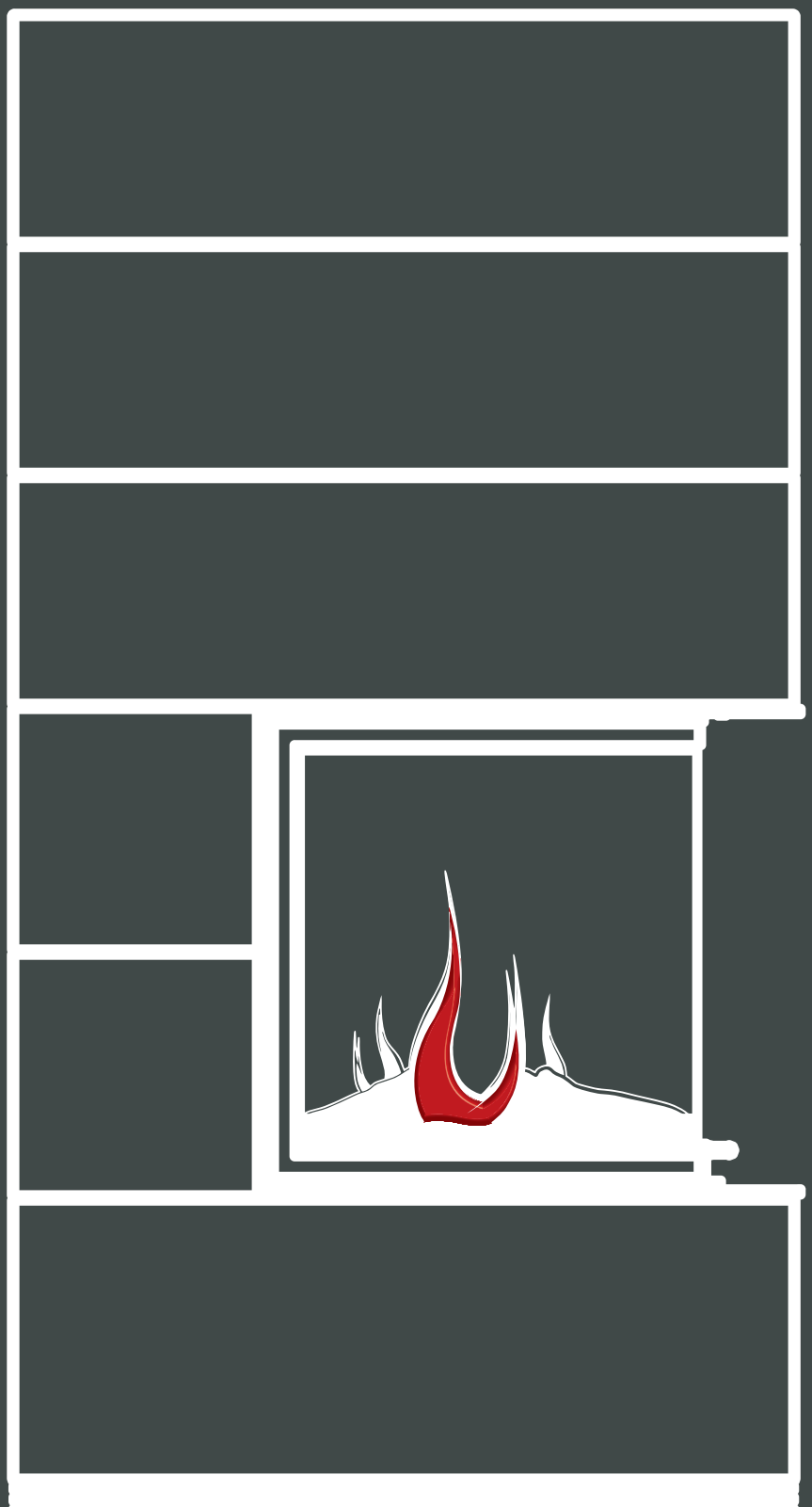
SPARTHERM
The Fire Company



SIM

Spartherm Installation Modules

Die Wärme, Behaglichkeit und Geborgenheit eines prasselnden Kaminfeuers fasziniert mich seit jeher. Meine ganz persönliche Leidenschaft ist es, dafür eine exzellente Feuerungstechnik mit einem Höchstmaß an technischer Qualität und anspruchsvollen Innovationen zur Verfügung zu stellen. Und weil wir wissen, dass die leuchtenden Flammen einer Feuerstelle der emotionale Mittelpunkt Ihres Zuhauses sind, legen wir besonderen Wert auf exquisites Design für eine außergewöhnliche, individuelle Kaminarchitektur.

Die Faszination des Feuers mit den Ansprüchen modernster Lebens- und Wohnwelten zu verbinden – dafür brennen wir bei Spartherm. Seit mehr als 30 Jahren.

