



Kominki
wolnostojące



Ciepło, poczucie bezpieczeństwa i przytulna atmosfera – te uczucia od dzieciństwa łączę z trzaskającym ogniem kominka. Odtąd towarzyszy mi fascynacja ogniem.

W ten sposób moją całkowicie osobistą pasją stało się kreowanie tego poczucia przytulności również dla naszych klientów. I to w połączeniu z doskonałą techniką spalania, najwyższą jakością techniczną i wskazującymi przyszłość innowacjami. Za pomocą doskonałego wzornictwa i indywidualnej architektury kominków tworzymy dla Państwa nowoczesne palenisko jako emocjonalne centrum Waszego domu.

Łączenie fascynacji ogniem z wymaganiami najnowocześniejszych przestrzeni do życia i mieszkania – oto filozofia Spartherm. Już od ponad 30 lat.

Gorąco Państwa pozdrawiam

Gerhard Manfred Rokossa
Założyciel i Dyrektor Generalny Spartherm

Spis treści

	SYMBOLE	4
	MATERIAŁY, WERSJE	5
	MODELE	12
	SZYBA PROSTA	12
	SZYBA VIS-A-VIS	24
	SZYBA L	28
	SZYBA OWALNA	40
	SZYBA OKRĄGŁA	52
	PIECE KOMINKOWE SEE	64
	TECHNIKA / SZCZEGÓŁY	72
	AKCESORIA	74
	NIEZALEŻNE OD OTACZAJĄCEGO POWIETRZA	76
	PIECE KOMINKOWE Z PŁASZCZEM WODNYM	77
	DANE TECHNICZNE	78-82

Cieszcie się Państwo życiem w Waszym domu – z ogniem, ciepłem i przytulną atmosferą.

Objaśnienie symboli



RLA

Piece kominkowe, których praca jest zależna od otaczającego je powietrza. Oznacza to, że powietrze konieczne do spalania pobierane jest z pomieszczenia montażu.



RLU

Piece kominkowe, których praca jest niezależna od otaczającego je powietrza. Oznacza to, że świeże powietrze konieczne do spalania pobierane jest z zewnątrz, poprzez szczelne kanały. Te produkty posiadają atesty Niemieckiego Instytutu Techniki Budowlanej (Deutsches Institut für Bautechnik, DIBt) i dlatego często są stosowane w domach nisko energetycznych z systemami wentylacji pomieszczeń mieszkalnych.



Obracanie

Piece kominkowe, które można obracać w pomieszczeniu. Kąt obrotu wynosi od 60° do 120° (Sino L) lub od 90° do 180°. Pozycję pieca można jednak zablokować, np. w celu dołożenia paliwa lub czyszczenia wnętrza paleniska.



Akumulator ciepła na górze (opcja)

Piece kominkowe, które posiadają dodatkową masę termiczną akumulującą ciepło. Masa termiczna gromadzi podczas spalania ciepło i oddaje je ponownie do otoczenia z opóźnieniem, po zakończeniu spalania.



Akumulator ciepła z boku

Obudowa stalowa wypełniona masą termiczną lub obudowa z naturalnego kamienia jako masa termiczna.



Element dołączany

Piece kominkowe, które mogą być rozbudowywane o moduły dodatkowe, np. schowek na drewno.



H₂O

Piece kominkowe ze zintegrowanym wymiennikiem ciepła. Za jego pomocą ciepło pobierane jest z gorących gazów spalinowych i przekazywane jest do zbiornika buforowego instalacji centralnego ogrzewania jako dodatkowa energia.



Polana drewna



Bioetanol



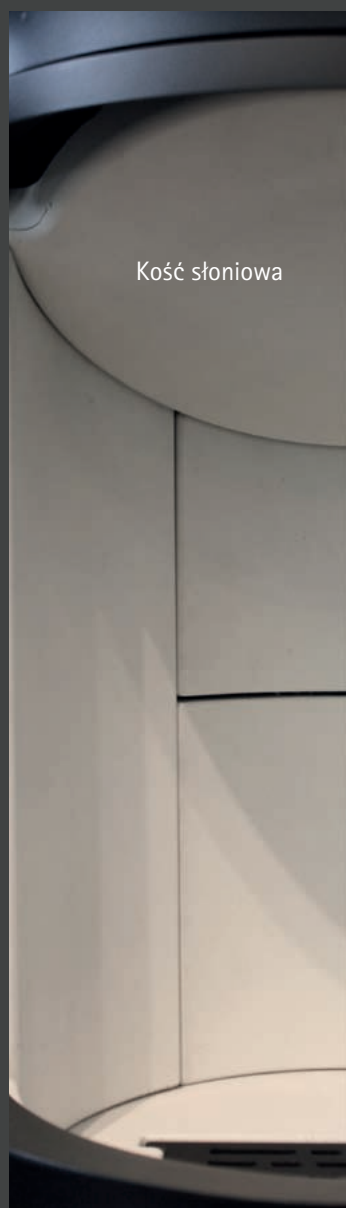
Znamionowa moc cieplna



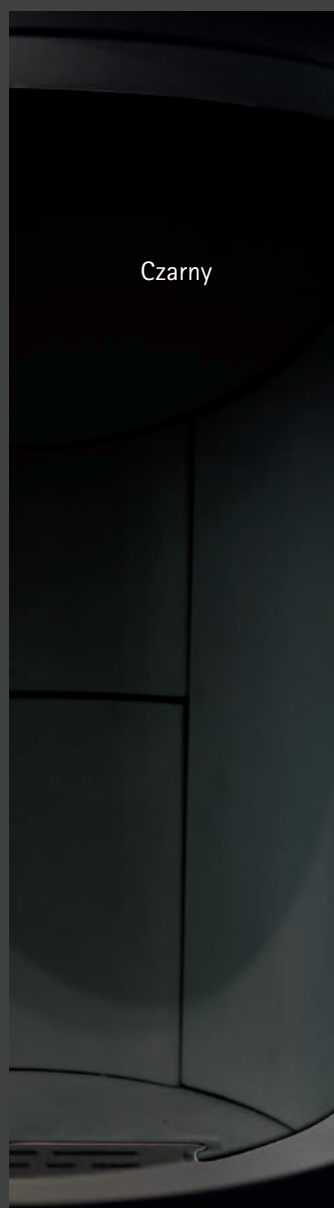
Zakres mocy cieplnej



Wodny

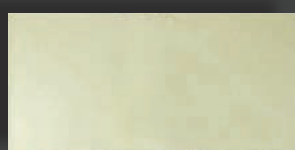


Kość słoniowa



Czarny

Wybór opcji czarnych lub białych elementów szamotowych



Kość słoniowa



Czarny



NARESZNIE W DOMU. PRZY OGNIU KOMINKA.





Kominki wolnostojące z indywidualnym charakterem

PERFEKCJA rodzi się z właściwych SKŁADNIKÓW.
Nasze kominki wolnostojące łączą w sobie proste i ponadczasowe
wzornictwo z innowacyjną techniką.

Obojętnie, czy życzą sobie Państwo klasyczny piec kominkowy, z
płaszczem wodnym czy też jednak ekstrawagancki. Pracujący
zależnie albo niezależnie od otaczającego powietrza, z obrotnicą
do kierowania ognia w wybranym w danej chwili kierunku, albo
bez niej.

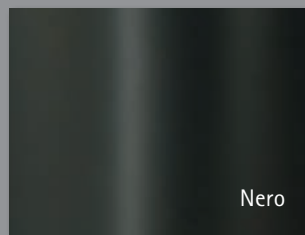
To tylko kilka szczegółów, jakie oferują Państwu nasze produkty.

Za pomocą opcjonalnych elementów akumulujących ciepło mogą
Państwo zadbać o jeszcze więcej przytulnego promieniowania
ciepłego w Państwa mieszkaniu.

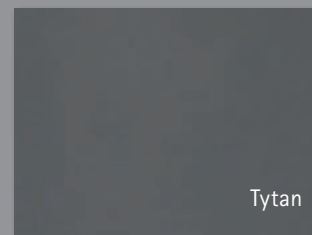
Każdy z naszych modeli powstał z wykorzystaniem najbardziej
zaawansowanej technologii pieców kominkowych i wysukanego
designu dla uzyskania harmonijnej perfekcji!

