



Wkłady kominkowe



2

3

Ciepło, przytulna atmosfera i poczucie bezpieczeństwa zapewniane przez trzaskający ogień fascynowały mnie od zawsze. Moją osobistą pasją jest dostarczanie w tym celu zaawansowanej technologii spalania z innowacyjnymi rozwiązaniami technicznymi o najwyższej jakości. A ponieważ wiemy, że rozżarzony płomień paleniska jest emocjonalnym punktem centralnym każdego domu, przykładamy szczególną wagę do wyszukanego wzornictwa, tak aby stworzyć wyjątkową i indywidualną konstrukcję kominka.

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

Gorąco Państwa pozdrawiam

G. M. Rokossa.

Gerhard Manfred Rokossa
Założyciel i Dyrektor Generalny Spartherm


Spis treści

☐	SZYBA PROSTA	10
☐	SZYBA VIS-A-VIS	24
☐	SZYBA L	30
☐	SZYBA U	44
○	SZYBA OKRĄGŁA	54
PE	PREMIUMEDITION	62
CL	WKŁADY DO PIECÓW KAFLOWYCH CLASSIC	72
Tec	TECHNIKA	78
△	WKŁADY KOMINKOWE Z PŁASZCZEM WODNYM	83
Tec	DANE TECHNICZNE	86

Ze względu na to, że nasze wkłady kominkowe postrzegamy jako dzieła sztuki i główny element każdej instalacji kominkowej, nazywamy je również sercem kominka.

OGIEŃ W KOMINKU. TAK PRZYTULNY.





Wykonany pod kątem moich potrzeb. Mój kominek.

PERFEKCJA RODZI SIĘ Z WIELU SKŁADNIKÓW. Przy planowaniu i wyborze kominka do własnego domu należy pamiętać o wielu rzeczach. Dzięki naszym wkładom kominkowym można szybko znaleźć odpowiednie rozwiązanie. Czy kominek powinien podkreślać nowoczesny, minimalistyczny i purystyczny styl wnętrza domu? Czy raczej przytulną atmosferę i ciepło domu w wiejskim stylu? Czy kominek powinien być wbudowany w ścianę, czy raczej mieć konstrukcję wolnostojącą? Jak wysoka musi być moc grzewcza, aby optymalnie ogrzać pomieszczenie?

U nas każdy znajdzie dla siebie odpowiednie rozwiązanie. Dostosowane do indywidualnych potrzeb – również wykonane na specjalne zamówienie.

Przy palącym się ogniu kominka żadne życzenie nie pozostaje niespełnione. Chcemy, aby radość z Państwa nowego ulubionego miejsca spędzania czasu nie była niczym zmaćona. Wiele szczegółów dba o to, aby wkłady kominkowe firmy Spartherm spełniły to oczekiwanie. Używamy najwyższej jakości elementów z tworzywa szklano-ceramicznego, które można łatwo otworzyć poprzez przesunięcie w górę. Opracowana przez nas technologia spalania jest wyjątkowo wydajna i trwała


W niniejszym katalogu przedstawiamy wybrane produkty z naszej różnorodnej oferty.

WKŁADY KOMINKOWE. TAK PRZEKONUJĄCE

6
7



Film: PremiumEdition



Doskonałe rozwiązania kominkowe.

NASZA CAŁA PASJA To zabawa z ogniem. Sami siebie nawet nazywamy: The Fire Company. Dlatego nie uznajemy również żadnych kompromisów. Nasze wkłady kominkowe opracowujemy z zachowaniem najwyższych standardów i równie wysokiego poziomu wykończenia technicznego.

Wkłady kominkowe Spartherm od wielu lat są znane z innowacyjnych i estetycznych rozwiązań. Naszym najwyższym priorytetem jest przy tym wspieranie za pomocą naszych wkładów kominkowych każdego możliwego projektu i spełnianie wszystkich wymagań projektowych. Dzięki naszym kompetencjom i ogromnemu doświadczeniu ogień w naszych kominkach może rozwinąć swoje skrzydła. Niezawodność. Długa żywotność. Trwałość. Stosowane przez nas wymagania dotyczące jakości oznaczają bezkompromisowe dążenie do uzyskania najlepszych technicznie i konstrukcyjnie rozwiązań. Wkłady kominkowe firmy Spartherm są wyjątkowe. Przekonajcie się Państwo.





*»Kocham silue,
ekspresyjue
ksztal̄ty.«*

SZYBA PROSTA

Prostoliniowość. Bez narożników i krawędzi.

Wkłady do stosowania w kominkach o prostoliniowej konstrukcji. Format pionowy lub poziomy, różne wymiary, z ramą lub bez niej – wybór należy do Państwa i mają Państwo pełną swobodę planowania swojego kominka. Jasny język kształtów prostych kominków przekonuje fascynującą elegancją.

10

11

Varia M-80h	11
Varia 1V-87h	12-13
Varia AS	14-15
Varia 1V	16
Varia Ah	17
Mini Sh	18-19
Varia B-120h	20-21
Wyposażenie techniczne	59



Varia M-80h

Ognisko. W centrum uwagi:
Przyciągająca spojrzenia fascynująca gra płomieni.

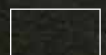


DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 9 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A

Wersja opcjonalna: Atest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt · Dane techniczne: strona 88

Wymiar
montażowy:



523

802

Varia 1V-87h

Proste linie emanują spokojem. Blask ognia w panoramicznym kominku wypełnia cały pokój ciepłem dla wieczornego odprężeni

12

13

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 9,5 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 87

Wymiar
montażowy:



528

875



Varia AS

Zupełnie w moim stylu. Wiele kolekcjonerskich przedmiotów i przemyślane dekoracje – piękny kominiek jest główną atrakcją tego przytulnego pokoju.

14

15

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW · Działanie drzwiczek: z uchylną szybą · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O, Atest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt · Dane techniczne: strona 87

Wymiar
montażowy:



378

753





Varia 1V

Ekspresyjny. Dominującym materiałem jest drewno imponująco wkomponowane w główną część kominka.



16

17

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11 kW · Działanie drzwiczek: z uchylną szybą · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O, Atest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt · Dane techniczne: strona 87

Wymiar
montażowy:

513

671

Varia Ah

Piękna rama. Wygląda jak obraz – elegancka i zaakcentowana rama, po środku której płonie ogień.

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 10,4 kW, 6,72 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry

Klasa wydajności energetycznej: A+ · Wersja opcjonalna: H₂O · Dane techniczne: strona 88

Wymiar
montażowy:



518/578

680

Mini Sh

Czas zmierzchu. O zmierzchu przychodzi czas na relaks, a ptaki śpiewają wieczorną kołysankę – czy może być coś piękniejszego od siedzenia na zewnątrz w przytulnym ciepłe kominka?

18
19

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A

Wersja opcjonalna: Atest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt · Dane techniczne: strona 87

Wymiar
montażowy:

606

513

606



Varia B-120h

Czysta przyjemność. Szeroka szyba zapewnia duże pole dla gry płomieni, podkreślając imponujący wygląd w zredukowanym, purystycznym stylu.

20

21

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 15 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A

Dane techniczne: strona 88

Wymiar
montażowy:

523

1206







*»Nie można
lepiej
zacząć
dnia.«*

NA PRZESTRZAŁ

W centrum uwagi. Imponująca architektura pomieszczenia.

Ekscytacja kominkiem jako główny temat aranżacji wnętrza – już bardziej nie da się wyeksponować kominka. Niezależnie od tego, czy ma dzielić pomieszczenie na pół, czy też ma służyć jako element łączący dwa pomieszczenia, np. salon i sypialnię – wkłady kominkowe z widokiem na przestrzał zapewniają doskonałą widoczność i sprawiają, że kominek jest w samym centrum prowadzonego w domu życia.

24

25

Varia AS-FDh	25
Varia FDh	26-27
Wyposażenie techniczne	59





Varia AS-FDh

Solidny wygląd. Potężny kominek dzielący pomieszczenie o betonowym wyglądzie, z wpuszczanym wkładem i z widokiem na przestrzał na całe pomieszczenie gracją kształtuje wnętrze mieszkania.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 89

Wymiar
montażowy:

371

730

Varia FDh

Wyrazisty element dzielący pomieszczenie.

W tym pomieszczeniu zastosowano kominek z widokiem na przestrzał w celu stworzenia kształtnej przegrody pomiędzy obszarem wejściowym a przestrzenią mieszkalną. Płonący w kominku ogień gwarantuje ciepłe powitanie już na samym wejściu.



26

27

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11,6 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O · Dane techniczne: strona 89

Wymiar
montażowy:



514/574

671





28

29



»Zawsze w
centrum
uwagi:
nasz kowiniek.«

SZYBA L

Rozwiązanie narożne. Widok z dwóch stron.

Idealne rozwiązanie dla otwartych przestrzeni mieszkalnych, dla pomieszczeń łączących się ze sobą: z kuchni do obszaru jadalnego, z jadalni do salonu. Niezależnie od miejsca przebywania doświadczasz się piękną ognia kominka z obu perspektyw pomieszczenia. Przytulne ciepło ognia oddawane jest przy tym nie tylko do przodu, ale również na bok.

30

31

Varia 2Rh	31
Varia 2L-68h	32-33
Varia AS-2Lh	34-35
Varia 2Lh	36
Varia 2R-80h	37
Mini 2L	38
Arte 2LRh-66	39
Varia 2R-55h	40-41
Wyposażenie techniczne	59



Varia 2Rh

Mocny słup ognia. Wysoka do sufitu kolumna z wbudowanym kominkiem w kształcie litery L tworzy w tym imponująco przestronnym pomieszczeniu wyraźną strukturę.

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O · Dane techniczne: strona 90

Wymiar montażowy:  512 / 572
685 465

Varia 2L-68h

Elegancja bardzo blisko. Magnes spojrzeń z dwóch stron.
Przestrzeń jest doskonale wykorzystana i stworzona jest przytulna atmosfera. Idealny do otwartych przestrzeni mieszkalnych z jadalnią połączoną z salonem.

32

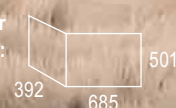
33

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 9,6 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 90

Wymiar
montażowy:





Varia AS-2Lh

Otwarta przestrzeń. Przegroda separująca pomieszczenia ze zintegrowanym kominkiem łączy ze sobą trzy obszary: kuchnię z wyspą, jadalnię do spędzania wspólnych chwil przy kolacji oraz salon, w którym dzieci urządzają swój plac zabaw.