Seien Sie wärmstens gegrüßt

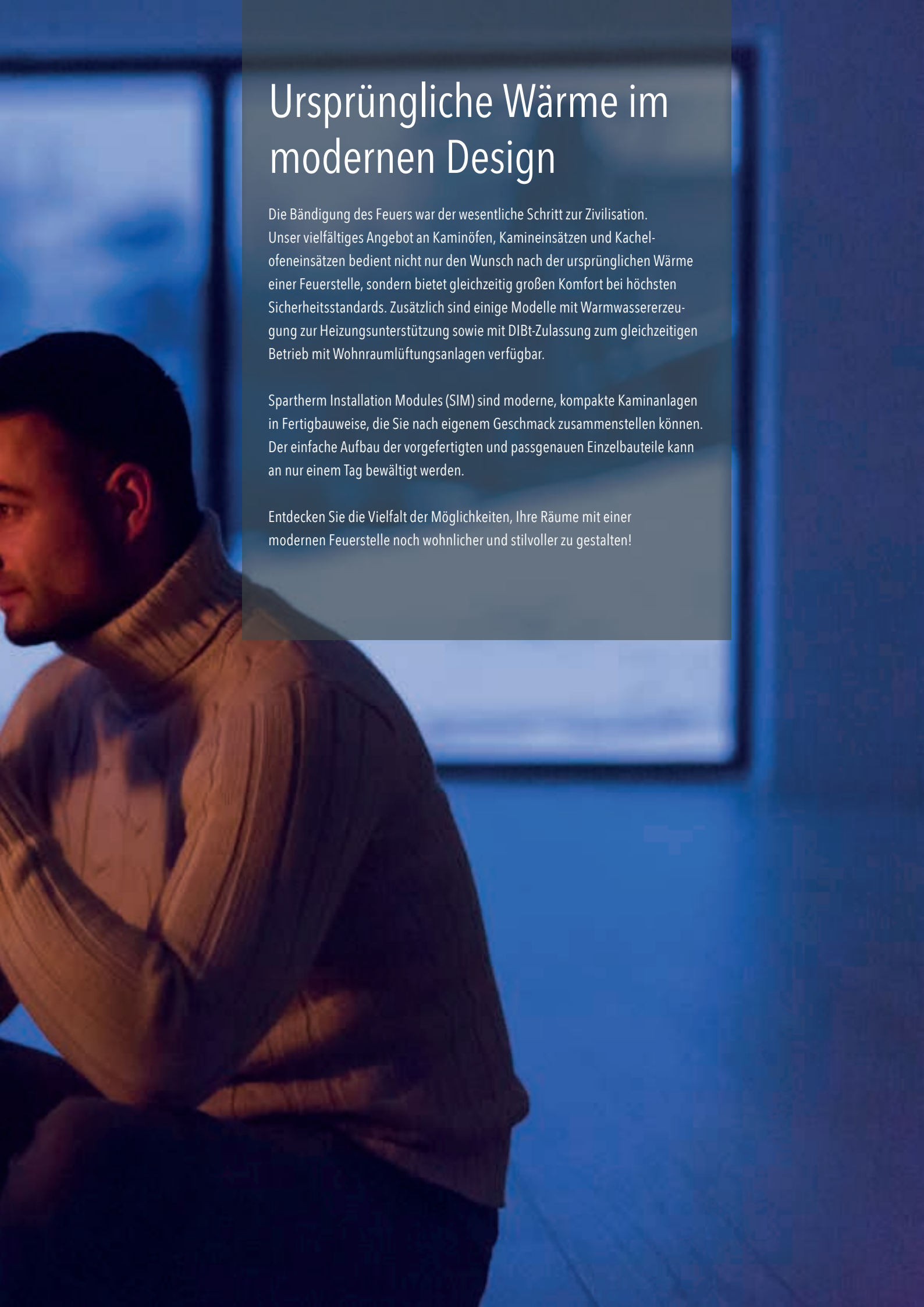
G. M. Rokossa.

Gerhard Manfred Rokossa
Gründer und geschäftsführender Gesellschafter

Inhalt

GERADE SCHEIBE 8
L-SCHEIBE 12
U-SCHEIBE 26
TECHNIK 34

Kaminfeuer. So behaglich.



Ursprüngliche Wärme im modernen Design

Die Bändigung des Feuers war der wesentliche Schritt zur Zivilisation. Unser vielfältiges Angebot an Kaminöfen, Kamineinsätzen und Kachelofeneinsätzen bedient nicht nur den Wunsch nach der ursprünglichen Wärme einer Feuerstelle, sondern bietet gleichzeitig großen Komfort bei höchsten Sicherheitsstandards. Zusätzlich sind einige Modelle mit Warmwassererzeugung zur Heizungsunterstützung sowie mit DIBt-Zulassung zum gleichzeitigen Betrieb mit Wohnraumlüftungsanlagen verfügbar.

Spartherm Installation Modules (SIM) sind moderne, kompakte Kaminanlagen in Fertigbauweise, die Sie nach eigenem Geschmack zusammenstellen können. Der einfache Aufbau der vorgefertigten und passgenauen Einzelbauteile kann an nur einem Tag bewältigt werden.

Entdecken Sie die Vielfalt der Möglichkeiten, Ihre Räume mit einer modernen Feuerstelle noch wohnlicher und stilvoller zu gestalten!

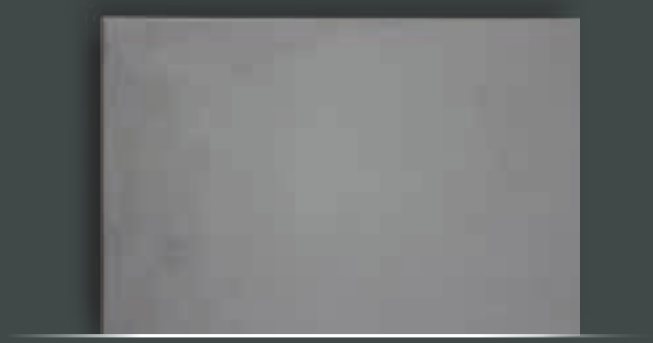
Purismus mit starkem Charakter

Bei Spartherm haben Sie die Wahl zwischen zwei attraktiven SIM-Oberflächenausführungen: Beton Natur oder Feinbeton.

Hierbei ist jede Betonverkleidung einzigartig. Naturbelassen weist der Beton eine charaktervolle Oberfläche mit produktionsbedingten Lufteinschlüssen auf. In der Ausführung aus Feinbeton entsteht durch die Bearbeitung eine homogene Oberfläche, die trotzdem noch die betontypische Rauheit aufweist.