Wybór koloru

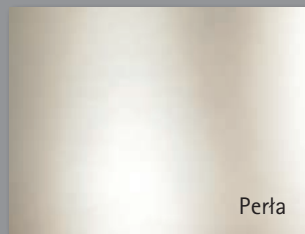
Kolory obudów stalowych:



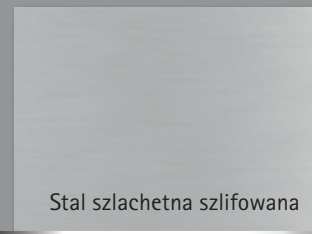
Nero



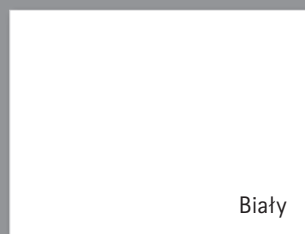
Tytan



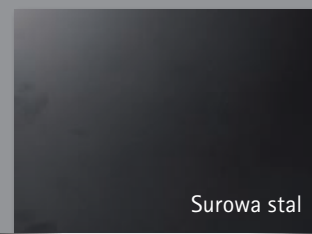
Perła



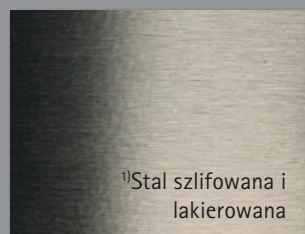
Stal szlachetna szlifowana



Biały



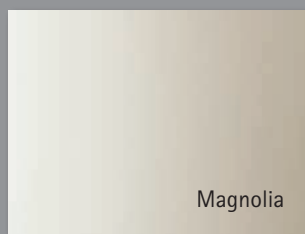
Surowa stal



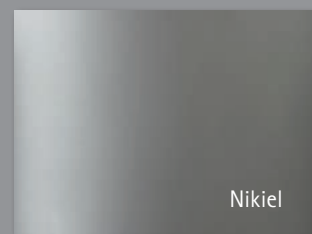
¹⁾Stal szlifowana i lakierowana

¹⁾Wskazówka: Powierzchnia szlifowanej i lakierowanej bezbarwnej stali ma swoją własną patynę. Przebarwienia nie są widoczne pod lakierowanymi na kolor obudowami. Ze względu na właściwości materiału w przypadku surowej stali może dlatego dochodzić do przebarwień w gorących obszarach, w skutek oddziaływania wysokich temperatur. Nie stanowi to podstawy dla reklamacji.

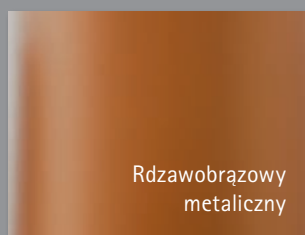
Opcjonalne kolory: *



Magnolia



Nikiel



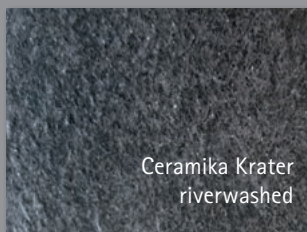
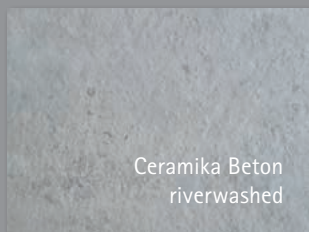
Rdzawobrazowy metaliczny

*Dostawa za dopłatą i ewentualnie możliwy wydłużony termin dostawy.

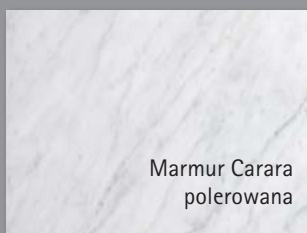
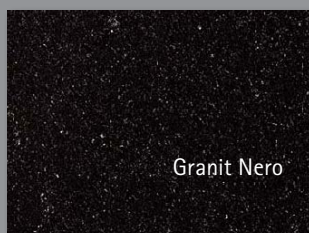
Dalsze kombinacje kolorystyczne dostępne są na życzenie, za dopłatą.

Wersje

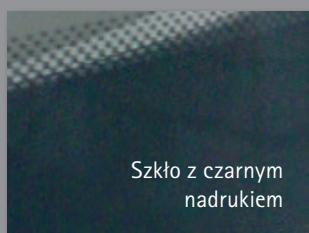
Kolory obudów ceramicznych (Lungo):



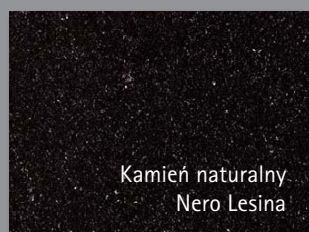
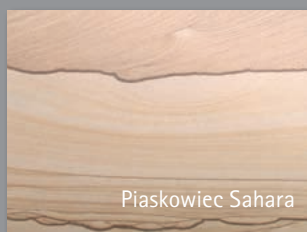
Wersja ławek Piko Frame:



Kolor szkła:



Materiały obudów z kamienia naturalnego:



Dostępne w ofercie standardowej wersji
podane są na stronie danego modelu.

Dalsze informacje i aktualne dane techniczne
dostępne są w strefie sprzedawcy na stronie
www.spartherm.pl



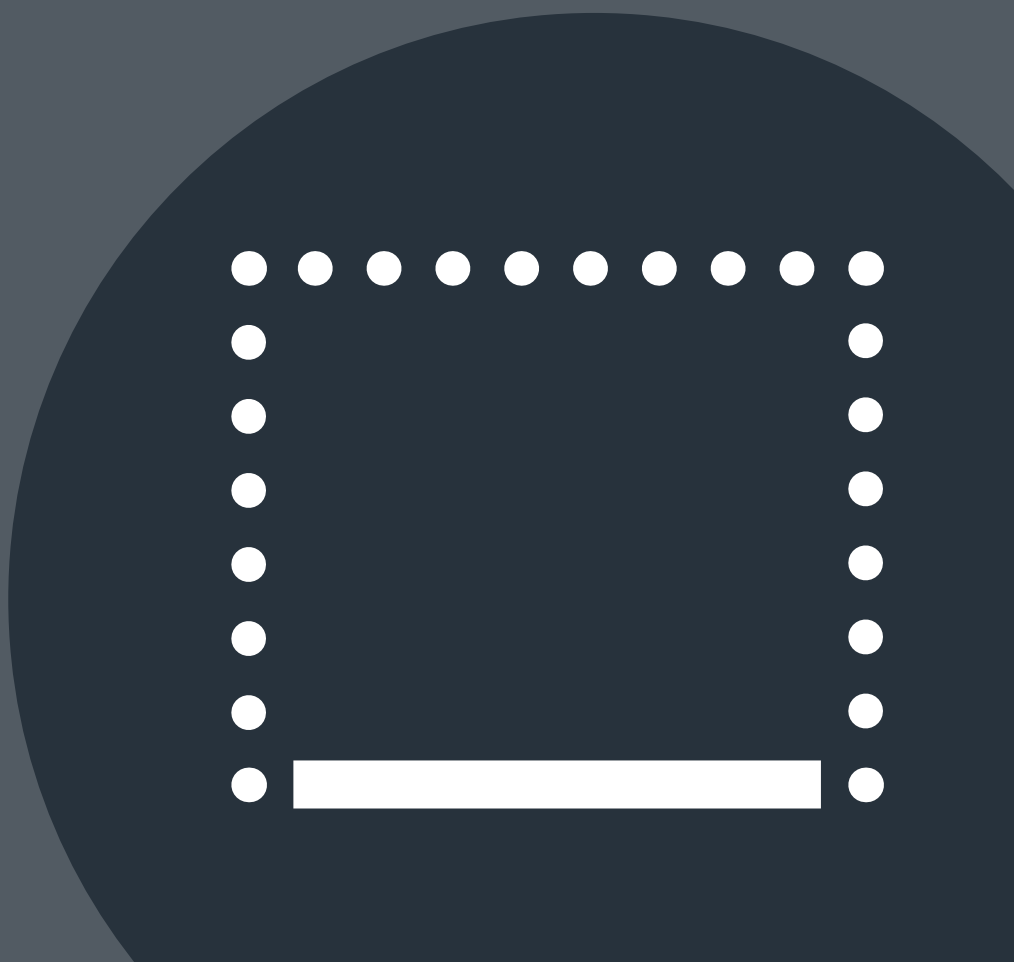
*»Kochamy grę
płomieni.«*



SZYBA PROSTA

Klasyczne linie. Przestronny widok ognia.

Kominki wolnostojące firmy Spartherm jako towarzysze na całe życie: Kupiony dla poczucia przytulności do pierwszego własnego domu, również po przeprowadzce nie muszą Państwo rezygnować ze swojego pieca kominkowego. Doskonała wizja ognia fascynuje i towarzyszy Państwu przez całe życie.





Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A / A+



5,5 kW



4,5 - 7,2 kW



SEO L

Stal Biały

Purystyczny design w połączeniu z najnowocześniejszą techniką: Powietrze regulowane jest automatycznie, stan pracy można zawsze sprawdzić za pomocą aplikacji. Na życzenie dostępny również w wersji z ręczną obsługą LEVA.

Wymiary montażowe:



1393

352

444



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



SEO S

Stal Perła

Skierujcie Państwo swój kominek w wersji SEO S w wybraną stronę, bezstopniowo. Połączcie Państwo w dowolny sposób swój kominek SEO S z eleganckimi schowkami, ze stali o grubości 6 mm.



Wymiary montażowe urządzenia
bez dołączanych elementów:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

 A / A+

 5,1 kW

 4,5 - 6,6 kW

a6 / H₂O

Steatyt

Z opcjonalną obudową z kamienia naturalnego ze steatytu ambiente a6 magazynuje ciepło jeszcze długo po zakończeniu spalania.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Steatyt

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

a6

 A+

 5,9 kW

 4,5 - 7,7 kW

a6 H₂O

 A+ / A+

 7,9 / 11,0 kW

 5,5 - 10,3 kW /
7,7 - 14,3 kW

 RL¹⁾ 3,0 / 4,2 kW /
WL²⁾ 4,9 / 8,8 kW

Wymiary montażowe:



¹⁾ MGP = Moc grzewcza powietrzna

²⁾ MGW = Moc grzewcza wodna



LINEAR Module XS

Stal Nero

Fascynujący ogień w małym kominku.

Linear XS to idealny piec kominkowy do pomieszczeń o małym zapotrzebowaniu ciepłym. Widok płonącego w nim ognia urzeka tam samo jak w innych kominach wolnostojących.



