm
	Floor: 0 mm
Risk of burning fuel falling aot	passed
Emission of combustion products (13 Vol. % O ₂)	CO: 348 mg/m ³
	NOx: 130 mg/m ³
	OGC: 16 mg/m ³
	Dust: 19 mg/m ³
CO content (13% by volume O ₂):	0,06 %
Surface temperature	passed
Electrical safety	npd
Release of dangerous substances	npd
Flue gas temperature	311 °C
Mechanical strength (for the installation of flue outlet)	passed
Nominal heat output	6 kW
max. fuel load	1,8 kg/h
exhaust mass flow	5,3 g/s
Efficiency	82 %
necessary delivery pressure	12 Pa
Fuel type	cutting wood
The efficiency of the above product corresponds to the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up the declaration of performance in accordance with the Regulation (EU) no. 305/2011.	
Signed for and in the name of the manufacturer by:	

General manager