Egal, für welche Oberfläche Sie sich entscheiden, beide fügen sich mit ihrem zeitlosen Design hervorragend in jede Umgebung ein.

[1)] Beton Natur



[2)] Feinbeton gespachtelt

Wärme ganz nach Ihrem Geschmack

Unsere Betonverkleidungen sind mit geeigneten Materialien streich- und verputzbar. Somit können Sie Ihre SIM-Anlage Ihrem individuellen Geschmack anpassen. Optional kann jede Kaminanlage außerdem mit Erweiterungsmodulen für einen raumhohen Aufbau ergänzt werden.
Der Abgasanschluss kann nach oben oder nach hinten ausgeführt werden, bei Eckanlagen auch zur Seite. Die Wahl richtet sich hier nach den örtlichen Gegebenheiten und nach Ihren Wünschen.

Unsere SIM Anlagen erzeugen durch Konvektionsluftauslässe in der Topplatte eine schnell spürbare Wärme. Für eine besonders schöne Atmosphäre sorgt die großzügige Feuereinsicht, die Ihr Zuhause noch wohnlicher und einladender macht.

Anwendungsbeispiel für
die kreative Gestaltung des
Spartherm **I**nstallation **M**odules.

»Mein Kakao schmeckt vor dem Kamin am besten.«

GERADE SCHEIBE

Individualisiertes Feuervergnügen

Mit den **S**partherm-**I**nstallation-**M**odules werden ganz persönliche Kaminanlagen geschaffen. Nicht nur die Oberfläche, sondern auch die Position des Kamineinsatzes in der Höhe, kann bei jeder SIM-Kaminanlage variiert werden. Zusätzlich sind die Anzahl der Betonelemente ober- und unterhalb, als auch der Einbau eines Feuertisches frei wählbar.

SIM Mini Sh

Modell SIM 1/3/Mini Sh, Beton Natur

Ausgewogene Proportionen und bewährte Technik sorgen für einen intensiven Genuss des Feuers.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 7,0 kW · **Türfunktion:** hochschiebbar · **Energieeffizienz-Klasse:** A

Optionale Ausführung: RLU, schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 42

Einbaumaß (mm):

527

615

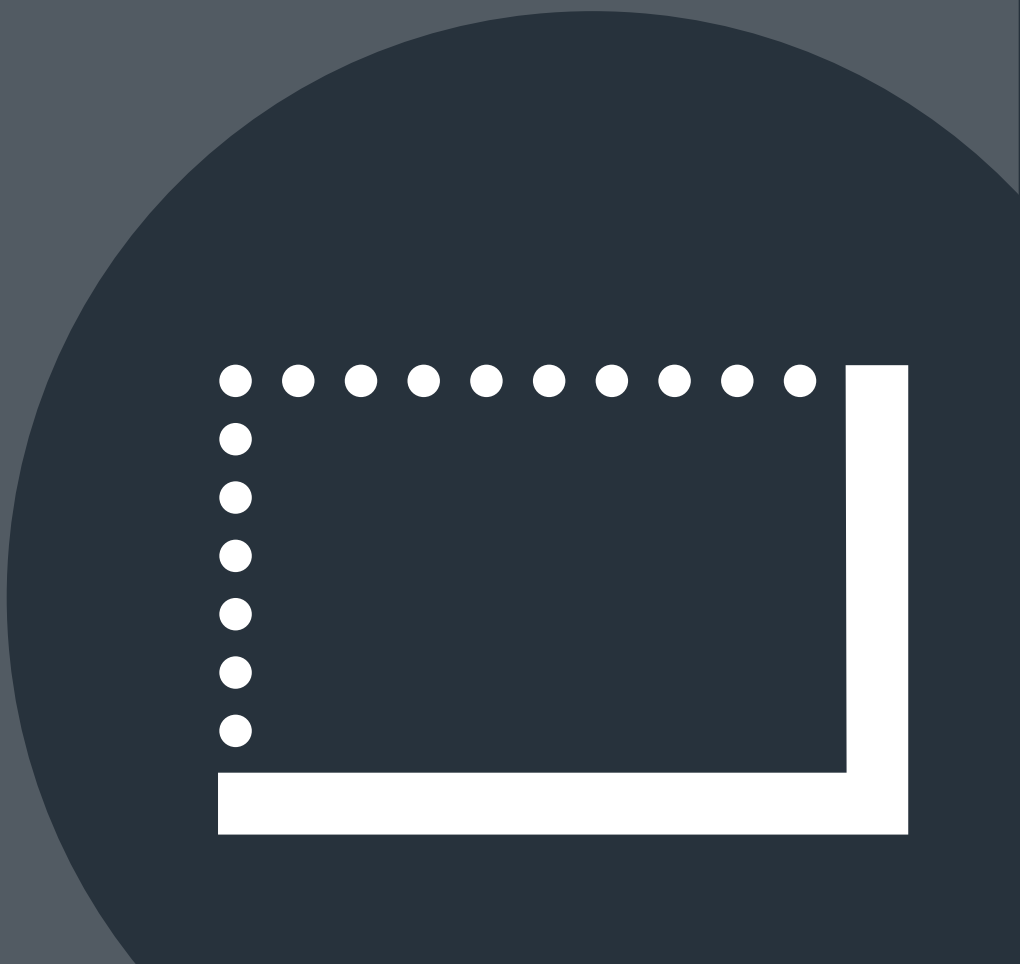
»Für diejenigen, die keine Kompromisse eingehen wollen.«

L-FÖRMIGE SCHEIBE

Behaglichkeit aus jeder Perspektive

Beton ermöglicht als moderner, zurückhaltender Werkstoff die volle Konzentration auf das Wesentliche: das Feuer.
Dadurch ist Beton der ideale Baustoff für offene Wohnformen und fließende Übergänge.
Von der Küche zum Essbereich oder vom Esszimmer zum Wohnbereich. Wo auch immer Sie sich aufhalten: Sie erleben die Schönheit Ihres Kaminfeuers aus jeder Perspektive und genießen rundum eine behagliche Wärme.