Wersje obudów

Stal Nero

Wersja szyby drzwiczek

Szkoło z czarnym
nadrukiem

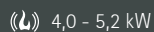
Dane techniczne



A+

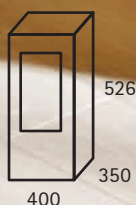


4,0 kW



4,0 - 5,2 kW

Wymiary montażowe
urządzenia bez podstawy:





LINEAR Module M

Stal Nero

Piec kominkowy, który doskonale łączy zalety dużego paleniska z funkcjonalnością pieca kominkowego.



Wymiary montażowe urządzenia
bez podstawy:



Wersje obudów

Stal Nero

Wersja szyby
drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

 A+

 6,9 kW

 4,8 - 9,0 kW



a7

Stal Nero

Kominek wolnostojący właściwie nie może być jeszcze bardziej elegancki. Niewidoczny uchwyt, subtelna dźwignia regulacji powietrza i wszystko to zamknięte w stalowej obudowie wypełnionej masą termiczną.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Steatyt

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+



5,9 kW



4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:





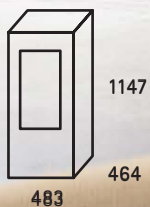
a9

Stal Perła

Piec kominkowy o zredukowanych wymiarach zewnętrznych.
Wypożarty w popielnik i schowany za obudow? zestaw akcesori?w kominkowych.



Wymiary montażowe:





Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Grigio Augusta natura

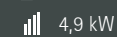
Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

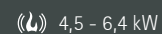
Dane techniczne



A+



4,9 kW



4,5 - 6,4 kW



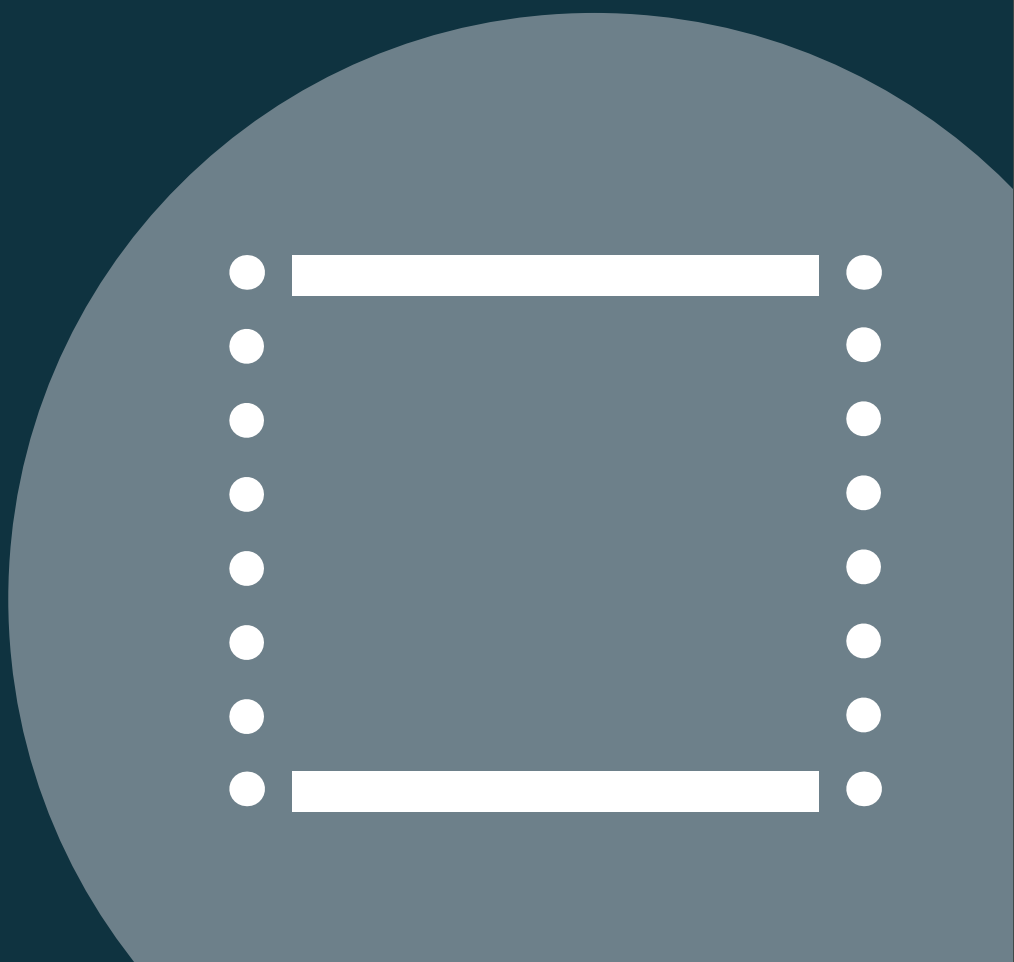


»Kowinek
wolnostojacy
musi spełniać
moje wysokie
wymagania.«

SZYBA VIS-A-VIS

Wielka swoboda. Instalacja obejmująca cały pokój.

Podział na przód i tył został tutaj całkowicie zlikwidowany.
Kominki vis-a-vis. Dla przyjemnego promieniowania ciepłego i doskonałej
wizji ognia z dwóch stron.





a8

Stal Tytan

W centrum uwagi:
Fascynująca gra płomieni.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Białý
Steatyt

Wersja szyby drzwiczek

Szkoło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:







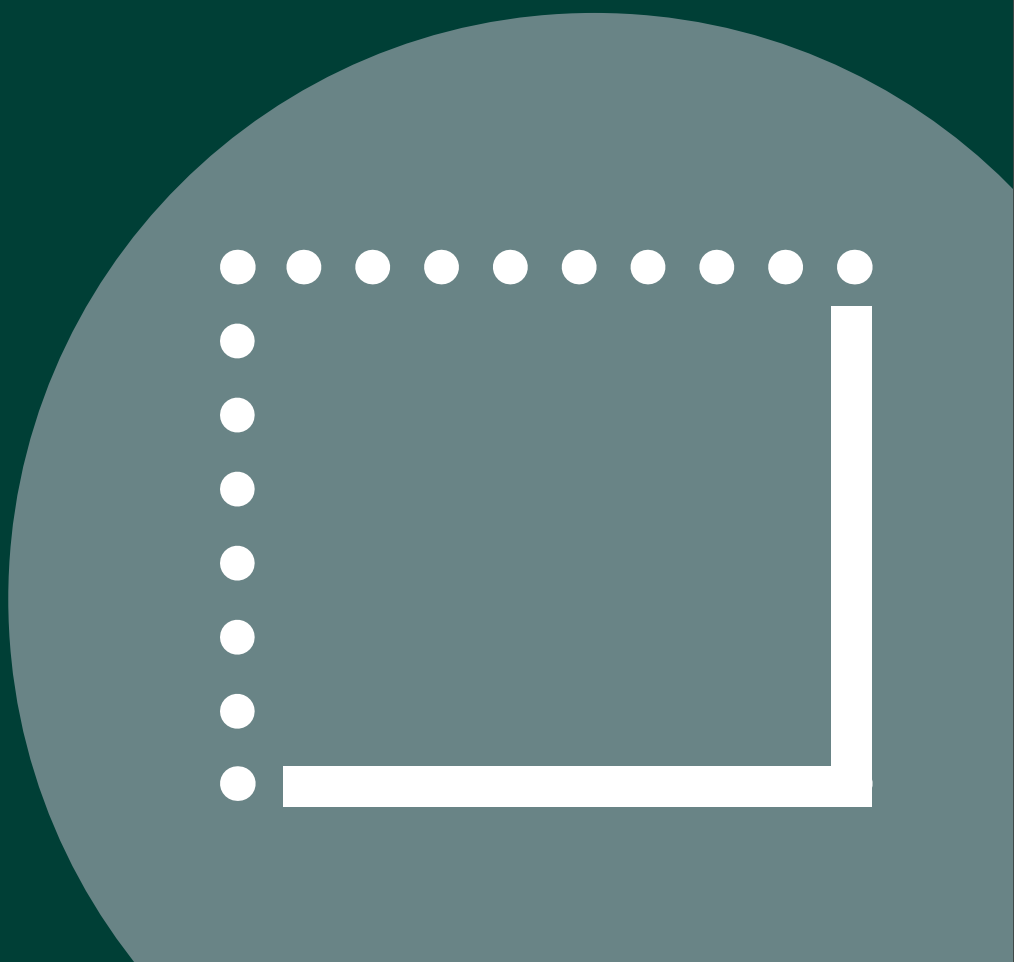
*»Nic nie
jest tak
fascynujące
jak ogień.«*

SZYBA L

Rozwiązanie narożne. Widok z dwóch stron.

Idealne rozwiązanie dla otwartych przestrzeni mieszkalnych jak pomieszczenia łączące się ze sobą: z kuchni do obszaru jadalnego, z jadalni do salonu. Niezależnie od miejsca przebywania doświadczają się piękna ognia kominka z obu perspektyw pomieszczenia. Piec kominkowy można łączyć również ze skrzynkami tworzącymi schowki albo można wybrać model ze schowkiem na drewno lub z dołączoną ławką (dostępna tylko dla Piko Frame).