34

35

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 90

Wymiar
montażowy:





Varia 2Lh

Czysta elegancja. Rozwiązanie narożne z kominkiem, do którego wnętrza można zajrzeć z dwóch stron, jest wyposażone w elegancką wnękę, w której można układać drewno opałowe, a akcenty świetlne umiejętnie podkreślają łunę ognia.

36

37

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O · Dane techniczne: strona 90

Wymiar
montażowy:





Varia 2R-80h

Przemysłane rozwiązanie. Jak pięknie kominek z wkładem kominkowym w kształcie litery L można wkomponować w wystrój salonu, pokazuje rozwiązanie z rzucającą się w oczy, obejmującą cały obszar kominka listwą wykończeniową.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 10,4 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 90

Wymiar
montażowy:





Mini 2L

Artyzm w czystej postaci. Kominek w kształcie litery L wygląda w swoim otoczeniu jak kolejne dzieło sztuki oprawione szczapami i półkami z litego drewna.



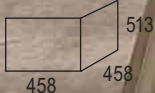
38

39

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW · Działanie drzwiczek: z uchylną szybą · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 89

Wymiar
montażowy: 



Arte 2LRh-66


Przytulne ciepło. W tej otwartej przestrzeni mieszkalno-obronnej kominek stanowi punkt centralny. Dobudowana ławka zachęca do odpoczynku i relaksu, podczas gdy w kuchni gotują się potrawy.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 6,4 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:  663
363 363



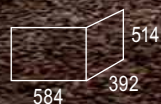
40
41


DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O, Attest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBT · Dane techniczne: strona 90

Wymiar
montażowy:





Varia 2R-55h

Na narożu. Narożny kominek idealnie odpowiada kształtowi pomieszczeń. Wbudowane w ścianę regały tworzą ekscytującą architekturę wnętrza.



42

43



»Mój
ulubiony czas:
relaks przed
kominikiem.«

SZYBA U

Widok panoramiczny. Duża scena dla kominka.

Do wnętrz, w których główną rolę odgrywa magia płomienia dużego kominka. Wkłady kominkowe z szybą w kształcie litery U zapewniają imponujący widok panoramiczny i optymalną moc grzewczą nawet w dużych pomieszczeniach. Dostępne są różne rozmiary – ogień gra tu pierwsze skrzypce, czy to w mniejszym otoczeniu, czy też w przestronnych, reprezentacyjnych pomieszczeniach.

44

45

Arte U-70h	45
Arte 3RL-100	46
Arte U-50h	47
Arte U-90h	48
Varia AS-3RLh	49
Varia C-45h	50
Varia Ch	51
Wyposażenie techniczne	59



Arte U-70h

Inscenizacja w wielki stylu. Choć ustawiony tak, aby dzielił pomieszczenia, kominek ten łączy przyjemnym światłem ognia dwa obszary mieszkania.

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11,4 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:



Arte 3RL-100h

Bezsprzecznie główny aktor. Jasny, nowoczesny, purystyczny, a przy tym ekstrawagancki. Osoba, która tu mieszka, kocha ogień i się nim fascynuje. Perfekcyjna inscenizacja.



46

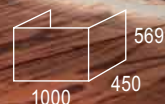
47

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:





Arte U-50h

Praktyczne wzornictwo. To duże palenisko robi wrażenie z trzech stron, a do tego jest uzupełnione przez zmysłny akcent: wpuszczoną niszę ze stosem drewna opałowego.

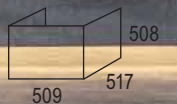


DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 9,3 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:





Arte U-90h

Gra płomieni. Jak bardzo fascynujący może być ogień w pomieszczeniu, pokazuje to rozwiązanie z umiejętnie wbudowanym wkładem kominkowym w kształcie litery U.

48

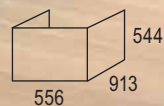
49

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 13 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:





Varia AS-3RLh

Zawieszone piękno. Pomimo przestronnego paleniska, kominek ten urzeka lekkością. Umożliwia to zawieszona konstrukcja.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 8,4 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:  400
730 358

Varia C-45h

Małe jest piękne. Kto powiedział, że kominek potrzebuje dużo miejsca? Oto udane połączenie miejsca odpoczynku z widokiem na trzaskające płomienie i jesienny krajobraz.

50

51

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 8 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:



Varia Ch

W spokoju siła. Kominek centralnym punktem przytulnego salonu. Nastrojowa atmosfera do zatapiania się w książkach albo dla zabaw z dziećmi.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 9 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A

Dane techniczne: strona 91

Wymiar
montażowy:





52

53



»Na okrągło
szczęśliwi:
my z waszym
nowym
kominikiem.«

SZYBA OKRĄGLA

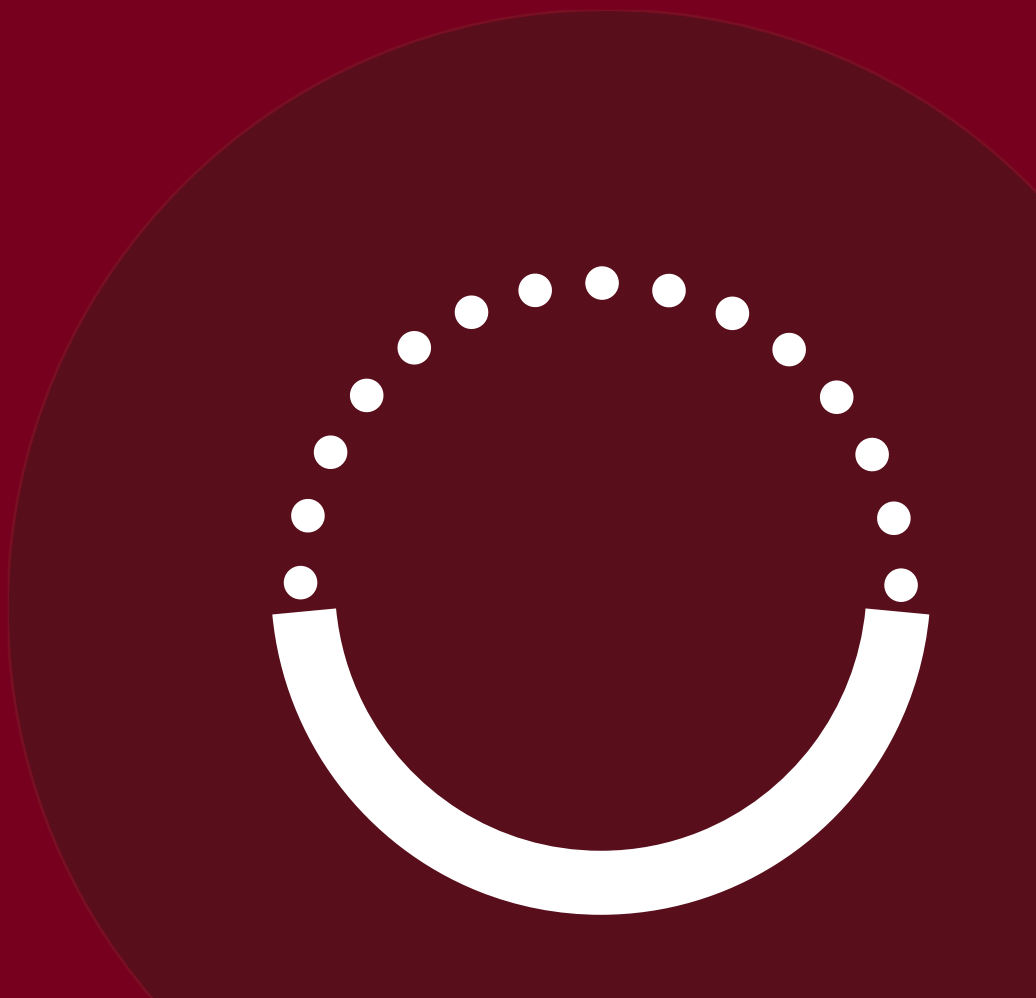
Dookólna wizja ognia. Harmonijny kształt.

Tam, gdzie okrągłe kształty mają przekazywać spokój i pogodę ducha, wkład kominkowy z wygiętą szybą będzie stanowił idealną ramę do utworzenia kominka o odpowiednim kształcie. Oferujemy dwa wkłady kominkowe z okrągłą szybą, które doskonale harmonizują z naturalnym, zrównoważonym stylem życia.

54

55

Speedy Ph	55
Magic 300	56-57
Wyposażenie techniczne	59





Speedy Ph


Bez narożników i krawędzi. Ujmujące proporcje z zaokrągleniami i delikatnymi obramowaniami nadają kominkowi szczególnie ciepłego i harmonijnego wyrazu.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 92

Wymiar
montażowy:  570
523

MAGIC 300

Piękny widok. Okrągła konstrukcja sprawdza się tu w pełni. Magia ognia nie jest niczym skrępowana, a kominek stanowi tworzący błogą atmosferę centralny punkt pomieszczenia.

56

57

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 12 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 92

Wymiar
montażowy:





Wyjątkowe i przekonujące. Wyposażenie naszych wkładów kominkowych.

Naszym znakiem firmowym są najwyższe standardy jakości stosowane przy projektowaniu wielu starannie dopracowanych szczegółów. Przy opracowywaniu naszych wkładów kominkowych stawiamy na bezkompromisowe i ambitne wymagania dotyczące najlepszych rozwiązań konstrukcyjnych.

Używamy wyłącznie materiałów, które dobrze poradziły sobie podczas szeroko zakrojonych testów: elementy o dużej wytrzymałości temperaturowej, polerowane tworzywo szklano-ceramiczne, okładzina wkładu kominkowego z szamotu, uchwyty wykonane z aluminium lub stali szlachetnej.

Całe nasze wieloletnie know how przelewamy na prostotę i bezpieczeństwo obsługi. Każdy uchwyt, każdy sposób obsługi jest dobrze przemyślany, co zapewnia wysoki komfort w codziennym użytkowaniu.