SIM Varia 2Rh	15
SIM Mini 2LRh	16-17
SIM Varia AS-2Rh	18-19
SIM Varia AS-2Lh	20-21
SIM Varia 2L-55h	22-23
SIM Varia 2R-55h	24-25



SIM Varia 2Rh

Modell SIM 1/3/Varia 2Rh, Feinbeton

Edler Rahmen. Moderne Betonelemente sorgen für eine zurückhaltende Inszenierung zu Gunsten eines behaglichen Feuers.

Einbaumaß (mm):

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 11,0 kW · **Türfunktion:** hochschiebbar · **Energieeffizienz-Klasse:** A+

Optionale Ausführung: H_2O, schwarze Schamottauskleidung · Technische Details s. Seite 42

SIM Mini 2LRh

Modell SIM 2/2/Mini 2LRh, Beton Natur

Kompakte Bauform. Gleichmäßige Fertigelemente fügen sich elegant in jeden Raum ein.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 7,0 kW · **Türfunktion:** hochschiebbar · **Energieeffizienz-Klasse:** A+

Optionale Ausführung: schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 42

Einbaumaß (mm):

SIM Varia AS-2Rh

Modell SIM 2/2/Varia AS-2Rh, Beton Natur

Meine Freiheit. Die SIM-Anlagen fügen sich auch freistehend gut in mein Ambiente ein. Alle Fertigteile sind hier umlaufend ausgearbeitet.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 7,0 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 42

Einbaumaß (mm):

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 7,0 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 42

SIM Varia AS-2Lh

Modell SIM 3/2/Varia AS-2Lh, Beton Natur

Variable Aufbauhöhe. Mit einer Erhöhung des Unterbaus sind Sie immer auf Augenhöhe mit dem prasselnden Feuer.

Einbaumaß (mm):

SIM Varia 2L-55h

Modell SIM 3/3/Varia 2L-55h, Beton Natur

Starker Auftritt. Gerade mit maximalem Aufbau wird die SIM zur Feuerinstallation. Wenn nötig bis zur Decke.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 7,0 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: H_2O, DIBt-geprüft, schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 42

Einbaumaß (mm):

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 7,0 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: H_2O, DIBt-geprüft, schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 43

SIM Varia 2R-55h

Modell SIM 1/3/Varia 2R-55h, Beton Natur

Ihr Lieblingsort. Auch an brennbaren Wänden aufbaubar - durch die Kaminofenprüfung nach DIN EN 13240.

Einbaumaß (mm):

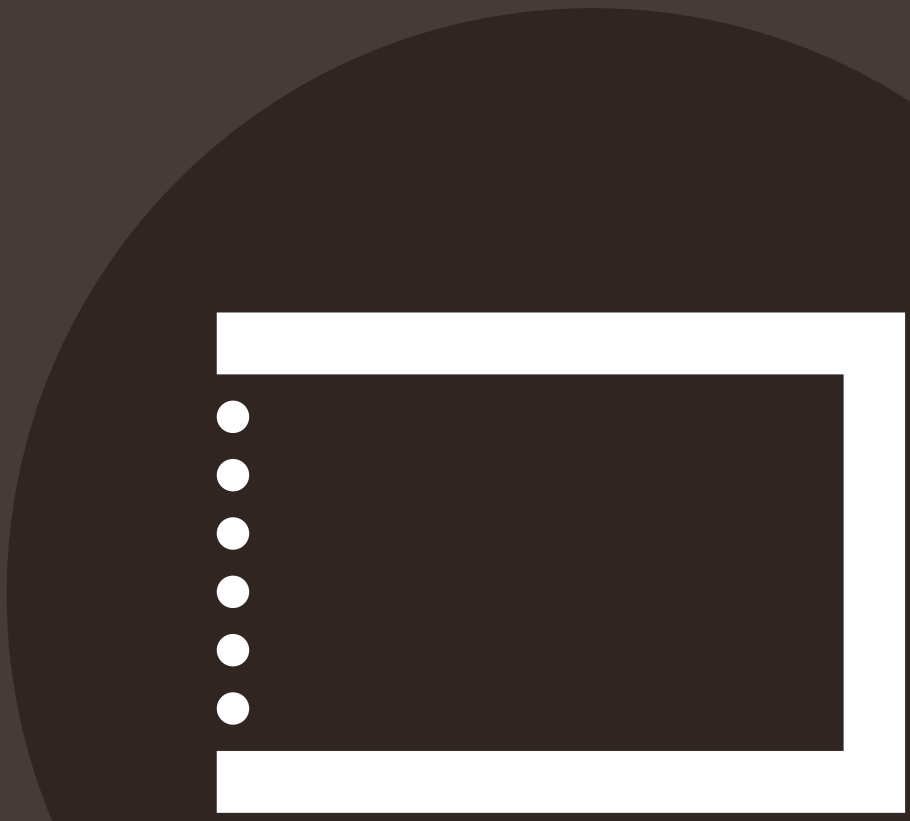
»Das Feuer von allen Seiten sehen zu können, ist himmlisch.«

U-SCHEIBE

Das Feuer als Mittelpunkt der Wohnkultur

Unsere Kamineinsätze mit U-Scheibe bieten Ihnen ein grandioses Panorama und eine optimale Heizleistung. Wir bieten verschiedene Größen an, damit der Zauber und die Wärme einer prasselnden Feuerstelle sowohl in kleineren wie auch in großzügigen Räumen immer seine volle Wirkung entfalten kann.