Piko S / RLU	29
Piko Frame	30-32
Piko L / RLU	33
Piko H ₂ O	34
Cubo S / RLU	35
Cubo L / RLU	36
Lungo	37





Piko S

Perła

Zawsze widoczny trzaskający ogień. Za pomocą dedykowanego uchwyty można komfortowo obsługiwać drzwiczki kominka.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Piko Frame

Model 2.4 Stal Biały

Za pomocą uniwersalnego systemu komponentów możliwa jest realizacja wielu wariantów budowy. W ten sposób piecyk kominkowy stanie się stylowym elementem w Państwa wystroju mieszkania.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja ławki

Granit Nero
Lesina satynowa
Marmur
Carara polerowany

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A+

5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe z
dołączanymi częściami:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od
otaczającego powietrza

Piko Frame

Model 1.6 Stal Tytan

Konstrukcja ramowa dołączanych części pozwala na tworzenie wielu wariantów rozbudowy. Wybierając swój wymarzony kominek można wybierać z ponad 40 modeli podstawowych.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja ławki

Granit Nero
Lesina satynowa
Marmur
Carara polerowany

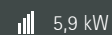
Wersja szyby drzwiczek

Szkoło z czarnym
nadrukiem

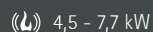
Dane techniczne



A+



5,9 kW



4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe z
dołączanymi częściami:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od
otaczającego powietrza



Piko Frame

Model Stal 3.4 Nero

Schowek na drewno umieszczony bezpośrednio przy komorze spalania ogrzewa drewno dla optymalnej temperatury spalania – to ciepło sprawi również, że Twoja kawa pozostanie ciepła. Dołączona ławka może być używana zarówno do siedzenia, jak i jako półka.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja ławki

Granit Nero
Lesina satynowa
Marmur
Carara polerowany

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

 A+

 5,9 kW

 4,5 - 7,7 kW



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Piko L

Stal Nero

Przyciągająca wzrok atrakcja dla każdego pomieszczenia: uporządkowany i dostojny we wszystkich swoich funkcjach. Piko L jest również opcjonalnie dostępny z wąskim lub szerokim schowkiem na drewno.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkoło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+

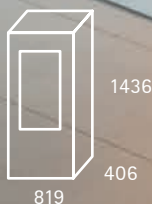


5,9 kW



4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe z
dołączanymi częściami:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od
otaczającego powietrza



Piko H₂O

Stal Nero

Kompaktowy piecyk kominkowy, dyskretnie kryjący swoje zalety. Zapewnijcie Państwo wsparcie dla swojej instalacji grzewczej ciepłą wodą z kominka.



Wymiary montażowe:



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A+

7,9 kW

5,5 - 10,3 kW

RL¹⁾ 3,3 / WL²⁾ 4,6 kW

¹⁾ MGP = Moc grzewcza powietrzna

²⁾ MGW = Moc grzewcza wodna

Cubo S

Stal Perła

Małe wymiary, wielka wydajność. Swoimi miękkimi liniami i eleganckimi proporcjami w każdej części pokoju zapewni wspaniałą wizję ognia.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A+

5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza





Cubo L

Stal Biały

Smukły wygląd z dodatkowym schowkiem na drewno, aby dłużej cieszyć się z przepięknej wizji ognia.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkoło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

 A+
 5,9 kW
 4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza

Lungo

Stal Nero

Kominek wolnostojący to ukoronowanie każdego pokoju. Widoczny z dwóch stron przyjemny płomień sprawia maksymalną radość. To wszystko w nowym kominku Lungo.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Imitacja struktury betonowej
Imitacja struktury wulkanicznej

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+



6,0 kW



4,5 - 7,8 kW

Wymiary montażowe:





A hand with red-painted nails holds a white ceramic cup filled with coffee. The cup is positioned in the lower-left foreground. In the background, a fireplace with a dark metal frame contains a bright, glowing fire. The scene is set against a warm, brownish-gold wall. The overall atmosphere is cozy and intimate.

*»Najchętniej
odprężam się
przed kominikiem
wołnostojącym.«*

OWALNY

Owalne kształty. Przyciąga uwagę w każdym pomieszczeniu.

Miękki, okrągły kształt piecyka kominkowego harmonijnie dopełnia każde pomieszczenie. Spełniająca najwyższe wymagania technika staje się tutaj w wyjątkowo atrakcyjnej oprawie designerskim elementem.

Stovo S plus	41
Stovo L plus	42
Senso S	43
Senso M H ₂ O	44
Senso L / RLU	45
Sino L	46
Sino City / RLU	47
Moro / RLU	48 - 49



Stovo S plus

Stal Biały

Dzięki swojemu owalnemu kształtowi Stovo S plus wszędzie dobrze pasuje. Kominek dba o perfekcyjną prezentację płomieni.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

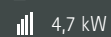
Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

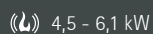
Dane techniczne



A+



4,7 kW



4,5 - 6,1 kW

Wymiary montażowe:



Stovo L plus

Stal Biały

Dzięki Stovo L można cieszyć się płomieniami z trzech stron.
Obojętnie, gdzie akurat w tej chwili znajduje się Państwa ulubione miejsce.



Wymiary montażowe



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

 A+

 4,7 kW

 4,5 - 6,1 kW



Senso S

Stal Tytan

Wydajny klasyk.

Tutaj przy maksymalnej widoczności płomieni łączą się moc cieplna z klasyczną formą szwedzkiego pieca.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Steatyt
Piaskowiec
Sahara

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+



7,0 kW



4,9 - 9,1 kW

Wymiary montażowe:



511

420

1096

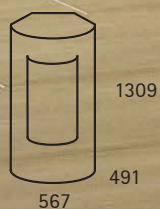
Senso M H₂O

Stal Tytan

Więcej niż promieniowanie ciepłe: Zintegrowany wymiennik ciepła pieca kominkowego Senso M H₂O dodatkowo zapewnia ciepłą wodę w całym domu.



Wymiary montażowe:



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biała
Stal szlachetna szlifowana*
Steatyt

* boczny akumulator tylko z okładziną boczną z kamienia naturalnego, górny płyta zawsze Nero

Wersja szyby drzwi

Szkoło z czarnym nadrukiem

Dane techniczne

A+
7,9 kW
5,5 - 10,3 kW
RL¹⁾ 2,9 / WL²⁾ 5,0 kW

¹⁾ MGP = Moc grzewcza powietrzna

²⁾ MGW = Moc grzewcza wodna

Senso L

Stal Perła / Szkło Czarny

Za eleganckim kształtem kryje się opcjonalny zasobnik ciepła dla wydłużonego ogrzewania, również po wygaśnięciu ognia.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Białą
Stal szlachetna szlifowana*
Steatyt

* boczny akumulator tylko z okładziną boczną z kamienia naturalnego, górny płyta zawsze Nero

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym nadrukiem

Dane techniczne



A+



7,0 kW



4,9 - 9,1 kW

Wymiary montażowe:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Sino L

Steatyt

Klasycznie kompaktowy piec kominkowy ze zintegrowanym uchwytem i obudową z pięknego steatytu. Najwspanialszy naturalny kamień.



Wersje obudów

Steatyt
Piaskowiec
Sahara

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A

7,0 kW

4,9 - 9,1 kW

Wymiary montażowe:



1270

505

590



Sino City

Steatyt

Tutaj wszystkie surowce są perfekcyjnie połączone: szkło, stal i naturalny kamień stapiają się w harmonijną całość.



Wersje obudów

Steatyt
Piaskowiec
Sahara

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+



5,0



4,5 - 6,5 kW

Wymiary montażowe:



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Moro

Piaskowiec Sahara

Wyposażony w dużą zdolność akumulacji ciepła piec kominkowy Moro wnosi do Państwa pomieszczenia ciepło i przyjemną atmosferę.



Wymiary montażowe:





Wersje obudów

Steatyt
Piaskowiec
Sahara

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukami

Dane techniczne

 A+

 5,0 kW

 4,5 - 6,5 kW





»Kocham silue,
ekspresyjue
kszałty.«

OKRĄGŁY

Okrągłe kształty. Estetyka w doskonałości.

Tutaj nie ma kompromisów: Okrąg jako kształt tworzy podstawę dla stylizacji tego pieca kominkowego. Zewnętrzny kształt podkreśla podniosłość tańczących płomieni.

a1 / RLU	53
a2 / RLU	54
a3 / RLU	55
a4 / RLU	56-57
a4 H ₂ O / RLU	56-57
Passo XS / RLU	58
Passo S / RLU	59
Passo L / RLU	60
Passo E	61





a1

Stal Tytan

Zredukowane do perfekcji.
Piec kominkowy dla purystów.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Piaskowiec
Sahara
Steatyt

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+



5,9 kW



4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:



1186

502

576



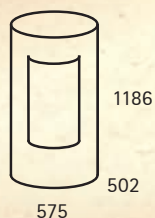
Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



a2

Piaskowiec Sahara

Wymiary montażowe:



Z połączenia kamienia, szkła i stali stworzyliśmy wspólny piec kominkowy dla miłośników architektury. a2 to innowacyjne rozwiązanie kominkowe, które spełnia najwyższe wymagania nie tylko w zakresie designu.