58

Inteligentne akcesoria, takie jak opracowany przez nas układ sterowania spalaniem S-Thermatik NEO, zapewniają optymalne, automatyczne spalanie. Aplikacja dla systemów Android oraz iOS zapewnia maksymalny komfort obsługi również za pomocą urządzeń mobilnych.

59

Jakość, na której mogą Państwo polegać. Każdego dnia.

Nasadki do przyłącza wylotu spalin

Wiele opcji: nasadka z wodnym wymiennikiem ciepła, z elementami akumulacyjnymi, wymienniki ciepła na powietrze konwekcyjne, płaskie przyłącza wylotu spalin, filtr Airbox dla redukcji pyłu zawieszonego, układ regulacji ciągu

Akcesoria dla optymalnego spalania

S-Thermetik NEO,
S-Kamatik (regulacja ciągu),
SESAM 2 (zdalnie sterowany podnośnik szyby),
S-USI 2 (czujnik podciśnienia dla pracy niezależnej od otaczającego powietrza)

Różnorodne kształty szyb

Przemysłowa, solidna technika, dwuczęściowe dla łatwego dostępu w celu wyczyszczenia szyby, i to we wszystkich naszych urządzeniach. Odporne na bardzo wysoką temperaturę tworzywo szklano-ceramiczne

Kształty

Prosta konstrukcja, widok na przestrzał, szyba L, szyba U, szyba okrągła

Ukryty mechanizm otwierania

Elegancko ukryta blokada uchylnych szyb bocznych.

Przedmuchiwanie szyb

Mocno rozgrzane powietrze spalania zapewniające czyste szyby

Wyposażenie drzwiczek

Odporne na skręcanie profile drzwiczek, najwyższa jakość uszczelnienia, automatyczna rama dociskowa

Powietrze spalania

Zapewnia niskoemisyjne i efektywne spalanie w komorze spalania

Okładzina komory spalania

W kolorze kości słoniowej lub antracytowym. Materiał: odporny na wysokie temperatury szamot własnej produkcji

Uchwyt

Zgrabny, ze stali szlachetnej

Ruszt uchylny do góry

Wysokiej jakości odlewany materiał

Dźwignia regulacji

Regulacja powietrza spalania. Elegancki design, subtelne umiejscowienie, wysoka funkcjonalność, beznarzędziowa obsługa




Wkłady kominkowe niezależne od otaczającego powietrza (RLU)

Do eksploatacji w pomieszczeniach we współpracy z systemami wentylacyjnymi, w domach pasywnych lub w przypadku wielu palenisk podłączonych do jednego przewodu kominowego oferujemy duży wybór wkładów kominkowych, które posiadają atest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt.

Listę modeli z drzwiczkami uchylnymi lub przesuwanymi do góry można znaleźć na stronie 95.



A photograph of a person sitting on a dark, textured sofa in a living room. In the background, a fireplace is lit, with a warm, glowing fire. The scene is softly lit, creating a cozy atmosphere.

»Przemyślany
do ostatniego
szczygółu.
Kocham taki
design.«

PREMIUM EDITION

Purystyczny. Doskonały design.

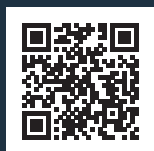
Arcydzieła: nasz świat produktów premium spełnia najwyższe wymagania w zakresie wzornictwa. Nic więc dziwnego, że nasza gama produktów **PremiumEdition** otrzymała wiele prestiżowych nagród Design Award. Simply the best. Nie uznajemy żadnych ustępstw. Bezkompromisowość i wielka pasja.



62

63

Premium A-U-70h	63
Premium 1V-87h	64-65
Premium A-3RL-80h	66-67
Wyposażenie techniczne	69



Film:
PremiumEdition

PE

Premium A-U-70h

Koncentracja na tym, co ważne. Brak niepotrzebnej ramy, brak widocznych elementów funkcyjnych, tylko sam ogień – silne oddziaływanie mocnego elementu.

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 86

Wymiar
montażowy:



501

501

742

64

65

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 9,5 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 86

Wymiar
montażowy:



501

886

Premium V-1V-87h

Perfekcja jest wtedy, kiedy niczego już nie można usunąć.
Jesteśmy tego bardzo bliscy. Ogień w kominku w całej okazałości.



Premium A-3RL-80h

Prawdziwy obraz rzeczy. Niczym niezakłócona prezencja przytłaczającej natury i mistycznej fascynacji płonącymi płomieniami w kominku. Aż zapiera dech.

66

67

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 11,4 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 86

Wymiar
montażowy:





Osobny świat. Purystyczny design, innovacyjne wyposażenie.

Nasza gama produktów PremiumEdition nie tylko łączy w sobie kompletne wyposażenie naszych wkładów kominkowych z ekskluzywnymi wymaganiami w zakresie wzornictwa. Premium oznacza także decydującą zaletę w obszarze wyposażenia dodatkowego.

Stosujemy system lakierniczy, który gwarantuje uzyskanie odpornego na zarysowania, a przez to trwałego lakieru o wyjątkowo głębokiej czerni. Polerowane tworzywo szklano-ceramiczne charakteryzuje się szczególnie wysokim poziomem przejrzystości, dzięki czemu w dużym stopniu zapobiega odbijaniu światła i przyleganiu sadzy. Wkład kominkowy jest wyposażony we wpuszczany profil drzwiczek, który zapewnia bezrymowe, niezakłócone pole widzenia ognia. Uchwyt drzwiczek również jest montowany w jednej płaszczyźnie i niemal niewidoczny. Zapewniająca czysty i purystyczny wygląd, masywna, otaczająca wkład stalowa osłona jest opcjonalnie dostępna w wersji ze stali szlachetnej.

Zaawansowana technika przesuwania drzwiczek do góry, która genialnie ułatwia dokładanie drewna, a także podwójna kłapa powietrza, która umożliwia optymalne rozprowadzanie powietrza spalania, spełniają najwyższe standardy techniczne.

Rezultatem jest wyjątkowo piękny płomień i wyjątkowe doświadczenie związane z obcowaniem z kominkiem.

Szczegółowe informacje dotyczące techniki i różnorodności produktów z naszej gamy Premium można znaleźć w naszym oddzielnym katalogu PremiumEdition, dostępnym również w wersji do pobrania oraz do przeglądania na stronie [www. spartherm.pl](http://www.spartherm.pl).



Stalowa osłona

Dostępna również w wersji ze stali szlachetnej, 'purystyczny wygląd, łatwa regulacja

Przedmuchiwanie szyb

Mocno rozgrzane powietrze spalania zapewniające długotrwały i niezakłócony widok ognia

Widok bez ramy

Bezpośredni widok na ogień bez widocznej ramy lub uchwytu

Drzwiczki komory spalania

Wpuszczony profil drzwiczek, niezakłócony widok ognia bez widocznej ramy

Podwójna klapa powietrza

W zależności od modelu. Optymalny rozdział powietrza spalania.

Uchwyt drzwiczek

Zamontowany w jednej płaszczyźnie, niewidoczny

System lakierowania

Wysoka odporność na zarysowania, głęboka czerń, trwały, piękny lakier

Uchwyt drzwiczek umożliwiający czyszczenie

Komfortowy mechanizm czyszczenia szyby, opatentowany

Mechanizm podnoszenia drzwiczek

Niemal bezgłośnie, płynnie poruszający się mechanizm przesuwany zapewniający wysoki komfort dokładania drewna

Polerowane tworzywo szkło-ceramiczne

Wysoka przejrzystość, niski poziom odbijania światła

Akcesoria dla optymalnego spalania

S-Thermatik NEO (Autom. układ sterowania spalaniem), S-Kamatik (regulacja ciągu), SESAM 2.5 (zdalnie sterowany podnośnik szyby), S-USI 2 (czujnik podciśnienia dla pracy niezależnej od otaczającego powietrza)



70
71



»Nasza
najpiękniejsza
pamiątka
rodzinną: piec
kaflowy
w domu babci.«

Piece kaflowe. Nowa interpretacja klasyki.

Może to tylko kwestia montażu nowego wkładu grzewczego w Państwa ukochanym, ale nadgryzionym zębem czasu piecu kaflowym. A może są Państwo miłośnikami tradycyjnej ceramiki pieców kaflowych, ale chcą wprowadzić trochę nowoczesnego, zgodnego z duchem czasu stylu. Obojętnie co, mogą się Państwo zdać na nas – zapewniamy innowacyjne, niskoemisyjne, efektywne i wydajne rozwiązania techniczne.