SIM Arte U-50h 29
SIM Arte U-70h 30-31
SIM Arte 3RL-60h 32-33



SIM Arte U-50h

Modell SIM 2/3/T/Arte U-50h mit Feuertisch, Beton Natur

Optional mit Feuertisch. Wohltuende Behaglichkeit und lang anhaltende Wärme.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 9,3 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: mit Feuertisch, schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 43

Einbaumaß (mm):

SIM Arte U-70h

Modell SIM 2/3/Arte U-70h, Beton individuell verputzt und gestrichen

Unsere **SIM-Anlagen** bieten aufgrund ihrer neutralen Oberflächengestaltung immer genug Raum für Ihren persönlichen Stil.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 11,4 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: mit Feuertisch, schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 43

Einbaumaß (mm):

SIM Arte 3RL-60h

Modell SIM 1/3/T/Arte 3RL-60h mit Feuertisch, Beton Natur

Betonierte Kreativität. Langlebig, zeitlos und modern sind unsere SIM-Anlagen in Betonoptik.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 10,0 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: mit Feuertisch, schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 43

Einbaumaß (mm):
520
370
832

Ein gutes Gefühl

Der Name Spartherm steht für hochwertige Heizkamine die Ihnen dank ausgereifter Technik eine hohe Funktionalität und eine lange Lebensdauer bieten.
Unseren hohen Anspruch an Sicherheit und maximaler Effizienz lösen wir mit unseren Innovationen für modernste Verbrennungstechnik ein.

Geprüfte Sicherheit

Durch Wohnraumlüftungsanlagen besteht die Gefahr eines zu hohen Unterdrucks im Raum, der durch die Lüftungsanlage erzeugt wird. Die Lösung von Spartherm: Spezielle, raumluftunabhängige Feuerstätten mit besonders hoher Dichtigkeit, die durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) geprüft und zugelassen sind.
Unsere raumluftunabhängigen Heizkamine sind so ausgeführt, dass eine im Betrieb befindliche Feuerungsanlage mit Verbrennungsluft aus einem anderen Luftverbund versorgt wird.

Ihre Vorteile:
- Sicherheit beim parallelen Betrieb von Lüftungsanlagen und Feuerstätten
- DIBt-geprüft für bauaufsichtlich zugelassene Sicherheit

Raumluftunabhängige Feuerstätten - ein modernes Heizkonzept

Besonders Niedrigenergie- und Passivhäuser sind mit Lüftungsanlagen zur kontrollierten Be- und Entlüftung der Wohnräume ausgestattet.

Dafür hat Spartherm raumluftunabhängige Heizkamine entwickelt, mit denen Sie sich immer auf der sicheren Seite befinden, denn wenn eine raumluftunabhängige Installation nicht möglich ist, haben Sie jederzeit die Möglichkeit bei Spartherm einen Druckwächter zu integrieren.

Wasserführende SIM-Anlagen	36
Zubehör	39
SIM Variantenvielfalt	40-41
Technische Daten	42-43

Tec

Ansteigend
25
100

SIM Varia 2Lh H_2O

Modell SIM 2/3/Varia 2Lh H2O, Beton Natur

Ein Plus an Leistung. Mit Warmwasserunterstützung für Ihre zentrale Heizungsanlage. Wärme immer dort, wo sie benötigt wird.

Technische Daten Kamineinsatz

NW-Leistung: 10,4 kW | 5,9 kW · Türfunktion: hochschiebbar · Energieeffizienz-Klasse: **A+**

Optionale Ausführung: schwarze Schamotteauskleidung · Technische Details s. Seite 43

Einbaumaß (mm):

WASSERFÜHRENDE SIM-ANLAGEN

Wärme mehrfach nutzen

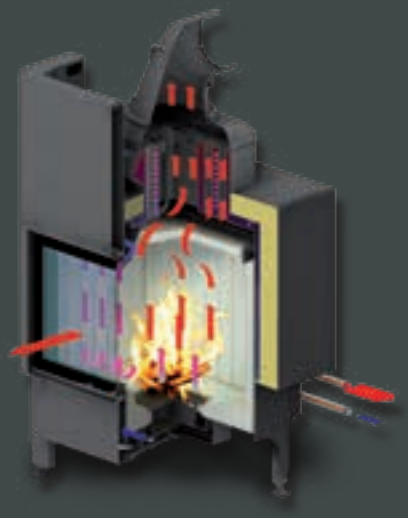
Die Erzeugung von Wärme durch die Verbrennung von Holz gilt als eine CO_2-neutrale Alternative zu öl- oder gasbetriebenen Heizungen. Was liegt also näher, als die vorhandene Restwärme im Abgas mittels modernster Technik möglichst nachhaltig auszuschöpfen?

Mit unseren SIM-Anlagen können Sie Ihre Feuerstätte auch zur Erwärmung von Wasser nutzen. Das über den Kamin erwärmte Wasser wird in einem Warmwasserspeicher gepuffert und kann beispielsweise der Fußbodenheizung zur Verfügung gestellt werden. Auf diese Weise erhalten Sie nicht nur ein effizientes Heizsystem mit hoher Wärmeleistung, sondern gleichzeitig die Möglichkeit, warmes Wasser für Ihren Haushalt nachhaltig und ökologisch zu gewinnen.

Wasserführende SIM-Anlagen liefern überzeugende Werte:

25–80 % Wasserwärmeanteil
78–86 % Feuerwirkungsgrad
CO_2-neutral

Unsere Kaminanlagen mit H_2O-Technologie arbeiten nicht nur besonders energieeffizient, sie benötigen auch nicht mehr Platz als eine herkömmliche Warmluft- oder Speicheranlage.