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biała
Piaskowiec
Sahara
Steaty

Wersja szyby
drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A+

5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

a3

Stal Tytan

Nadanie przejrzystych form pozostawia miejsce dla gry płomieni. Wszystkie funkcje i elementy obsługi służą tylko jednemu celowi: prezentacji ognia.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

Wymiary montażowe:



Ø539

1486



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



a4 / H₂O

Stal Perła

Wielokrotnie nagradzany kominek wolnostojący, który wydajnie wspiera ogrzewanie przez podgrzewanie wody. Całkowicie okrągła obudowa.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Białły

Wersja szyby drzwiczek

Szkoło z czarnym nadrukiem

Dane techniczne

A+

5,9 kW

4,5 - 7,7 kW

A+

8,0 kW

5,6 - 10,4 kW

RL¹⁾ 2,8 / WL²⁾ 5,2 kW

¹⁾ MGP = Moc grzewcza powietrzna

²⁾ MGW = Moc grzewcza wodna

Wymiary montażowe:



0539

1674

RLU

Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Passo XS

Stal Tytan

Passo XS oferuje najwyższy komfort ogrzewania przy kompaktowych wymiarach. Jego regulowana dolna osłona tworzy płynne przejście do podłoża, na którym jest ustawiony.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Stal szlifowana
i lakierowana

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A+
 5,0 kW
 4,5 - 6,5 kW

Wymiary montażowe:



1142

Ø452



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Passo S

Stal szlifowana i lakierowana

Równe proporcje koncentrują całe spojrzenie na ogniu: wizja ognia 180 stopni.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Stal szlifowana
i lakierowana

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne



A+



6,1 kW



4,5 - 7,9 kW

Wymiary montażowe:



1436

Ø481



Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



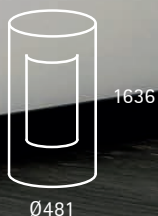
Passo L

Stal Perła

Smukła optyka podkreśla grę płomieni w palenisku.
Zawsze szczególnie przyciąga wzrok.



Wymiary montażowe:



RLU

Dostępny również w wersji RLU / niezależny od otaczającego powietrza



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Stal szlifowana
i lakierowana

Wersja szyby
drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

 A+

 6,1 kW

 4,5 - 7,9 kW



Passo E

Stal Tytan

Płynne sterowanie ognia bez kompromisów: na przyciśnięcie przycisku i na pilota, z płynnym paliwem.



Wersje obudów

Stal Nero
Stal Tytan
Stal Perła
Stal Biały
Stal szlifowana
i lakierowana

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

4,7 kW

2,4 - 4,7 kW

Wymiary montażowe:



1424

Ø481







»Najlepiej
czujemy się
przed
kominikiem.«

PIECE KOMINKOWE SEE

Design i technika w ekscytującej symbiozie.

Symbioza purystycznego designu, z archaiczną stałą i doskonałą techniką palenisk, przekształca ogień w nowy wymiar mieszkania. Pozbawiony ozdobników design, precyzja wykonania i fascynująca funkcjonalność tym odznaczają się kominki wolnostojące Spartherm Excellence Edition (SEE). Dla zmysłowego przeżywania ognia.

ARTEMIS	65
ARES	66
ATHENE	67
AVENTIA	68 - 69



SEE

SPARTHERM EXCELLENCE EDITION



Artemis

Stal szlachetna szlifowana

Kominek wolnostojący, który definiują proste linie i duże drzwiczki w kształcie U. Duże powierzchnie stalowe o grubości 6 mm tworzą imponującą scenę dla ognia.



Wersje obudów

Nero
Biały
Surowa stal
Stal szlachetna
szlifowana

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

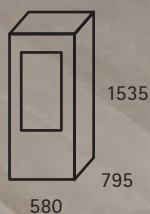
Dane techniczne



9,0 kW

6,3 - 11,7 kW

Wymiary montażowe:





Ares

Surowa stal

Za pomocą umieszczonych z boku tworzących schowki skrzynek w kolorze kominka mogą Państwo rozbudować swój piecyk do instalacji kominkowej o indywidualnym charakterze.

Wymiary montażowe:



Wersje obudów

Nero
Biały
Surowa stal
Stal szlachetna
szlifowana

Wersja szyby
drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

A+

7,5 kW

5,3 - 9,8 kW

Athene

Surowa stal

Również przy kompaktowych wymiarach zawsze możliwe są zmiany: ogień widoczny z dwóch stron oraz możliwość łączenia z wybranymi częściami pozwalają na dowolną zmianę.



Wersje obudów

Nero
Biały
Surowa stal
Stal szlachetna
szlifowana

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym
nadrukiem

Dane techniczne

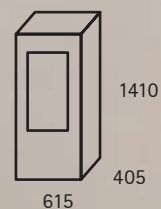


A

6,0 kW

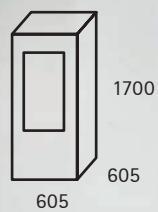
4,5 - 7,8 kW

Wymiary montażowe:





Wymiary montażowe:



Aventia

Surowa stal

Najlepsze, co może pasować do niszy: scena dla gry płomieni, podkreślona pionową budową.



Wersje obudów

Nero
Biały
Surowa stal
Stal szlachetna szlifowana

Wersja szyby drzwiczek

Szkło z czarnym nadrukiem

Dane techniczne

 A+

 6,4 kW

 4,5 - 8,3 kW

TECHNIKA / AKCESORIA

Wyprodukowano przez Spartherm. Przekonująca jakość.

Najwyższa funkcjonalność i długa żywotność – to nasza jakość, na której można polegać. Za pomocą wielu innowacji spełniamy wszystkie wysokie wymagania stawiane technice nowoczesnych palenisk.

Szczegóły	72-73
Akcesoria	74-75
Niezależne od otaczającego powietrza	76
Piece kominkowe z płaszczem wodnym	77
Dane techniczne	78-83



Tec



Rozpalanie



MOC GRZEWCA



25

TEMP.
POMIESZCZENIA

100

SUWAK
POWIETRZA



142

TEMP. GAZÓW
SPALINOWYCH



Home



Menu

SZCZEGÓŁY

Design. Jakość. Funkcja. Wyjątkowe połączenie.

Nasze kominki wolnostojące dobrze się prezentują w każdym wnętrzu – i oferują Państwu wiele zalet.



Jakość

Nasze kominki wolnostojące wykonane są z najwyższej jakości materiałów.



Budowa

Uchwyt relingowy o pięknym kształcie przekonuje swoją elegancką konstrukcją. Pozwala na łatwe otwieranie drzwiczek i jest dostępny również w wersji ze stali szlachetnej.



Funkcjonalność

Najlepszym przykładem rzemiosła i przywiązania do najmniejszych detali: dźwignia regulacji powietrza dla regulacji ognia.

Zredukowana do tego co najważniejsze, jest dyskretnie zintegrowana.

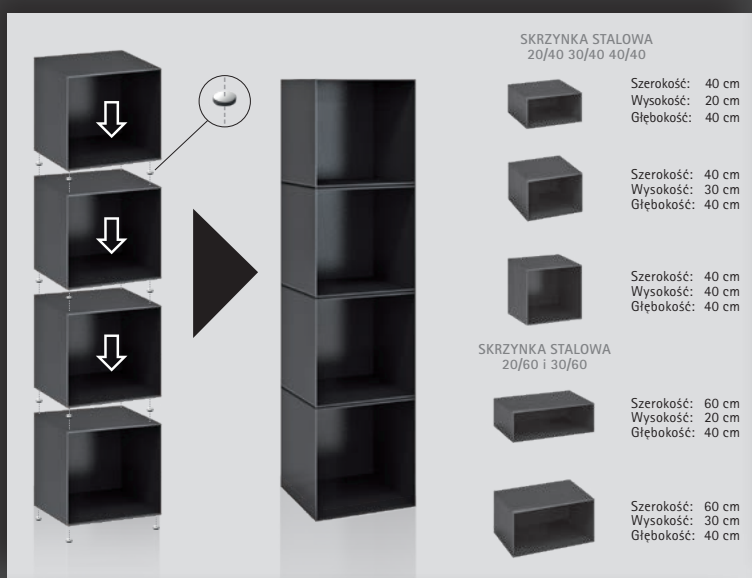
Rzemiosło

Do wyprodukowania wyjątkowego pieca kominkowego, konieczne są niezliczone etapy obróbki.

O wyróżniającą się jakość, Spartherm dba precyzyjną pracą rąk, doświadczeniem i bezkompromisowym podejściem, które nie zna przeciętności.

Schowki na drewno: Kwadratowe. Praktyczne. Piękne.

Skrzynki i elementy dołączane mogą być zestawiane za pomocą łączników magnetycznych (22 x 6 mm) zgodnie z indywidualnymi życzeniami, odpowiednio do każdego wystroju mieszkania.



Możliwość indywidualnego dopasowania,
zgodnie z Państwa życzeniami.



Praktyczne rozwiązania dla Państwa kominka wolnostojącego.

Nasze akcesoria są w przemyślany sposób dopasowane do technologii spalania Spartherm i zapewniają wraz z odpowiednimi rozszerzeniami systemowymi dodatkowe korzyści.

Należą do nich elektroniczne moduły sterujące, które jeszcze bardziej podnoszą wydajność kominka oraz umożliwiają trwałą ekonomię spalania.

Dodatkowe bezpieczeństwo podczas obsługi i użytkowania kominka zapewnia interfejs przełączania podciśnienia. W pełni automatyczna funkcja skutecznie chroni w przypadku równoczesnej pracy instalacji wentylacyjnej i paleniska. W ten sposób zapewnione zostaje ciągłe monitorowanie, które automatycznie deaktywuje wyciąg w pomieszczeniu montażu w przypadku stwierdzenia niekorzystnych warunków ciśnieniowych pomiędzy kominkiem i tym pomieszczeniem.