72

73

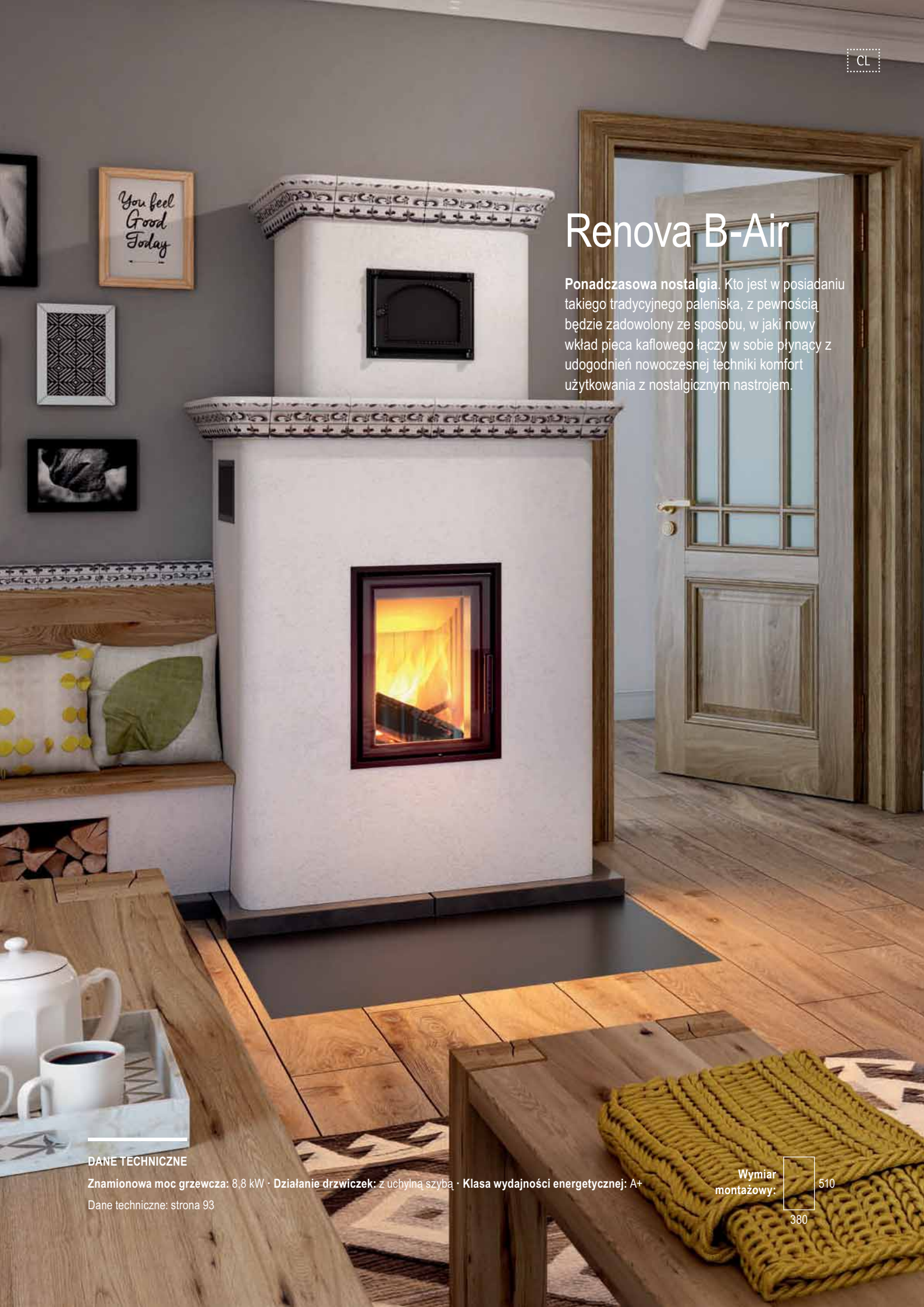
Renova B-Air	73
Renova Cs-42	74-75
Wyposażenie techniczne	76



CL

Renova B-Air

Ponadczasowa nostalgia. Kto jest w posiadaniu takiego tradycyjnego paleniska, z pewnością będzie zadowolony ze sposobu, w jaki nowy wkład pieca kaflowego łączy w sobie płynący z udogodnień nowoczesnej techniki komfort użytkowania z nostalgicznym nastrojem.



DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 8,8 kW · Działanie drzwiczek: z uchylną szybą · Klasa wydajności energetycznej: A+

Dane techniczne: strona 93

Wymiar
montażowy:



510

380

Renova Cs-42

Wszechstronny i piękny. Nie tylko wygląda niezwykle dobrze, ale też na wiele go stać – ten wkład pieca kaflowego nadaje się zarówno do ogrzewania polanami drewna, jak i węglem brunatnym.



74

75

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 6,5 kW (węgiel brunatny) 6,5 kW (drewno) · Działanie drzwiczek: z uchylną szybą

Klasa wydajności energetycznej: A+ · Dane techniczne: strona 94

Wymiar
montażowy:



567

357

CL



Przytulna atmosfera i nowoczesna technika.

Niezależnie od tego, czy chcą Państwo dostosować swój ukochany piec kaflowy do nowoczesnych wymagań technicznych, czy też zbudować nowy – nasze wkłady kominkowe spełniają najwyższe standardy techniczne, a ponadto zapewniają Państwu dodatkowe zalety o decydującym znaczeniu.

Mogą Państwo liczyć na wysoką jakość wykonania, za którą firma Spartherm ręczy swoją zdobywaną przez wiele lat wiedzą. W obszarach oddziaływania szczególnie wysokiej temperatury stosujemy stal austenityczną, aby móc zagwarantować bardzo długą żywotność. W porównaniu z innymi rodzajami stali charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami mechanicznymi oraz odpornością na korozję, a ponadto jest odporna na działanie wysokich temperatur bez ryzyka utworzenia zgorzeliny.

Naszym modelem Renova B można zastąpić do 80 procent starych urządzeń innych producentów. Ponadto istnieje możliwość załadowania drewnem o maksymalnej masie wynoszącej 10 kg. Model Renova C-Air jest ponadto przystosowany do mieszanego opału (polana drewna / brykiety).

Oferujemy duży wybór osłon umożliwiających idealne dopasowanie Państwa nowego wkładu do istniejącego pieca kaflowego. Wszystkie wkłady do pieców kaflowych są wyposażone w dużą szybę umożliwiającą optymalny wgląd do komory spalania.

Prosimy się rozgościć. Na naszych rozwiązaniach technicznych mogą Państwo polegać.

Akcesoria

S-Thermatik NEO
zapewniający automatyczną regulację
powietrza spalania

Oslona

Szeroki wybór

Zimny uchwyt

Komfortowa obsługa

Prowadnica powietrza

Optymalne spalanie dla
wydajnego ogrzewania



Stal austenityczna

Odporność na działanie bardzo
wysokiej temperatury,
brak ryzyka utworzenia zgorzeli,
długa żywotność

Przylącze

Możliwość przyłączenia bocznego

Okładzina

Okładzina komory spalania eboris
zapewniająca optymalną temperaturę
dla niskoemisyjnego spalania

Stalowy korpus

Niska masa umożliwiająca
łatwą wymianę

Duża komora spalania

Możliwość załadowania dużą ilością
drewna – do 10 kg, duża szyba
umożliwiająca wgląd do komory
spalania, opcjonalna wysokość
drzwiczek: 57 cm

Opcjonalna podstawa

TECHNIKA

Made by Spartherm. Przekonująca jakość.

Najwyższej jakości materiały, najlepsze wykonanie, maksymalna funkcjonalność i trwałość – oto nasza jakość. Najbardziej zaawansowana technika, wysoka wydajność i optymalne wykorzystanie energii – dzięki wielu innowacyjnym rozwiązaniom spełniamy wymagania dotyczące najnowocześniejszej techniki komór spalania.

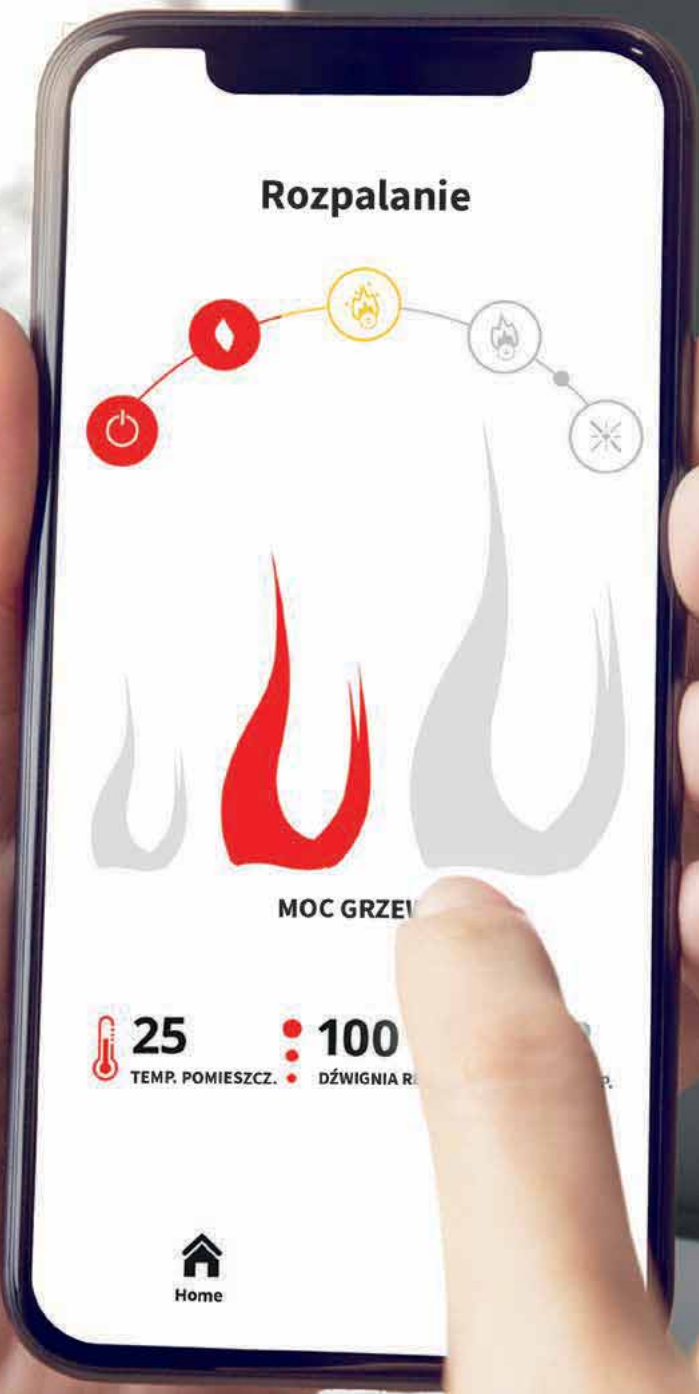
78

79

Technika akumulowania ciepła	80-81
Wkłady kominkowe z płaszczem wodnym	83
Akcesoria	84-85
Dane techniczne	86-96

The logo for 'Tec' is centered within a large, dark circular graphic. The word 'Tec' is written in a clean, white, sans-serif font. It is enclosed in a rectangular border composed of small white dots, with the dots forming a grid around the text.

Tec



Więcej ciepła, większy komfort: więcej korzyści z użytkowania kominka.

Jeśli chodzi o maksymalnie wydajne wytwarzanie ciepła, nasze rozwiązania zapewniają najlepsze możliwości. Mogą Państwo w łatwy sposób i bez dużych nakładów rozbudować swój kominek, wykorzystując w tym celu nasze innowacyjne zasobniki ciepła. Nasze moduły Thermobox, Helix i Magnetherm, jak również elementy akumulacyjne eboris zapewniają ponadto wysoką elastyczność stosowania przy maksymalnych korzyściach.

Największa zaleta: powierzchnia dogrzewania. Wiele urządzeń jest przystosowanych do ceramicznych ciągów i stalowych powierzchni dogrzewania.