Schnittmodell eines wassergeführten Kamineinsatzes

Schnittmodell eines in ein Heizsystem integrierten wassergeführten Kamineinsatzes

ZUBEHÖR

Auge in Auge mit dem Feuer

Mit unserer elektronischen Abbrandsteuerung wissen Sie immer, was in Ihrem Ofen geschieht. Egal, ob Sie jetzt gerade Holz für eine besonders effiziente Verbrennung nachlegen sollten oder generell umweltbewusst mit weniger Emissionen heizen möchten. Sie haben immer die volle Kontrolle über Ihr Feuer.

Die smarte Lösung: S-Thermatik NEO

Zur besseren Ausnutzung des Brennstoffs haben wir eine komfortable Lösung: die S-Thermatik NEO.
Durch den Einsatz der interaktiven Steuerung via Display, Smartphone oder Tablet verringern Sie den Bedarf an Brennstoff und senken dadurch Ihre Kosten.

Die S-Thermatik NEO stellt sicher, dass die drei wichtigen Faktoren Brennstoff, Temperatur und Luftzufuhr während des Heizens immer optimal aufeinander abgestimmt sind. Die App liefert kontinuierlich übersichtliche Informationen zu Leistung, Betriebszustand, Raum- und Ofentemperatur.

Das bietet unsere Steuerung:
- Menüführung der App in neun Sprachen: Deutsch, Englisch, Niederländisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Tschechisch, Polnisch, Schwedisch
- Darstellung des Verbrennungsfortschritts im Hauptbild der App sowie dem Steuerungsdisplay
- Optisches und akustisches Signal zum Nachlegen von Brennholz
- Automatische Luftstellhebelpositionierung bei Stromausfall, manuelles Weiterheizen möglich
- Kopplung mit elektrisch angetriebenen Scheibenlift (SESAM 2) möglich
- Bluetooth-Verbindung zu Mobilgeräten; kostenlose App (Android und IOS) zur Bedienung der S-Thermatik NEO per Smartphone oder Tablet

S-USI II

Unterdruck Schalt-Interface

Die vollautomatische Funktion bietet Ihnen Sicherheit beim parallelen Betrieb von Lüftungsanlage und Feuerstätten. Damit werden die Druckbedingungen kontinuierlich überwacht und bei einem Störfall die Entlüftungsanlage automatisch abgeschaltet.

Die Installation einer S-USI II kann die Sicherheit Ihrer Feuerungsanlage signifikant erhöhen. Dieses völlig automatisch arbeitende Unterdruck-Schalt-Interface überwacht stetig die Druckverhältnisse zwischen Ihrem Kamin und dem Aufstellraum, um im Störfall die Raumentlüftungsanlage abzuschalten.

Google play

Download on the App Store

Ganz wie es Ihnen gefällt.
Modelle für jeden Stil.

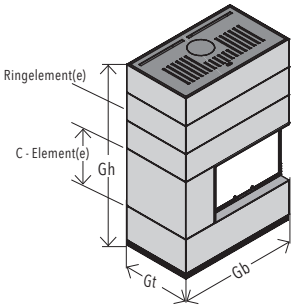
Basis	**SIM Mini Sh auch als RLU**	**SIM Mini 2LRh**	**SIM Varia AS-2Lh**	**SIM Varia AS-2Rh**	**SIM Varia 2L-55h auch als H_2O auch als RLU**	**SIM Varia 2R-55h auch als H_2O auch als RLU**	**SIM Varia 2Lh auch als H_2O**
1 Modul	SIM 1/3/Mini Sh Höhe [Gh] = 1713 mm Gewicht = 600 kg	SIM 1/2/Mini 2LRh Höhe [Gh] = 1437 mm Gewicht = 420 kg	SIM 1/2/Varia AS-2Lh Höhe [Gh] = 1243 mm Gewicht = 490 kg	SIM 1/2/Varia AS-2Rh Höhe [Gh] = 1243 mm Gewicht = 490 kg	SIM 1/3/Varia 2L-55h SIM 1/3/Varia 2L-55h H_2O Höhe [Gh] = 1712 mm Gewicht = 460 kg	SIM 1/3/Varia 2R-55h SIM 1/3/Varia 2R-55h H_2O Höhe [Gh] = 1712 mm Gewicht = 460 kg	SIM 1/3/Varia 2Lh SIM 1/3/Varia 2Lh H_2O Höhe [Gh] = 1712 mm Gewicht = 520 kg
2 Module	SIM 2/3/Mini Sh Höhe [Gh] = 1918 mm Gewicht = 634 kg	SIM 2/2/Mini 2LRh Höhe [Gh] = 1642 mm Gewicht = 470 kg	SIM 2/2/Varia AS-2Lh Höhe [Gh] = 1508 mm Gewicht = 540 kg	SIM 2/2/Varia AS-2Rh Höhe [Gh] = 1508 mm Gewicht = 540 kg	SIM 2/3/Varia 2L-55h SIM 2/3/Varia 2L-55h H_2O Höhe [Gh] = 1917 mm Gewicht = 500 kg	SIM 2/3/Varia 2R-55h SIM 2/3/Varia 2R-55h H_2O Höhe [Gh] = 1917 mm Gewicht = 500 kg	SIM 2/3/Varia 2Lh SIM 2/3/Varia 2Lh H_2O Höhe [Gh] = 1917 mm Gewicht = 560 kg
3 Module	SIM 3/3/Mini Sh Höhe [Gh] = 2183 mm Gewicht = 682 kg	SIM 3/2/Mini 2LRh Höhe [Gh] = 1907 mm Gewicht = 520 kg	SIM 3/2/Varia AS-2Lh Höhe [Gh] = 1773 mm Gewicht = 590 kg	SIM 3/2/Varia AS-2Rh Höhe [Gh] = 1773 mm Gewicht = 590 kg	SIM 3/3/Varia 2L-55h SIM 3/3/Varia 2L-55h H_2O Höhe [Gh] = 2182 mm Gewicht = 540 kg	SIM 3/3/Varia 2R-55h SIM 3/3/Varia 2R-55h H_2O Höhe [Gh] = 2182 mm Gewicht = 540 kg	SIM 3/3/Varia 2Lh SIM 3/3/Varia 2Lh H_2O Höhe [Gh] = 2182 mm Gewicht = 600 kg

Für alle SIM-Modelle sind optionale Erweiterungsmodule für den deckenbündigen Aufbau erhältlich.