Nasze układy sterowania ciągiem zapewniają wysoki komfort obsługi oraz ograniczają powstawanie sadzy i emisję spalin.

Inteligentne rozwiązanie: S-Thermatik NEO

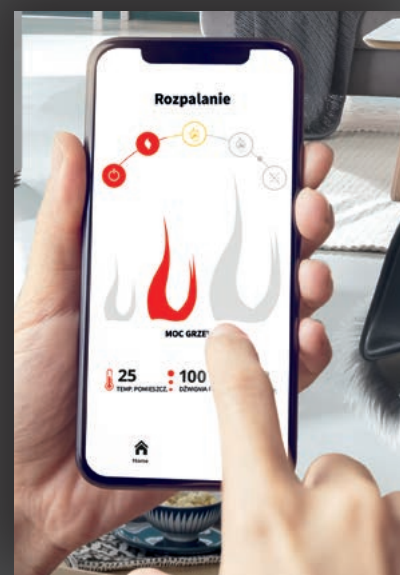
Najnowocześniejsze rozwiązania układów sterowania spalaniem mogą teraz wziąć Państwo w swoje ręce – interaktywne sterowanie za pomocą wyświetlacza, smartfona lub tabletu.

S-Thermatik NEO zapewnia, że podczas spalania zawsze optymalnie są do siebie dopasowane trzy ważne czynniki: paliwo, temperatura i doprowadzane powietrze.

Aplikacja zapewnia ciągły podgląd informacji o mocy, stanie pracy, temperaturze pomieszczenia i pieca.

To oferuje nasz układ sterowania:

- Menu aplikacji w dziewięciu językach: niemiecki, angielski, niderlandzki, francuski, włoski, hiszpański, czeski, polski i szwedzki.
- Przedstawienie graficzne postępu spalania na głównym ekranie aplikacji oraz na wyświetlaczu sterownika.
- Optyczny i akustyczny sygnał informujący o konieczności dołożenia drewna.



PIECYKI KOMINKOWE NIEZALEŻNE OD OTACZAJĄCEGO POWIETRZA

Dobre uczucie.

Nazwa Spartherm oznacza wysokiej jakości piece kominkowe, które dzięki dopracowanym rozwiązaniom technicznym zapewniają Państwu wysoką funkcjonalność i długą żywotność.

Nasze wysokie wymagania w zakresie bezpieczeństwa i maksymalnej wydajności spełniamy za pomocą naszych innowacji dla najnowocześniejszych rozwiązań technicznych wkładów kominkowych.

Sprawdzone bezpieczeństwo

W przypadku równoległej pracy z instalacjami wentylacyjnymi pomieszczeń występuje niebezpieczeństwo powstania w pomieszczeniu zbyt wysokiego podciśnienia, wytworzonego przez instalację wentylacyjną. Rozwiązanie firmy Spartherm: specjalne piecyki kominkowe niezależne od otaczającego powietrza o szczególnie wysokiej szczelności, które zostały przebadane i dopuszczone do użytku przez Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej (Deutsches Institut für Bautechnik, DIBt).

Nasze niezależne od otaczającego powietrza kominki wolnostojące są tak wykonane, że pracujące palenisko zaopatrywane jest w powietrze spalania z innej masy powietrza.

Zalety:

- Bezpieczeństwo podczas równoległej pracy instalacji wentylacyjnych i palenisk.
- Bezpieczeństwo zapewnione atestacją DIBt dla dopuszczenia nadzoru budowlanego.

Niezależne od otaczającego powietrza piecyki kominkowe – nowoczesna koncepcja ogrzewania

W szczególności nisko energetyczne i pasywne domy są wyposażane w instalacje wentylacyjne dla sterowania wentylacją nawiewną i wywiewną pomieszczeń.

W tym celu firma Spartherm opracowała niezależne od otaczającego powietrza piecyki kominkowe, dzięki którym są Państwo zawsze po stronie bezpieczeństwa.

PIECYKI KOMINKOWE Z PŁASZCZEM WODNYM

W ten sposób kominek można użyć również do wytwarzanie ciepłej wody.

Ciepło wielokrotnie użyte

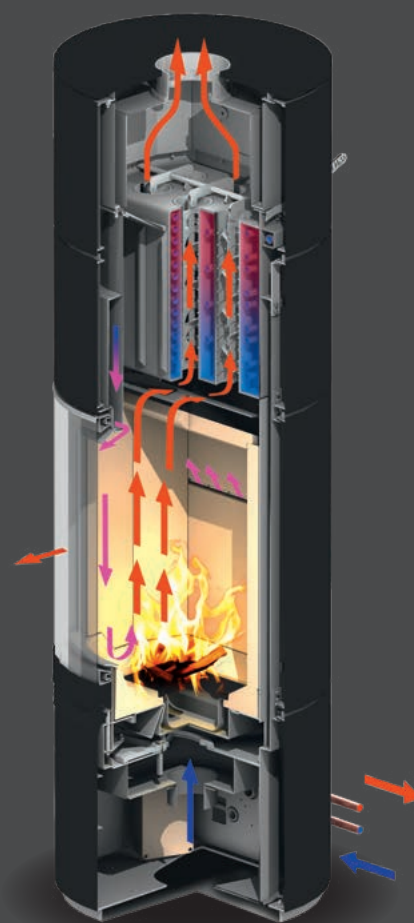
Wytwarzanie ciepła przez spalanie drewna uważane jest za neutralną pod względem CO₂ alternatywę dla ogrzewania w oparciu o olej lub gaz. Co może być więc bardziej naturalnego, niż wykorzystanie za pomocą najnowocześniejszej techniki w najbardziej zrównoważony sposób występującego ciepła resztkowego spalin?

Za pomocą naszych piecyków kominkowych mogą Państwo swoje palenisko wykorzystać również do ogrzania wody. Woda ogrzana za pomocą kominka jest buforowana w zbiorniku akumulacyjnym ciepłej wody i może być na przykład wykorzystana dla ogrzewania podłogowego. W ten sposób otrzymują Państwo nie tylko wydajny system ogrzewania o wysokiej mocy cieplnej, ale jednocześnie możliwość zrównoważonego i ekologicznego pozyskiwania ciepłej wody dla swojego gospodarstwa domowego.

Piecyki kominkowe z płaszczem wodnym zapewniają przekonujące zalety:

- udziału ciepłej wody: 25–80%
- współczynnik sprawności paleniska: 78–86%
- Neutralność CO₂

Nasze instalacje kominkowe z technologią H₂O nie tylko są szczególnie skutecznie energetycznie, ale również nie wymagają większej ilości miejsca niż konwencjonalne instalacje ciepłego powietrza lub akumulacyjne.



Dane techniczne

Szyba prosta 

											
Kominek wolnostojący			a6	LINEAR Module XS	LINEAR Module M	a7	a9	SEO S / SEO S lewa	SEO L / SEO L lewa		
Opcja			Nasada akumulująca ciepło	Nasada powietrznego ogrzewania konwekcyjnego	Eksport	Eksport	-	-	RLU	RLU	
Wymiary	Wysokość całkowita	mm	1481	od 526	od 612	1190	1147	1393	1393		
	Szerokość całkowita	mm	583	od 400	od 716	583	482	444	444		
	Głębokość całkowita	mm	468	350	450	468	464	352	352		
	Wysokość drzwiczek	mm	746	456	503	706	705	900	900		
	Szerokość drzwiczek	mm	437	348	614	437	437	444	444		
	Średnica rury dymowej Ø	mm	150	130	150	150	150	150	150		
	❶ Wysokość podłączenia rury dymowej z góry	mm	1460	od 548	od 615	1168	1110	1427	1400		
	❷ Wysokość podłączenia rury dymowej z tyłu	mm	1308	-	od 489	980	980	1290	1290		
	Króciec dopływu powietrza Ø	mm	100	-	150	100	100	100	100		
	Króciec dopływu powietrza środek – od podłogi tył	mm	prowadzić od dołu do tyłu	-	od 268	205	-	131	131		
Króciec dopływu powietrza środek – do przodu dół	mm	350	-	333	234	334	170	170			
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	KWE	A+	A+	A+	A+	A+	A / A+	A / A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	5,9	4,0	6,9	5,9	5,9	5,1	5,5	
		Współczynnik sprawności	%	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	80	80	
		Moc grzewcza min. / maks.	kW	4,5 – 7,7	4,0 – 5,2	4,8 – 9,0	4,5 – 7,7	4,5 – 7,7	4,5 – 6,6	4,5 – 7,2	
		Rozdział mocy Powietrze / H ₂ O	%	-	-	-	-	-	-	-	
		Rozdział mocy Powietrze / H ₂ O	kW	-	-	-	-	-	-	-	
		Zdolność ogrzania pomieszczenia	korzystne ok.	m³	144	88 / 105	> 186	144	144	124	144
			mniej korzystne ok.	m³	84	53 / 63	107	84	84	73	84
			niekorzystne ok.	m³	56	34 / 41	73	56	56	48	56
		Strumień masowy spalin przy mocy znamionowej	g/s	4,3	3,8	5,0	5,1	5,2	5,2	6,0	
		Temperatura spalin na króćcu dymowym	°C	317	252	370	318	327	309	283	
		Min. ciśnienie ciągu przy ZMC	Pa	12	12	12	12	12	12	12	
	Eksport	Klasa wydajności energetycznej	KWE	-	A+	A+	-	-	A / A+	A / A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	4,6	-	-	-	-	-	
		Moc grzewcza min. / maks.	kW	-	4,5 – 6,0	-	-	-	-	-	
Masy	Stal	kg	400 / 355	od 56	od 90	200	-*	240	225		
	Akumulator ciepła Stal Bok	kg	53	-	-	80 / 110 / 140 ¹⁾	-*	-	-		
	Piaskowiec Sahara	kg	405 – 540	-	-	250 – 300	-*	-	-		
	Steatyt	kg	445 – 490	-	-	250 – 300	-*	-	-		
	Akumulator ciepła na górze	kg	45 / 0	-	-	-	-*	-	-		
Atesty	DIN EN 13240		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	2. BImSchV.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Aachener/Münchener/Regensburger Verordnung		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	DIBt niezależny od otaczającego powietrza		-	-	-	-	-	✓	✓		
	Dopuszczenie DIBt nr		-	-	-	-	-	złożono wniosek	złożono wniosek		
	Art. 15 A B-VG (Austria)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Opcje	Wyprowadzenie rury dymowej górne		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Wyprowadzenie rury dymowej tylne		✓	-	✓	✓	✓	✓	✓		
	Popielnik		✓	-	-	-	-	✓	✓		
	Obracanie	*	-	-	-	-	-	✓	-		
	Akumulator ciepła		✓	-	-	✓	✓	-	-		
	Osobne powietrze spalania		✓	-	-	✓	-	✓	✓		
	Funkcja drzwiczek		uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne		