80

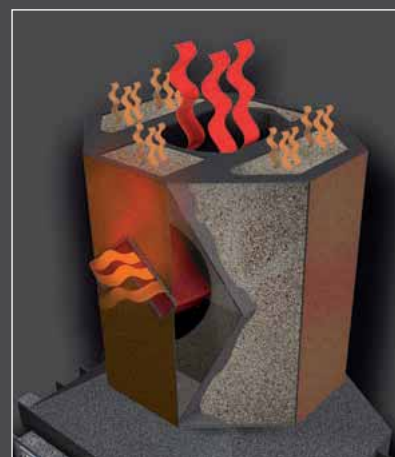
81

Zasada działania: jako masę magazynującą montuje się w instalacji kominkowej zagęszczony materiał akumulujący. Podczas spalania magazynowane jest w nim ciepło, aby po wygaszeniu ognia w kominku powoli uwalniać je z powrotem do pomieszczenia. W ten sposób można odczuwalnie obniżyć koszty energii, a jednocześnie chronić środowisko. W celu uzyskania szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się z dystrybutorem lub zdunem.

Moduły Thermobox

Optymalne wykorzystanie ciepła

Moduły Thermobox to nasadki akumulacyjne wypełnione specjalnym granulatem. Są one dostępne do wielu wkładów kominkowych i, w zależności od typu wkładu, nawet w dwóch rozmiarach.. Do ogrzania wykorzystują wznoszące się gorące gazy spalinowe i następnie stopniowo uwalniają to ciepło. Dzięki zwartej konstrukcji moduły Thermobox wymagają niewiele miejsca, można je szybko zamontować i jako alternatywa do pierścieni magazynujących są tańsze w zakupie.



Helix

Modułowe wykorzystanie ciepła

Helix (z greckiego = zwój, spirala) pozwala na indywidualne określenie długości przewodu gazów spalinowych i pasuje do wielu komór spalania. Gorące gazy spalinowe przepływają przy tym przez spiralę. Powoduje to doskonałe oddawanie ciepła do masy termicznej, a tym samym długotrwałe, równomierne odprowadzanie do otoczenia. Modułowy system magazynowania ciepła jest dostępny w wersjach Helix 400 i Helix 460 odpowiednio w rozmiarach S, M, L i XL.



Elementy akumulacyjne Magnetherm

Komfortowe wykorzystanie ciepła

Im więcej masy termicznej otacza komorę spalania, tym więcej ciepła można zmagazynować. Elementy akumulacyjne Magnetherm dostępne są w dwóch rozmiarach. Charakteryzują się one wysoką gęstością wynoszącą $2,8 \text{ kg/dm}^3$ – podobną do gęstości steatytu. Dzięki precyzyjnie dopasowanemu systemowi pióro-wpust można je w dowolny sposób ze sobą łączyć, dzięki czemu możliwe jest stworzenie na korpusie kominika wielu kątów i krzywizn. Obszar zastosowań rozciąga się od instalacji ciepłego powietrza, instalacji kombinowanych akumulacyjnych / ciepłego powietrza, instalacji hypokaustyczne, aż do instalacji zamkniętych.



Elementy akumulacyjne eboris

Elementy akumulacyjne do wkładów kominkowych

Elementy z wysokiej jakości masy termicznej są przeznaczone do opcjonalnego montażu na wkładzie kominkowym. Są one przeznaczone do zawieszania na bocznych i tylnych żebrach wymiany ciepła wkładu kominkowego i umożliwiają szybkie i nieskomplikowane doposażenie instalacji kominkowych w masę termiczną w celu zapewnienia długotrwałego promieniowania ciepłego. Elementy akumulacyjne są dostępne w dwóch szerokościach. Dzięki tym elementom akumulacyjnym ciepło może być przechowywane nawet do 10 godzin.



Varia 2R-55h H₂O

Żarzące się okno ognia. Kompaktowy 2-stronny wkład kominkowy dla każdej sytuacji montażowej. Ogień w swojej najczystszej formie.

82
83

DANE TECHNICZNE

Znamionowa moc grzewcza: 7 kW, Δ 4,2 kW · Działanie drzwiczek: przesuwane do góry · Klasa wydajności energetycznej: A+

Wersja opcjonalna: H₂O, Atest Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt · Dane techniczne: strona 93

Wymiar
montażowy:





WKŁADY KOMINKOWE Z PŁASZCZEM WODNYM

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

Wkłady kominkowe z płaszczem wodnym

Dzięki najnowocześniejszej technologii zasoby energetyczne drewna wykorzystywane są również do podgrzewania wody. Niezależnie od tego, czy chodzi o gorącą kąpiel, ciepły prysznic, czy też przytulne ciepło ogrzewania podłogowego – niezbędną w tym celu ciepłą wodę można wytworzyć za pomocą naszych wkładów kominkowych z płaszczem wodnym. W czasach zmian klimatycznych konieczne jest wytwarzanie energii w jak największym stopniu neutralnej pod względem emisji CO₂ – za pomocą drewna. Wraz ze wzrostem cen energii ekonomiczny sposób ogrzewania jest koniecznością.

Wymiennik ciepła zintegrowany z wkładem kominkowym podgrzewa zimną wodę ze zbiornika buforowego. Gorąca woda jest następnie z powrotem odprowadzana do tego zbiornika i może zostać wykorzystana jako źródło energii cieplnej w grzejnikach lub ogrzewaniu podłogowym. Albo również do wzięcia kąpieli lub prysznica.

Inteligentne wyprowadzanie, wysokie kompetencje i zrównoważone rozwiązania pozwalają w ten sposób na stworzenie energooszczędnego systemu grzewczego. Dane, które o tym przekonują

- 25–80 % ciepła po stronie wodnej
- 78–86 % Współczynnik sprawności ogniowej na poziomie
- Neutralność pod względem emisji CO₂

Wiele zatem przekonująco przemawia za ogrzaniem wody. Nie powstają przy tym problemy z ilością dostępnego miejsca. Nasze instalacje kominkowe z technologią H₂O nie wymagają większej ilości miejsca w pomieszczeniu montażu niż konwencjonalne układy ciepłego powietrza lub akumulacyjne.

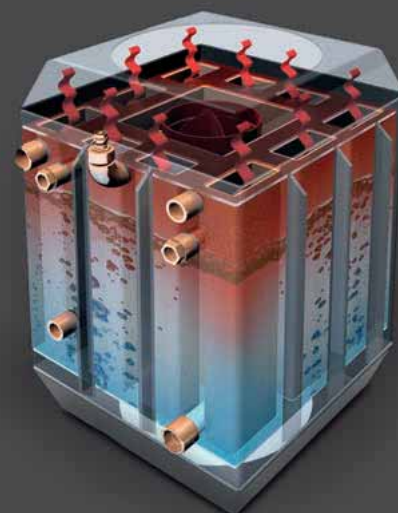
Naszą gamę modeli można znaleźć na stronie 92.

Aquabox: uzupełnienie standardowych wkładów kominkowych

Nasze moduły Aquabox działają w podobny sposób, co wkłady wodne. Ze wznoszących się gazów spalinowych w nasadzonym wodnym wymienniku ciepła odbierane jest ciepło, które następnie odprowadzane jest do zbiornika buforowego w celu odciążenia układu ogrzewania.

W ten sposób można ułatwić wytwarzanie ciepłej wody, odciążyć układ centralnego ogrzewania lub dostarczać ciepło do innych pomieszczeń.

Moduły Aquabox dostępne są w dwóch wersjach o różnej pojemności. Pasują do wielu wkładów kominkowych o różnych kształtach i rozmiarach szyb (atest nadzoru budowlanego wydany przez DIBt, nr Z-43.31-198).



Praktyczne i inteligentne rozwiązania dla Państwa kominka.

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

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

Dodatkowe bezpieczeństwo podczas eksploatacji kominka zapewnia interfejs przełączania podciśnienia. W pełni automatyczna funkcja zapewnia duży stopień bezpieczeństwa podczas równoczesnego działania instalacji wentylacyjnych i palenisk. W ten sposób zapewnione zostaje ciągłe monitorowanie, które automatycznie dezaktywuje 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 osady na szybie i emisję spalin.

Inteligentne rozwiązanie S-Thermatik NEO

Dla lepszego wykorzystania paliwa mamy wygodne rozwiązanie: S-Thermatik NEO. Dzięki zastosowaniu interaktywnego sterowania za pomocą wyświetlacza, smartfona lub tabletu zmniejsza się zapotrzebowanie na paliwo i tym samym obniża się koszty.

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.

84

85



Nasz układ sterowania oferuje:

- Menu aplikacji w dziewięciu językach: niemiecki, angielski, holenderski, 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
- Automatyczne ustawianie dźwigni regulacji powietrza w przypadku awarii zasilania, możliwość dalszego palenia z ręczną obsługą
- Możliwe połączenie z układem automatycznego podnoszenia szyby (SESAM 2)
- Połączenie Bluetooth z urządzeniami mobilnymi. bezpłatna aplikacja (Android oraz iOS) do obsługi układu S-Thermatik NEO za pomocą smartfona lub tabletu

S-USI II

Interfejs przełączania podciśnienia

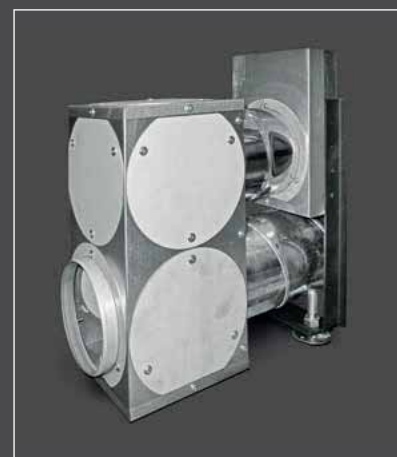
W pełni automatyczna funkcja zapewnia bezpieczeństwo podczas równoległego działania instalacji wentylacyjnych i palenisk oraz posiada atest i dopuszczenie do eksploatacji Niemieckiego Instytutu Budownictwa, DIBt. Takie rozwiązanie zapewnia niezależne monitorowanie warunków otoczenia. W przypadku awarii instalacje wentylacyjne zostają automatycznie wyłączone.