Die Farb- und Oberflächenstruktur kann aufgrund des Betongussverfahrens variieren. Somit wird jedes Spartherm Installation Modules zum Unikat.

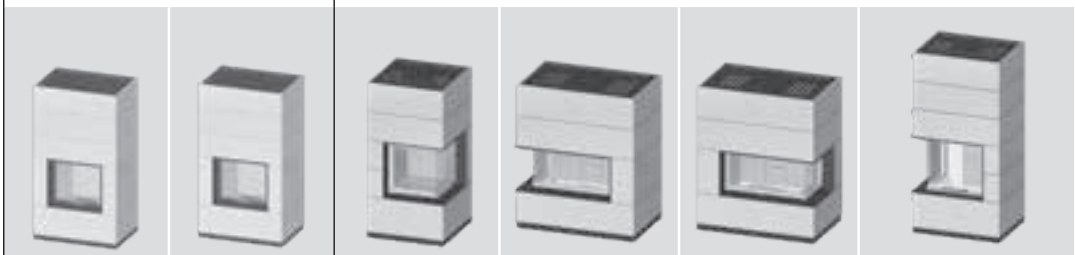
SIM Varia 2Rh auch als H_2O	SIM Arte U-50h		SIM Arte U-70h		SIM Arte 3RL-60h	
		optionaler Feuertisch		optionaler Feuertisch		optionaler Feuertisch
SIM 1/3/Varia 2Rh SIM 1/3/Varia 2Rh H_2O Höhe [Gh] = 1712 mm Gewicht = 520 kg	SIM 1/3/Arte U-50h Höhe [Gh] = 1706 mm Gewicht = 585 kg	SIM 1/3/T/Arte U-50h Höhe [Gh] = 1758 mm Gewicht = 600 kg	SIM 1/3/Arte U-70h Höhe [Gh] = 1706 mm Gewicht = 830 kg	SIM 1/3/T/Arte U-70h Höhe [Gh] = 1759 mm Gewicht = 865 kg	SIM 1/3/Arte 3RL-60h Höhe [Gh] = 1706 mm Gewicht = 690 kg	SIM 1/3/T/Arte 3RL-60h Höhe [Gh] = 1759 mm Gewicht = 720 kg
SIM 2/3/Varia 2Rh SIM 2/3/Varia 2Rh H_2O Höhe [Gh] = 1917 mm Gewicht = 560 kg	SIM 2/3/Arte U-50h Höhe [Gh] = 1911 mm Gewicht = 620 kg	SIM 2/3/T/Arte U-50h Höhe [Gh] = 1963 mm Gewicht = 635 kg	SIM 2/3/Arte U-70h Höhe [Gh] = 1911 mm Gewicht = 885 kg	SIM 2/3/T/Arte U-70h Höhe [Gh] = 1964 mm Gewicht = 920 kg	SIM 2/3/Arte 3RL-60h Höhe [Gh] = 1911 mm Gewicht = 730 kg	SIM 2/3/T/Arte 3RL-60h Höhe [Gh] = 1964 mm Gewicht = 760 kg
SIM 3/3/Varia 2Rh SIM 3/3/Varia 2Rh H_2O Höhe [Gh] = 2182 mm Gewicht = 600 kg	SIM 3/3/Arte U-50h Höhe [Gh] = 2176 mm Gewicht = 665 kg	SIM 3/3/T/Arte U-50h Höhe [Gh] = 2228 mm Gewicht = 680 kg	SIM 3/3/Arte U-70h Höhe [Gh] = 2176 mm Gewicht = 940 kg	SIM 3/3/T/Arte U-70h Höhe [Gh] = 2229 mm Gewicht = 975 kg	SIM 3/3/Arte 3RL-60h Höhe [Gh] = 2176 mm Gewicht = 770 kg	SIM 3/3/T/Arte 3RL-60h Höhe [Gh] = 2229 mm Gewicht = 800 kg

Technische Daten



Die Abbildungen zeigen die Modelle mit **einem** Unterbaumodul.