❶ Dolna krawędź nóżki do górnej krawędzi króćca rury dymowej góra ❷ Dolna krawędź nóżki do środka króćca rury dymowej tył

↑ Wyprowadzenie rury dymowej góra → Wyprowadzenie rury dymowej bok *A wartości nie były jeszcze dostępne w chwili oddania do druku!

Szyba
vis-a-vis

Szyba L



a8	Piko S	Piko Frame	Piko Frame HF	Piko L	Piko L HF S/B	Cubo S	Cubo L	Cubo L HF S/B	Lungo
-	RLU	RLU	RLU	RLU	RLU	RLU	RLU	RLU	-
1190	1156	1410	1410	1436	1436	1156	1436	1436	1630
583	406	610	814	406	HF/ S 666 / HF/ B 819	406	406	HF/ S 666 / HF/ B 819	627
468	406	406	406	406	406	406	406	406	420
706	572	554	554	572	572	572	572	572	478
437	344 / 344	345/333	345/333	344 / 344	344 / 344	344 / 344	344 / 344	344 / 344	500 / 293
150	150	140	140	150	150	150	150	150	140
1168	1130	1383	1383	1270	1270	1130	1270	1270	1325
-	973	1226	1226	1113	1113	973	1113	1113	1470
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
-	126	380	380	126	126	126	126	126	-
234	202	202	202	202	202	202	202	202	229
A+	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A
5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	6,0
> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	80
4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	165	165	165	165	165	165	165	165	165
84	95	95	95	95	95	95	95	95	95
56	65	65	65	65	65	65	65	65	65
5,6	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	7,3
300	325	325	325	325	325	325	325	325	254
12	12	12	12	12	12	12	12	12	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	160	-*	-*	175	HF/ S 295 / HF/ B 325	165	180	HF/ S 300 / HF/ B 330	-*
80 / 110 / 140 ¹⁾	-	-*	-*	-	-	-	-	-	-*
250 - 300	-	-*	-*	-	-	-	-	-	-*
250 - 300	-	-*	-*	-	-	-	-	-	-*
-	-	-*	-*	↑ 50 / → 63	↑ 50 / → 63	-	↑ 50 / → 63	↑ 50 / → 63	-*
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
-	Z-43.12-320	Z-43.12-320	Z-43.12-320	Z-43.12-320	Z-43.12-320	Z-43.12-320	Z-43.12-320	Z-43.12-320	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
✓	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne

¹⁾Stal/Piaskowiec/Steatyt

HF = schowek na drewno
S = wąski
B = szeroki

Wskazówka: Zmiany kolorystyczne i techniczne oraz pomyłki zastrzeżone.

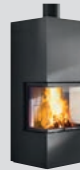
Dane techniczne

Szyba owalna 

											
Kominek wolnostojący			Stovo S plus	Stovo L plus	Senso S	Senso L	Sino L	Sino City	Moro		
Opcja			-	-	-	RLU / RLA Eksport	-	RLU / RLA Eksport	RLU		
Wymiary	Wysokość całkowita	mm	1115	1115	1096	1310	1270	1270	1297		
	Szerokość całkowita	mm	500	500	511	568	590	592	593		
	Głębokość całkowita	mm	440	440	420	480	505	504	496		
	Wysokość drzwiczek	mm	766	766	654	706	746	683	633		
	Szerokość drzwiczek	mm	384	384	390	467	467	467	547		
	Średnica rury dymowej Ø	mm	150	150	150	150	150	150	150		
	❶ Wysokość podłączenia rury dymowej z góry	mm	1100	1100	1087	1300	1255	1255	1261		
	❷ Wysokość podłączenia rury dymowej z tyłu	mm	990	990	916	1137	1091	1091	1070		
	Króciec dopływu powietrza Ø	mm	100	100	100	100	100	100	100		
	Króciec dopływu powietrza środek – od podłogi tył	mm	115	115	158	272	271	110	97		
Króciec dopływu powietrza środek – do przodu dół	mm	185	185	204	305	-	370	346			
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	KWE	A+	A+	A+	A+ / A+ (RLU)	A	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	4,7	4,7	7,0	7,0	7,0	5,0	5,0	
		Współczynnik sprawności	%	80	80	> 80	80	> 78	> 80 / 78	> 80	
		Moc grzewcza min. / maks.	kW	4,5 – 6,1	4,5 – 6,1	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1	4,5 – 6,5	4,5 – 6,5	
		Rozdział mocy Powietrze / H ₂ O	%	-	-	-	-	-	-	-	
		Rozdział mocy Powietrze / H ₂ O	kW	-	-	-	-	-	-	-	
		Zdolność ogrzania pomieszczenia	korzystne ok.	m³	105	105	> 186	> 186	> 186	124 / > 186	124 / > 186
			mniej korzystne ok.	m³	63	63	120	120	120	73 / 200	73 / 200
			niekorzystne ok.	m³	41	41	82	82	82	48 / 130	48 / 146
		Strumień masowy spalin przy mocy znamionowej	g/s	3,6	3,6	6,1	6,3	6,3	4,4 / 7,5	3,9 / 7,2	
	Temperatura spalin na krótcu dymowym	°C	353	353	326	330	330	335 / 422	337 / 370		
	Min. ciśnienie ciągu przy ZMC	Pa	12	12	12	12	12	12	11		
	Eksport	Klasa wydajności energetycznej	KWE	-	-	-	-	-	A+	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	10,0	12,0	
		Moc grzewcza min. / maks.	kW	-	-	-	-	-	7,0 – 13,0	8,4 – 15,6	
Masy	Stal	kg	145	132	120	180	-	-	-		
	Akumulator ciepła Stal Bok	kg	-	-	28	-	-	-	-		
	Piaskowiec Sahara	kg	-	-	122	-	227	240	240		
	Steatyt	kg	-	-	165	250	260	280	280		
	Akumulator ciepła na górze	kg	-	-	-	-	-	-	-		
Atesty	DIN EN 13240		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	2. BImSchV.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Aachener/Münchner/Regensburger Verordnung		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	DIBt niezależny od otaczającego powietrza		-	-	-	-	-	✓	✓		
	Dopuszczenie DIBt nr		-	-	-	-	-	Z-43.12-397	Z-43.12-397		
	Art. 15 A B-VG (Austria)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Opcje	Wyprowadzenie rury dymowej górne		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Wyprowadzenie rury dymowej tylne		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Popielnik		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Obracanie	*	-	-	-	-	✓	-	-		
	Akumulator ciepła		✓**	✓**	✓	✓	✓	✓	✓		
	Osobne powietrze spalania		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Funkcja drzwiczek		uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne		

❶ Dolna krawędź nóżki do górnej krawędzi króćca rury dymowej góra ❷ Dolna krawędź nóżki do środka króćca rury dymowej tył

↑ Wyprowadzenie rury dymowej góra → Wyprowadzenie rury dymowej bok *A wartości nie były jeszcze dostępne w chwili oddania do druku!