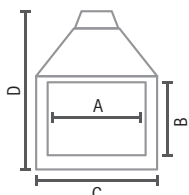
Układy regulacji ciągu

Pełna kontrola

Dostępne są układy S-Kamatik, S-Kamatik Plus oraz S-Kamatik PRO II. Te układy sterowania ciągiem zapewniają wysoki komfort obsługi i optymalne spalanie. Ograniczają powstawanie sadzy i emisję spalin.



Dane techniczne



PE PremiumEdition



Wkład kominkowy		Premium V-1V-87h	Premium V-2L-68h / Premium V-2R-68h	Premium V-2L-80h / Premium V-2R-80h	Premium A-U-50h	Premium A-U-70h	Premium A-3RL-60h	Premium A-3RL-80h		
Wymiary	Szerokość drzwiczek [A]	mm	888	684/407	807/408	540/501/540	740/501/740	389/598/389	417/792/417	
	Wysokość drzwiczek [B]	mm	501	501	501	501	501	501	501	
	Szerokość całkowita [C]	mm	1018	847	993	675	675	772	972	
	Głębokość całkowita	mm	564	597	594	773	978	625	655	
	Wysokość podłączenia [D]	mm	1522 1498	1522 1498	1521 1498	1369 1344	1369 1344	1522 1498	1522 1498	
	Ø złącza dymowego	mm	250 200	250 200	250 200	250 200	250 200	250 200	250 200	
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	9,5	9,6	10,5	9,3	11,4	10,0	11,4
		Zakres mocy cieplnej	kW	6,7 - 12,4	6,7 - 12,5	7,4 - 13,7	6,5 - 12,1	8,0 - 14,8	7,0 - 13,0	8,0 - 14,8
		Współczynnik sprawności	%	> 80	> 80	80	> 80	> 80	> 80	80
		Temperatura spalin	°C	275	276	272	311	296	270	275
	S	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	-	-	-	
	z NSHF	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	10,9	9,9	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	7,6 - 14,2	6,9 - 12,9	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	> 85	> 85	-	-	-	-	
	Eksport	Klasa wydajności energetycznej	-	-	A+	-	A+	A+	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	16,8	-	15,6	13,4	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	11,8 - 21,2	-	10,9 - 20,3	9,4 - 17,4	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	80	-	> 80	> 80	
		Temperatura spalin	°C	-	-	321	-	321	284	
	Min. ciśnienie ciągu	Pa	12	12	12	12	12	12		
Zawartość CO ₂	mg/Nm ³	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250			
Zawartość pyłu	mg/Nm ³	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40			
Atesty	Praca przy otwartych drzwiczkach komory spalania	-	-	-	-	-	-	-		
	2. stopień BlmSchV.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	15a BVG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Informacje	Działanie drzwiczek	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry		
	Masa	kg	350	310	350	235	357	279	337	
	Przeszklenie		pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	

NSHF = z wtórnymi powierzchniami grzewczymi | S = komora spalania o niższej mocy | ¹⁾ Temperatura spalin za NSHF

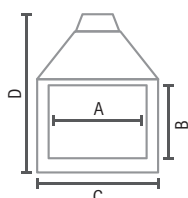
Szyba prosta



Mini R1V	Mini Z1-7.0 kBT Mini Z1-10.0 kBT	Mini S	Mini Sh	Varia 1V	Varia 1Vh	Varia 1V-87h	Varia 1V-100h	Varia Sh	Varia AS
450	450	604	606	675	671	875	1006	746	753
516 576	515 575	516	513	518 578	513 573	528	700	623	378
540	540	698	766	760	805	1017	1143	913	860
454	591	422	439	558	574	493	502	526	406
1127 1187	1272 1332	1176	1175	1296 1356	1236 1296 1356	1522 1498	1462	1307	1093
160	180	180	180	200	200	250 200	250	200	180
A+	A+	A	A	A+	A A+ A+	A+	A+	A+	A+
5,3	7,0	7,0	7,0	11,0	11,0	9,5	10,4	11,0	7,0
4,5 - 6,8	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	7,7 - 14,3	7,7 - 14,3	6,7 - 12,4	7,3 - 13,5	7,7 - 14,3	4,9 - 9,1
80 > 80	> 78	> 78	> 78	> 80	78 > 80 > 80	> 80	80	80	> 80
358 334	330	290	290	217 225	355 288 305	275	275	300	275
-	-	-	-	A+	A	-	-	-	-
-	-	-	-	17,0	17,0	-	-	-	-
-	-	-	-	11,9 - 21,2	11,9 - 21,2	-	-	-	-
-	-	-	-	> 80	> 80	-	-	-	-
-	-	-	-	200	200	-	-	-	-
A+	A+	-	-	A+	-	A+	-	-	A+
6,2	10,0	-	-	17,0	-	10,9	-	-	11,0
4,5 - 8,1	7,0 - 13,0	-	-	11,9 - 21,2	-	7,6 - 14,2	-	-	7,7 - 14,3
> 85	> 85	-	-	> 85	-	> 85	-	-	> 85
355	470	-	-	337 364	-	296 180 ¹⁾	-	-	347 197 ¹⁾
-	-	-	-	-	-	-	A+	-	A+
-	-	-	-	-	-	-	17,0	-	11,0
-	-	-	-	-	-	-	11,9 - 21,2	-	7,7 - 14,3
-	-	-	-	-	-	-	80	-	> 80
-	-	-	-	-	-	-	300	-	340
12	14	14	14	12	12	12	12 13	11	12
< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250
< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40
-	✓ -	✓	✓	-	✓	-	-	-	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓*	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą	przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	z uchylną szybą
129 132	164 172	142	175	217 225	220 245 250		394	272	166
pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze

Możliwość zamówienia opcjonalnej ramy osłonowej o głębokości 50 mm z występnem 30 mm, pasującej do każdej komory spalania Linear z przesuwanymi do góry drzwiczkami, w wersji 3-stronnej lub 4-stronnej.
 * wymagania 15a 2015 spełnia tylko z nasadką AT. Uwaga: wysokość złącza dymowego +160 mm

Dane techniczne



 Szyba prosta



Wkład kominkowy		Varia ASH	Varia Ah	Varia Bh	Varia B-120h	Varia M-60h	Varia M-80h	Varia M-100h		
Wymiary	Szerokość drzwiczek [A]	mm	730	881	1006	1206	602	802	1006	
	Wysokość drzwiczek [B]	mm	373	440	523	523	523	523	523	
	Szerokość całkowita [C]	mm	910	1018	1140	1340	737	937	1141	
	Głębokość całkowita	mm	422	612	520	512	464	464	464	
	Wysokość podłączenia [D]	mm	1093	1371	1187	1293	1450	1450	1450	
	Ø złącza dymowego	mm	180	200	200	250	200	200	200	
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	A	A	A	A	A	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	7,0	10,4	9,0	15,0	7,0	9,0	11,0
		Zakres mocy cieplnej	kW	4,9 - 9,1	7,3 - 13,5	6,3 - 11,7	10,5 - 19,5	4,9 - 9,1	6,3 - 11,7	7,7 - 14,3
		Współczynnik sprawności	%	> 80	> 80	> 80	78,0	> 78	> 78	> 78
		Temperatura spalin	°C	275	310	267	296	330	310	340
	S	Klasa wydajności energetycznej	-	-	A	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	9,0	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	6,3 - 11,7	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	> 78	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	278	-	-	-	
	z NSHF	Klasa wydajności energetycznej	A+	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	11,0	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	7,7 - 14,3	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	> 85	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	347 197 ¹⁾	-	-	-	-	-	
	Ekspert	Klasa wydajności energetycznej	A+	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	11,0	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	7,7 - 14,3	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	> 80	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	340	-	-	-	-	-	
Informacje	Min. ciśnienie ciągu	Pa	12	12	12	12	12	12	14	
	Zawartość CO ₂	mg/Nm ³	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	
	Zawartość pyłu	mg/Nm ³	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	
Atesty	Praca przy otwartych drzwiczek komory spalania		-	✓	-	-	-	✓	✓	
	2. stopień BImSchV.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
	15a BVG		✓	✓	-	✓*	✓*	✓*	✓*	
Informacje	Działanie drzwiczek		przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	
	Masa	kg	209	305	306	369	239	291	330	
	Przeszklenie		pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	

NSHF = z wtórnymi powierzchniami grzewczymi | S = komora spalania o niższej mocy

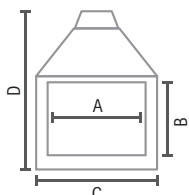
Na przestrzał

Szyba L

Arte 1Vh-66	Arte Bh	Mini S-FDh	Varia FD	Varia FDh	Varia AS-FDh	Varia A-FDh	Varia B-FDh	Mini 2L / Mini 2R	Mini 2LRh
396	656	513 p 516 t	675 p 674 t	671 p 680 t	730 p 753 t	881 p 888 t	1006 p 1008 t	458/458	466/466
663	805	513 p 516 t	518 p / 518 t	514p/518t 574p/578t	371 p 373 t	440 p 436 t	524 p 522 t	513	505 565
571	823	771	762	805	950	1015	1210	506	523
565	526	588	607	636	442	603	674	458	561
1495	1393	1051	1268 1497	1223 1283	1069	1233	1305	1244	1245 1305
180	200	200	250	250	180	250	250	180	180
A+	A	A	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
6,6	11,0	6,0	11,6	11,6	7,0	10,4	11,0	7,0	7,0
4,6 - 8,6	7,7 - 14,3	4,5 - 7,8	8,1 - 15,1	8,1 - 15,1	4,9 - 9,1	7,3 - 13,5	7,7 - 14,3	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1
> 85	> 78	> 78	80,0	80,0	> 80	> 80	> 79	80	80
241	350	360	305	305	290	300	300	343	343
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A+	-	-	-	-	A+	-	-	-	-
10,4	-	-	-	-	11,0	-	-	-	-
7,3 - 13,5	-	-	-	-	7,7 - 14,3	-	-	-	-
> 85	-	-	-	-	> 85	-	-	-	-
292 169 ¹⁾	-	-	-	-	272 142 ¹⁾	-	-	-	-
A+	-	-	-	-	A+	-	-	A	A
14,0	-	-	-	-	11,0	-	-	11,0	11,0
9,8 - 18,2	-	-	-	-	7,7 - 14,3	-	-	7,7 - 14,3	7,7 - 14,3
> 80	-	-	-	-	> 80	-	-	77	77
322	-	-	-	-	320	-	-	366	366
12	12	12	12	12	12	12	12	12 12,5	12
< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250
< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40
-	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	✓**	✓	✓
przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry
243	287	266	265	265	206	314	390	166	199 211
pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze

Możliwość zamówienia opcjonalnej ramy osłonowej o głębokości 50 mm z występnem 30 mm, pasującej do każdej komory spalania Linear z przesuwanymi do góry drzwiczkami, w wersji 3-stronnej lub 4-stronnej.
 * wymagania 15a 2015 spełnia tylko z nasadką AT. Uwaga: wysokość złącza dymowego +160 mm
 ** konieczne zmiany konstrukcyjne, utrudnione czyszczenie

Dane techniczne













 Szyba L



Wkład kominkowy		Varia 2L-55 Varia 2R-55	Varia 2L-55h Varia 2R-55h	Varia 2L-68h Varia 2R-68h	Varia 2Lh Varia 2Rh	Varia AS-2Lh Varia AS-2Rh	Varia 2L-80h Varia 2R-80h	Varia 2L-100h Varia 2R-100h		
Wymiary	Szerokość drzwiczek [A]	mm	577/384	584/392	685/410	685/465	730/358	802/412	1002/412	
	Wysokość drzwiczek [B]	mm	519	514	501	512 572	370	512	523	
	Szerokość całkowita [C]	mm	619	654	754	778	882	948	1148	
	Głębokość całkowita	mm	428	462	501	606	441	508	508	
	Wysokość podłączenia [D]	mm	1436	1344	1522 1498	1323 1383	1099	1323	1361	
	Ø złącza dymowego	mm	180	180	200	200	200	200	250	
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	7,0	7,0	9,6	11,0	7,0	10,4	11,0
		Zakres mocy cieplnej	kW	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	6,7 - 12,5	7,7 - 14,3	4,9 - 9,1	7,3 - 13,5	7,7 - 14,3
		Współczynnik sprawności	%	> 80	> 80	> 80	80	80	> 80	> 78
		Temperatura spalin	°C	325	325	276	330	311	283	280
	S	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	A	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	7,0	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	4,9 - 9,1	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	> 78	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	245	-	-	
	z NSHF	Klasa wydajności energetycznej	-	-	A+	A+	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	9,9	12,0	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	6,9 - 12,9	8,4 - 15,6	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	> 85	> 85	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	379 195 ¹⁾	350	-	-	
	Ekspert	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	A+	A+	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	11,0	16,0	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	7,7 - 14,3	11,2 - 20,8	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	80	> 80	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	349	305	-	
Min. ciśnienie ciągu	Pa	12	12	12	12	12	12	12		
Zawartość CO ₂	mg/Nm ³	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250		
Zawartość pyłu	mg/Nm ³	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40		
Atesty	Praca przy otwartych drzwiczek komory spalania	✓	✓	✓	✓	-	-	✓		
	2. stopień BlmSchV.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	15a BVG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Informacje	Działanie drzwiczek	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry		
	Masa	kg	161	222	310	257 277	199	272	317	
	Przeszklenie		pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	

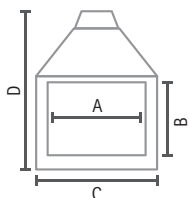
NSHF = z wtórnymi powierzchniami grzewczymi | S = komora spalania o niższej mocy

☐ S zyba U

									
Arte 2LRh-66	Varia AS-3RLh	Varia C-45h	Varia Ch	Arte U-50h	Arte U-70h	Arte U-90h	Arte 3RL-60h	Arte 3RL-80h	Arte 3RL-100h
363/363	358/730/358	190/510/190	312/646/312	517/509/517	717/509/717	913/556/913	370/600/370	400/800/400	450/1000/450
663	400	526	526	508	507	544	507	507	569
474	769	558	681	528	548	597	625	806	1039
474	494	476	643	697	894	1091	557	586	586
1493	1212	1366	1476	1337 1359	1344 1369	1316 1340	1498 1522	1498 1522	1560
180	200	180	250	200 250	200 250	200 250	200 250	200 250	250
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A	A+	A+	A
6,4	8,4	8,0	9,0	9,3	11,4	13,0	10,0	11,4	11,0
4,5 - 8,3	5,9 - 10,9	5,6 - 10,4	6,3 - 11,7	6,5 - 12,1	8,0 - 14,8	9,1 - 16,9	7,0 - 13,0	8,0 - 14,8	7,7
> 80	80	> 80	80	> 80	> 80	> 78	> 80	80	> 78
275	283	255	340	311	296	310	270	275	360
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,3 - 13,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
> 85	-	-	-	-	-	-	-	-	-
327	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A+	A+	-	-	-	A+	-	A+	-	-
12,0	11,7	-	-	-	15,6	-	13,4	-	-
8,4 - 15,6	8,2 - 15,2	-	-	-	10,9 - 20,3	-	9,4 - 17,4	-	-
80	80	-	-	-	> 80	-	> 80	-	-
350	305	-	-	-	321	-	284	-	-
12	12	12	14	12	12	12	12	12	12
< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250
< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40
✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓	✓*
przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry
186	224	230	309	235	375	392	264	337	381
pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze

Możliwość zamówienia opcjonalnej ramy osłonowej o głębokości 50 mm z występnym 30 mm, pasującej do każdej komory spalania Linear z przesuwanymi do góry drzwiczkami, w wersji 3-stronnej lub 4-stronnej.
 * wymagania 15a 2015 spełnia tylko z nasadką AT. Uwaga: wysokość złącza dymowego +160 mm

Dane techniczne



○ S zyba okrągła











○ H₂O



Wkład kominkowy		Speedy Ph	Magic	Varia 1V H ₂ O	Varia 1Vh H ₂ O	Varia 1V H ₂ O XL	Varia 1Vh H ₂ O XL	Varia 1V H ₂ O XXL		
Wymiary	Szerokość drzwiczek [A]	mm	523	609	680	671	680	671	680	
	Wysokość drzwiczek [B]	mm	570	578	518	513	518	513	518	
	Szerokość całkowita [C]	mm	523	750	799	805	799	808	886	
	Głębokość całkowita	mm	538	895	564	592	564	592	621	
	Wysokość podłączenia [D]	mm	1330	1389	1469	1469	1477	1477	1477	
	Ø złącza dymowego	mm	160	180	180	180	200	200	200	
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	7,0	12,0	8,0 Δ 5,0	8,0 Δ 5,0	8,0 Δ 5,0	8,0 Δ 5,0	15,0 Δ 11,0
		Zakres mocy cieplnej	kW	4,9 - 9,1	8,4 - 15,6	5,6 - 10,4	5,6 - 10,4	5,6 - 10,4	5,6 - 10,4	10,5 - 19,5
		Współczynnik sprawności	%	> 80	80,0	> 80	> 80	> 85	> 85	> 85
		Temperatura spalin	°C	290	370	240	240	220	220	225
	S	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	-	-	-	
	z NSHF	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	-	-	-	
	Eksport	Klasa wydajności energetycznej	-	-	A+	A+	A+	A+	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	11,0 Δ 6,0	11,0 Δ 6,0	12,0 Δ 8,5	12,0 Δ 8,5	21,0 Δ 15,0
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	7,7 - 14,3	7,7 - 14,3	8,4 - 15,6	8,4 - 15,6	14,7 - 21,2
		Współczynnik sprawności	%	-	-	> 80	> 80	> 80	> 80	> 85
		Temperatura spalin	°C	-	-	250	250	235	235	240
Informacje	Min. ciśnienie ciągu	Pa	12	11	12	12	12	12	12	
	Zawartość CO ₂	mg/Nm ³	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	
	Zawartość pyłu	mg/Nm ³	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	
Atesty	Praca przy otwartych drzwiczek komory spalania		-	-	-	-	-	-	-	
	2. stopień BlmSchV.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	15a BVG		-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Informacje	Działanie drzwiczek		przesuwane do góry	z uchylną szybą	z uchylną szybą	przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry	z uchylną szybą	
	Masa	kg	210	305	336	374	341	379	351	
	Przeszklenie		pojedyncze	pojedyncze	podwójne	podwójne	podwójne	pojedyncze	pojedyncze	

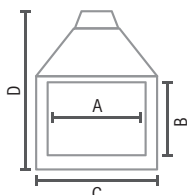
NSHF = z wtórnymi powierzchniami grzewczymi | S = komora spalania o niższej mocy | Δ = moc po stronie wodnej

CL Classic

									
Varia 1Vh H ₂ O XXL	Varia Ah H ₂ O	Varia FD H ₂ O	Varia FDh H ₂ O	Varia A-FDh H ₂ O	Varia 2L-55h H ₂ O Varia 2R-55h H ₂ O	Varia 2Lh H ₂ O Varia 2Rh H ₂ O	Renova B-Air z NSHF	Renova C Air z NSHF (drewno)	Renova C Air z NSHF (węgiel brunatny)
671	881	680 p 680 t	671 p 680 t	881 p 888 t	392/584	465/685	417	445	417
513	440	516 p 518 t	514 p 518 t	440 p 441 t	515	512	379	510	379
886	1084	765	873	1081	650	797	480	480	480
649	623	608	624	604	494	618	505	721	505
1477	1497	1438	1404	1347	1570	1538	985	874	985
200	200	200	200	200	180	200	160	150	160
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-
15,0 Δ 11,0	10,4 Δ 7,2	10,0 Δ 6,4	10,0 Δ 6,4	10,4 Δ 6,2	7,0 Δ 4,2	10,4 Δ 6,2	-	-	-
10,5 - 19,5	7,3 - 13,5	7,0 - 13,0	7,0 - 13,0	7,3 - 13,5	4,9 - 9,1	7,3 - 13,5	-	-	-
> 85	> 85	> 80	> 80	> 80	> 85	> 80	-	-	-
225	230	202	202	260	230	285	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	A+	A+	A+
-	-	-	-	-	-	-	8,8	8,5	7,8
-	-	-	-	-	-	-	6,2 - 11,4	6,0 - 11,1	5,5 - 10,1
-	-	-	-	-	-	-	> 85	> 85	> 85
-	-	-	-	-	-	-	357	495 142 ¹⁾	483 142 ¹⁾
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-
21,0 Δ 15,0	14,0 Δ 9,8	15/Δ 9,8 21/Δ 13,2	15/Δ 9,8 21/Δ 13,2	15,0 Δ 9,0	12,0 Δ 7,2	14,7 Δ 8,4	-	-	-
14,7 - 21,2	9,8 - 18,2	10,5-19,5 14,7-21,2	10,5-19,5 14,7-21,2	10,5 - 19,5	8,4 - 15,6	10,3 - 19,1	-	-	-
> 85	> 80	85 > 85	85 > 85	> 85	> 80	> 80	-	-	-
240	250	217 226	217 226	240	235	265	-	-	-
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250
< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
przesuwane do góry	przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą
389	471	352	413	424	384	367	110	195	110
podwójne	podwójne	podwójne	podwójne	pojedyncze	pojedyncze	podwójne	podwójne	podwójne	podwójne