Gerade-Scheibe | L-Scheibe



	SIM – Spartherm Installation Modules		SIM Mini Sh	SIM Mini Sh RLU	SIM Mini 2LRh	SIM Varia AS–2Lh	SIM Varia AS–2Rh	SIM Varia 2L–55h / H_2O / RLU		
Maße	Einbaumaß Höhe	mm	527	527	518	384	384	526		
	Einbaumaß Breite	mm	615	615	565	829	829	683		
	Einbaumaß Tiefe	mm	–	–	565	457	457	491		
	Gesamtbreite [Gb]	mm	938	938	719	1022	1022	834		
	Gesamttiefe [Gt]	mm	650	650	719	650	650	638		
	Rauchrohr ∅	mm	180	180	180	200	200	180		
Leistungen	Energieeffizienz-Klasse		**A**	**A**	**A+**	**A+**	**A+**	**A+**		
	NW-Leistung	kW	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0 | 4,2	7,0
	Wärmeleistungsbereich	kW	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1	4,9 – 9,1		
	Wirkungsgrad	%	> 78	> 78	80	80	80	> 80	> 85	> 80
	Abgasmassenstrom	g/s	8,8	8,8	6,2	6,6	6,6	6,1	7,4	6,1
	Abgastemperatur am Gerätestutzen	°C	290	290	343	311	311	325	230	325
	min. Förderdruck am Gerätestutzen	Pa	14	14	12	11,5	11,5	12		
	BImSchV 2.Stufe		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	15a BVG (Österreich)		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	als Kaminofen geprüft nach DIN EN 13240		✓	✓	–	–	–	–		
Info	Türfunktion		hochschiebbar	hochschiebbar	hochschiebbar	hochschiebbar	hochschiebbar	hochschiebbar		
	Gewicht des Kamineinsatzes	kg	175	175	199	199,5	199,5	222	384	222
	Trockengewicht C-Element*	kg	37	37	20	42	42	23		
	Trockengewicht Ringelement klein	kg	49	49	32	41	41	38		
	Trockengewicht Ringelement hoch	kg	61	61	42	–	–	48		
	Trockengewicht Feuertisch	kg	–	–	–	–	–	–		

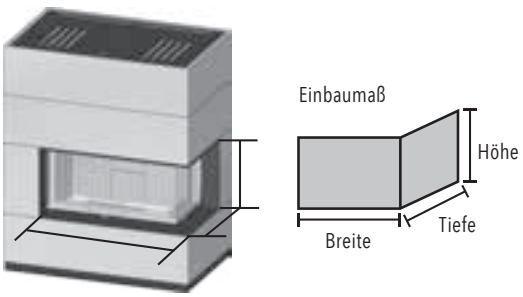
= wasserseitig

*C-Elemente sind die Betonelemente, die für die Einfassung der Kamineinsätze benötigt werden. Angaben zur Gesamthöhe und zum Gewicht der jeweiligen Ausführungen entnehmen Sie bitte der Übersicht.

Darstellung des Einbaumaßes:

Das Einbaumaß stellt die Außenmaße des sichtbaren Bereiches des Kamineinsatzes, im eingebauten Zustand dar.

Beispiel:



U-Scheibe

SIM Varia 2R–55h / H_2O / RLU	SIM Varia 2Lh / H_2O	SIM Varia 2Rh / H_2O	SIM Arte U–50h		SIM Arte U–70h		SIM Arte 3RLh–60	
			mit Feuertisch		mit Feuertisch		mit Feuertisch	
526	526	526	520		520		520	
683	789	789	732		732		832	
491	570	570	522		722		370	
834	1000	1000	720	880	720	880	820	980
638	780	780	900	980	1300	1380	795	867
180	200	200	200		200		200	
A+	**A+**	**A+**	**A+**		**A+**		**A+**	
7,0 | 7,0 | 4,2 | 7,0	11,0 | 10,4 | 5,9	11,0 | 10,4 | 5,9	9,3		11,4		10,0	
4,9 – 9,1	7,7 – 14,3 | 7,3 – 13,5	7,7 – 14,3 | 7,3 – 13,5	6,5 – 12,1		8,0 – 14,8		7,0 – 13,0	
> 80 | > 85 | > 80	80 | > 80	80 | > 80	80		> 80		> 80	
6,1 | 7,4 | 6,1	9,6 | 10,8	9,6 | 10,8	8,6		11,2		10,5	
325 | 230 | 325	330 | 285	330 | 285	310		296		270	
12	12	12	12		12		12	
✓	✓	✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓	✓		✓		✓	
–	–	–	✓		✓		✓	
hochschiebbar	hochschiebbar	hochschiebbar	hochschiebbar		hochschiebbar		hochschiebbar	
222 | 384 | 222	270 | 367	270 | 367	235		342		264	
23	30	30	18		23		20	
38	48	48	42		54		42	
48	59	59	52		65		50	
–	–	–	30		36		27	

Angaben zum Brandschutz entnehmen Sie bitte der Aufbau-Montageanleitung SIM

Besonderheit der 3-seitigen SIM-Anlagen:

Diese Geräte wurden nach DIN EN 13240 (als Kaminofen) geprüft und dürfen ohne weitere Maßnahmen wie z.B. Dämmung/Vormauerung oder ähnlichem vor brennbare oder zu schützende Wände verbaut werden!

Qualität und Beratung vom Fachmann

Als Marktführer im Bereich Kamineinsätze liegt unser Augenmerk nicht nur auf überzeugender Technik und ausgezeichnetem Design. Auch bei der Wahl unserer Partner setzen wir auf höchste Beratungsqualität, fundiertes Know-how und Perfektion im Handwerk.
Dieses Engagement und das Fingerspitzengefühl für die Details machen aus Ihrem Spartherm Kamineinsatz einen exklusiven Kamin. Gerne begleiten Sie unsere Partner auf jedem Schritt von der Beratung über Planung bis zur Endmontage.
Mehr Informationen über unsere Kamineinsätze sowie unsere Partner in Handel und Handwerk finden Sie unter www.spartherm.com/haendlersuche

SPARTHERM®
The Fire Company

SPARTHERM®
The Fire Company

Ihr Fachhändler

Spartherm Feuerungstechnik GmbH

Maschweg 38 · 49324 Melle · Germany
info@spartherm.com · www.spartherm.com

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

HINWEIS: Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz, das tatsächliche Produkt kann abweichen. Andere Bildinhalte gehören nicht zu unserem Lieferprogramm. Farbabweichungen von Lack oder Naturstein in dieser Broschüre sind drucktechnisch bedingt möglich. Farbliche und technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.

Images : www.stock.adobe.com
D / Art.1034498 / 08-2020