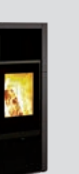
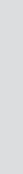
									
a1	a2	a3	a4	Passo XS	Passo S	Passo L	Passo E	ARTEMIS	ARES
RLU	RLU	RLU	RLU	RLU	RLU / RLA Eksport	RLU	-	-	-
1186	1186	1486	1674	1142	1436	1636	1424	1535	1725
576	576	Ø539	Ø539	Ø452	Ø481	Ø481	Ø481	580	680
502	502	Ø539	Ø539	Ø452	Ø481	Ø481	Ø481	795	655
605	605	605	605	539	540	540	543	540	570
462	462	462	462	448	481	481	481	500 / 500 / 500	370 / 600 / 370
150	150	150	150	150	150	150	100	200	200
1210	1210	1326	1300	1136	1298	1398	1424	1518	1683
1025	1025	1145	1551	958	1147	1247	1295	1387	1583
100	100	100	100	100	100	100	100	150	150
155	155	155	114	171	142	242	131	179	166
268	268	269	269	226	241	241	-	500	243
A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	A+ / A+ (RLU)	-	A	A+
5,9	5,9	5,9	5,9	5,0	6,1	6,1	4,7	9,0	7,5
80	80	80	80	> 80	80 / 78	80 / 78	80	80	> 80
4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 6,5	4,5 - 7,9	4,5 - 7,9	2,4 - 4,7	6,3 - 11,7	5,3 - 9,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	144	144	144	124	165 / > 186	165 / > 186	124	> 186	> 186
84	84	84	84	73	95 / 200	95 / 200	73	173	132
56	56	56	56	48	65 / 130	65 / 130	48	114	90
5,1	5,1	5,1	5,1	7,1	5,8 / 8,0	5,8 / 8,0	7,4	8,6	7,0
350	350	350	350	255	312 / 387	312 / 387	269	310	310
12	12	12	12	11,3	12	12	12	12	12
-	-	-	-	-	A	A	-	-	-
-	-	-	-	-	10,0	10,0	-	-	-
-	-	-	-	-	7,0 - 13,0	7,0 - 13,0	-	-	-
180	180	180	204	125	160	165	ok.140	380 / 425	400 / 450
35	35	-	-	-	-	-	-	-	-
220	220	-	-	-	-	-	-	-	-
220	220	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	40	↑124 / →114	-	-	↑60 / →60***	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	DIN EN 16647	1)	1)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Z-43.12-244	Z-43.12-244	Z-43.12-244	Z-43.12-244	Z-43.12-364	Z-43.12-397	✓	Z-43.12-447	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	przesuwane do góry	przesuwane do góry

*** Dostępny opcjonalnie

1) Atest zgodnie z DIN 13229

Wskazówka: Zmiany kolorystyczne i techniczne oraz pomyłki zastrzeżone.

Dane techniczne

			Kominki wolnostojące SEE		H ₂ O					
										
Kominek wolnostojący			ATHENE	AVENTIA	a6 H ₂ O	Piko H ₂ O	Senso M H ₂ O	a4 H ₂ O		
Opcja			-	-	Eksport	-	-	RLU		
Wymiary	Wysokość całkowita	mm	1410	1700	1481	1500	1309	1674		
	Szerokość całkowita	mm	615	605	583	500	567	Ø539		
	Głębokość całkowita	mm	405	605	468	500	491	Ø539		
	Wysokość drzwiczek	mm	496	660	746	478	706	605		
	Szerokość drzwiczek	mm	501 / 295	350 / 350	437	418 / 418	467	462		
	Średnica rury dymowej Ø	mm	150	180	150	150	150	150		
	❶ Wysokość podłączenia rury dymowej z góry	mm	1331	1640	1460	1527	1328	1694		
	❷ Wysokość podłączenia rury dymowej z tyłu	mm	1154	1522	1308	1386	1161	1551		
	Króciec dopływu powietrza Ø	mm	100	150	100	100	100	100		
	Króciec dopływu powietrza środek – od podłogi tył	mm	130	168	prowadzić od dołu do tyłu	148	276	291		
Króciec dopływu powietrza środek – do przodu dół	mm	422 / 237	276 / 276	278		208	207			
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	KWE	A+	A+	A+	A+	A+	A+ / A+ (RLU)	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	6,0	6,4	7,9	7,9	7,9	8,0	
		Współczynnik sprawności	%	80	> 80	> 80 / 85	> 80	> 85	> 85	
		Moc grzewcza min. / maks.	kW	4,5 - 7,8	4,5 - 8,3	5,5 - 10,3	5,5 - 10,3	5,5 - 10,3	5,6 - 10,4	
		Rozdział mocy Powietrze / H ₂ O	%	-	-	38 / 62	41 / 59	37 / 63	35 / 65	
		Rozdział mocy Powietrze / H ₂ O	kW	-	-	3,0 / 4,9 4,2 / 6,8 (Eksport)	3,3 / 4,6	2,9 / 5,0	2,8 / 5,2	
		Zdolność ogrzania pomieszczenia	korzystne ok.	m³	165	165	56 / 88	105	56	43
			mniej korzystne ok.	m³	95	95	35 / 53	63	35	27
			niekorzystne ok.	m³	65	65	22 / 34	41	22	16
		Strumień masowy spalin przy mocy znamionowej	g/s	7,3	6,6	7,8 / 9,6	8,6	6,2	7,6	
		Temperatura spalin na króćcu dymowym	°C	254	275	238 / 249	215	250	150	
		Min. ciśnienie ciągu przy ZMC	Pa	11	12	12	12	12	12	
		Eksport	Klasa wydajności energetycznej	KWE	-	-	A+	-	-	-
	Znamionowa moc grzewcza		kW	-	-	11,0	-	-	-	
	Moc grzewcza min. / maks.		kW	-	-	7,7 - 14,3	-	-	-	
	Masy	Stal	kg	250 (bez elementów akumulacyjnych)	405	405 / 355	240	180	230	
Akumulator ciepła Stal Bok		kg	-	-	53	-	-	-		
Piaskowiec Sahara		kg	-	-	340 - 430	-	-	-		
Steatyt		kg	-	-	340 - 430	-	250	-		
Akumulator ciepła na górze		kg	↑24 / →21	-	-	-	-	-		
Atesty	DIN EN 13240		✓	¹)	✓	✓	✓	✓		
	2. BImSchV.		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Aachener/Münchener/Regensburger Verordnung		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	DIBt niezależny od otaczającego powietrza		-	-	-	-	-	✓		
	Dopuszczenie DIBt nr		-	-	-	-	-	Z-43.12-244		
	Art. 15 A B-VG (Austria)		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Opcje	Wyprowadzenie rury dymowej górne		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Wyprowadzenie rury dymowej tylne		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Popielnik		-	-	✓	✓	✓	✓		
	Obracanie	*	-	-	-	-	-	-		
	Akumulator ciepła		-	-	✓	-	✓	✓		
	Osobne powietrze spalania		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Funkcja drzwiczek		uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne	uchylne		

¹) Atest zgodnie z DIN 13229

Wskazówka: Zmiany kolorystyczne i techniczne oraz pomyłki zastrzeżone.

Jakość i doradztwo fachowca

Jako lider rynku kominkowego skupiamy się nie tylko na przekonywującej technice i wyjątkowym wzornictwie. Również przy wyborze naszych partnerów stawiamy na najwyższą jakość doradztwa, ugruntowane know how i perfekcję w rzemiośle. To zaangażowanie i wyczucie dla szczegółów czynią z Państwa wkładu kominkowego firmy Spartherm ekskluzywny kominek.

Nasi partnerzy chętnie będą Państwu towarzyszyć na każdym etapie, od doradzenia przez planowanie po końcowy montaż.

Więcej informacji o naszych wkładach kominkowych oraz o naszych partnerach w handlu i rzemiośle znajdą Państwo pod adresem <http://www.spartherm.pl/partnerzy/lista/>

Dołącz do Rodziny Spartherm i ciesz się 10-cio letnią gwarancją!

Przedłużając gwarancję z 5-ciu do 10-ciu lat na korpus wkłady kominkowego chcemy zapewnić naszym Klientom jeszcze dłuższe poczucie komfortu związanego z gwarancją. Dodatkowo każdy Klient, na życzenie może skorzystać z pierwszego bezpłatnego serwisu kominkowego!

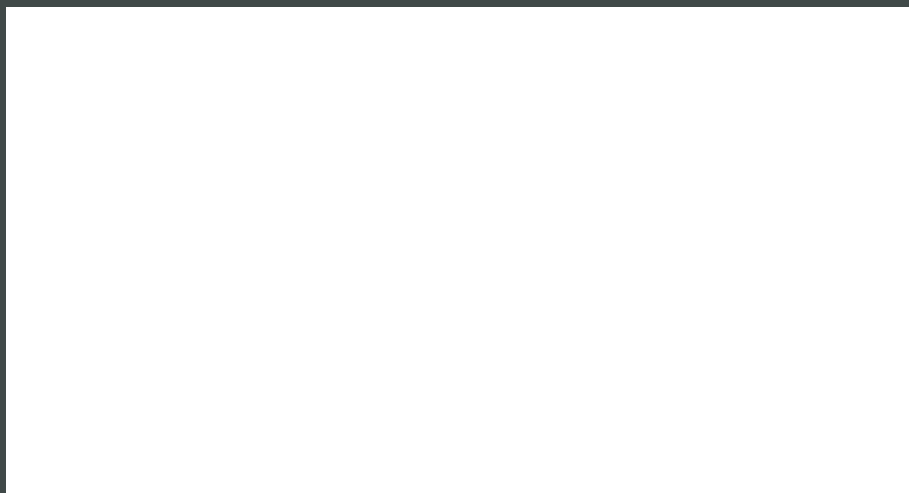
<http://www.spartherm.pl/art/rodzina-spartherm-autoryzowana-dystrybucja>

<http://www.spartherm.pl/art/rodzina-spartherm-co-to-jest>





Państwa sprzedawca



SPARTHERM POLSKA

66-400 Gorzów Wlkp.
info@spartherm.pl • www.spartherm.pl



SPARTHERM Feuerungstechnik GmbH

Maschweg 38 • 49324 Melle • Niemcy
info@spartherm.com • www.spartherm.com