Możliwość zamówienia opcjonalnej ramy osłonowej o głębokości 50 mm z występnem 30 mm, pasującej do każdej komory spalania Linear z przesuwanymi do góry drzwiczkami, w wersji 3-stronnej lub 4-stronnej.
 * wymagania 15a 2015 spełnia tylko z nasadką AT. Uwaga: wysokość złącza dymowego +160 mm

Dane techniczne













CL Classic

RLU



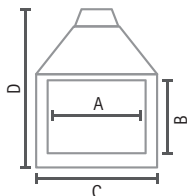
Wkład kominkowy			Renova Cs 42 z NSHF (drewno)	Renova Cs 42 z NSHF (węgiel brunatny)	Renova Cs 50 z NSHF (drewno)	Renova Cs 50 z NSHF (węgiel brunatny)	Nova E H ₂ O z NSHF	Renova A H ₂ O z NSHF	Mini R1V RLU	
Wymiary	Szerokość drzwiczek [A]	mm	357	357	357	357	417	445	450	
	Wysokość drzwiczek [B]	mm	567	567	567	567	379	510	518 578	
	Szerokość całkowita [C]	mm	382	382	382	382	480	480	540	
	Głębokość całkowita	mm	420	420	500	500	505	721	454	
	Wysokość podłączenia [D]	mm	873	873	873	873	985	874	1008 < 1068	
	Ø złącza dymowego	mm	145 150 180	146 150 180	160	150	160	150	160	
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	-	-	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	5,2	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	-	-	4,5 - 6,8	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	-	-	80 > 80	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	-	-	358 334	
	S	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	-	-	-	
	z NSHF	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	A+	A+	A+	A+	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	6,5	6,5	8,8	8,5	14,0 Δ 9,0	13,4 Δ 6,9	-
		Zakres mocy cieplnej	kW	4,6 - 8,5	4,6 - 8,5	6,2 - 11,4	6,0 - 11,1	9,8 - 18,2	9,4 - 17,4	-
		Współczynnik sprawności	%	> 85	> 85	> 85	> 85	> 85	> 85	-
		Temperatura spalin	°C	155	151	175	176	↑ 193 → 340 166 ¹⁾	362 165 ¹⁾	-
	Ekspert	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	-	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-	-	-	-	
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-	-	-	-	
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-	-	-	-	
		Temperatura spalin	°C	-	-	-	-	-	-	
Min. ciśnienie ciągu	Pa	12	12	12	12	12	12	12		
Zawartość CO ₂	mg/Nm ³	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250		
Zawartość pyłu	mg/Nm ³	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40		
Atesty	Praca przy otwartych drzwiczkach komory spalania	-	-	-	-	-	-	-		
	2. stopień BlmSchV.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	15a BVG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Informacje	Działanie drzwiczek		z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą	z uchylną szybą	
	Masa	kg	105	105	107	107	297	190	121	
	Przeszklenie		pojedyncze	podwójne	podwójne	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	

NSHF = z wtórnymi powierzchniami grzewczymi | S = komora spalania o niższej mocy | Δ = moc po stronie wodnej

									
Mini Z1 RLU	Mini S RLU	Mini Sh RLU	Varia 1V RLU	Varia 1Vh RLU	Varia AS RLU	Varia ASH RLU	Varia Sh RLU	Varia M-80h RLU	Varia Bh RLU
450	609	606	680	671	753	773	746	802	1006
518 578	518	513	518 578	514 574	382	371	623	523	523
540	698	769	760	805	860	918	913	942	1143
585	422	450	558	586	406	434	526	476	530
1296 1356	1175	1175	1296 1356	1236 1296 1356	1093	1093	1307	1450	1187
180	180	180	200	200	180	180	200	200	250
A	A	A	A+	A+	A+	A+	A+	A	A
7,0	7,0	7,0	11,0	11,0					
4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	7,7 - 14,3	7,7 - 14,3					
> 78	> 78	> 78	> 80 80	80,0	> 80	> 80	80,0	> 78	> 78
330	290	290	288 305	332 315	275	275	300	310	311
-	-	-	A+	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	> 80	-	-	-	-	-	-
-	-	-	300,0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	12	11	12	12	12	12	11	12	12
< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250	< 1250
< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
z uchylną szybą	z uchylną szybą	przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry	przesuwane do góry
165	174	205	217 225	255 263	166	209	272	291	350
pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze

Możliwość zamówienia opcjonalnej ramy osłonowej o głębokości 50 mm z występnem 30 mm, pasującej do każdej komory spalania Linear z przesuwanymi do góry drzwiczkami, w wersji 3-stronnej lub 4-stronnej.
 * wymagania 15a 2015 spełnia tylko z nasadką AT. Uwaga: wysokość złącza dymowego +160 mm

Dane techniczne



RLU RLU



Wkład kominkowy			Arte 1Vh-66 RLU	Varia FD RLU	Varia 2L-55h RLU Varia 2R-55h RLU	
Wymiary	Szerokość drzwiczek [A]	mm	396	680 p 680 t	391 x 583	
	Wysokość drzwiczek [B]	mm	663	518 p 518 t	510	
	Szerokość całkowita [C]	mm	573	762	620	
	Głębokość całkowita	mm	575	608	428	
	Wysokość podłączenia [D]	mm	1495	1268	1346	
	Ø złącza dymowego	mm	180	250	180	
Specyfikacje	Standard	Klasa wydajności energetycznej	A+	A+	A+	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	6,6	11,6	7,0
		Zakres mocy cieplnej	kW	4,6 - 8,6	8,7 - 15,1	4,9 - 9,1
		Współczynnik sprawności	%	> 85	> 78	> 80
		Temperatura spalin	°C	241	305	325
	S	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-
		Temperatura spalin	°C	-	-	-
	z NSHF	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-
		Temperatura spalin	°C	-	-	-
	Ekspert	Klasa wydajności energetycznej	-	-	-	
		Znamionowa moc grzewcza	kW	-	-	-
		Zakres mocy cieplnej	kW	-	-	-
		Współczynnik sprawności	%	-	-	-
		Temperatura spalin	°C	-	-	-
Min. ciśnienie ciągu	Pa	12	11	12		
Zawartość CO ₂	mg/Nm ³	< 1250	< 1250	< 1250		
Zawartość pyłu	mg/Nm ³	< 40	< 40	< 40		
Atesty	Praca przy otwartych drzwiczkach komory spalania	-	-	-		
	2. stopień BlmSchV.	✓	✓	✓		
	15a BVG	✓	-	✓		
Informacje	Działanie drzwiczek		przesuwane do góry	z uchylną szybą	przesuwane do góry	
	Masa	kg	243	212	222	
	Przeszklenie		pojedyncze	pojedyncze	pojedyncze	

NSHF = mit Nachschaltheizfläche | S = Brennzelle mit geringer Leistung

Możliwość zamówienia opcjonalnej ramy osłonowej o głębokości 50 mm z występnym 30 mm, pasującej do każdej komory spalania Linear z przesuwanymi do góry drzwiczkami, w wersji 3-stronnej lub 4-stronnej.

* wymagania 15a 2015 spełnia tylko z nasadką AT. Uwaga: wysokość złącza dymowego +160 mm

Od początku 2019 roku ściśle współpracujemy z firmą **ofenfindAR**. Celem jest umożliwienie klientom skorzystania z łatwej wizualizacji instalacji kominkowych we własnym salonie.

Kto tego nie zna? Nie potrafisz sobie po prostu wyobrazić wymiarów kominka we własnych czterech ścianach? Wysokość, szerokość, całkowite wymiary? Jak to wygląda po zaszpachlowaniu? A z tynkiem? A jak, gdy tynk jest czerwony? A jak przy popołudniowym słońcu? W tym zakresie **ofenfindAR** oferuje błyskawiczne rozwiązanie!

A może nowy dom jest jeszcze na etapie planowania? To żaden problem dzięki „funkcji skalowania” **ofenfindAR**, która

umożliwia umieszczenie wybranego kominka w odpowiedniej skali na rysunkach budowlanych i taką, jak zawsze, edycję, zmianę, wymianę, oglądanie...

Dzięki wielu już zintegrowanym instalacjom kominkowym można wizualnie zintegrować gotowy kominek w swojej przestrzeni mieszkalnej. Ułatwia to podjęcie decyzji i wspomaga w dostosowaniu indywidualnego planu jeszcze dokładniej do własnych życzeń i pomysłów.

ofenfindAR można pobrać bezpłatnie w App Store. Aplikacja działa obecnie z systemem iOS 11 i nowszymi, od iPhone 7, iPad 2018 i na wszystkich iPad Pro.








Państwa sprzedawca



SPARTHERM POLSKA

Walczaka 110 · 66-400 Gorzów Wlkp.
info@spartherm.com · www.spartherm.com



 www.facebook.com/sparthermfeuerungstechnik  www.instagram.com/sparthermfeuerungstechnik
 www.youtube.com/sparthermgermany

WSKAZÓWKA: Pokazane obrazy służą jedynie jako odniesienie, rzeczywiste produkty mogą się różnić. Inne treści przedstawione na rysunkach i zdjęciach nie stanowią naszej oferty. Ze względu na technologię druku istnieje możliwość różnic w odcieniach lakieru lub kamienia naturalnego w stosunku do przedstawionych w tej broszurze. Zmiany kolorystyczne i techniczne oraz pomyłki zastrzeżone.