

CLASSIC KACHELÖFEN

Aus Alt mach Neu

Seit dem 22. März 2010 gilt die neue Version der Bundesimmissionsschutzverordnung (BImSchV). Diese regelt den Austausch von Kachelofeneinsätzen. Am 31.12.2020 endete die dritte Übergangsfrist, zu der alle Geräte, die vor dem 31.12.1994 zugelassen wurden, erneuert werden mussten. Alle Geräte, dessen Einbau im Zeitraum vom 01.01.1995 bis zum 20.03.2010 erfolgt ist, müssen nun bis zum 31.12.2024 saniert werden.

Den altbewährten Kachelofen erhalten und zugleich auf den neuesten Stand bringen? Und dabei deutlich emissionsärmer, effizienter und sparsamer Heizen? Dann ist jetzt der richtige Zeitpunkt einen alten Heizeinsatz mit einem Modell der Spartherm Classic-Serie zu ersetzen und den alten Kachelofen fit zu machen für die BlmSchV.

Auf www.spartherm-kachelofenaustausch.com finden sich alle Informationen zu unserer Spartherm Classic-Serie. Mit unserem Austausch-Tool lässt sich das passende Gerät mit wenigen Klicks finden:



SYMBOLE

PRODUKTBEZOGENE PIKTOGRAMME

1	RLA, raumluft ab hängig
从	Scheitholz
4T	Braunkohle
	S-Thermatik NEO
	S-USI II
	Energieeffizienzklasse
(L)	Wärmeleistungsbereich (kW)
	Wasserführend (kW)
	Wasserseitige Nennwärmeleistung (kW)
	Gerade



HINWEIS:

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt möglich. Farbliche und technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.



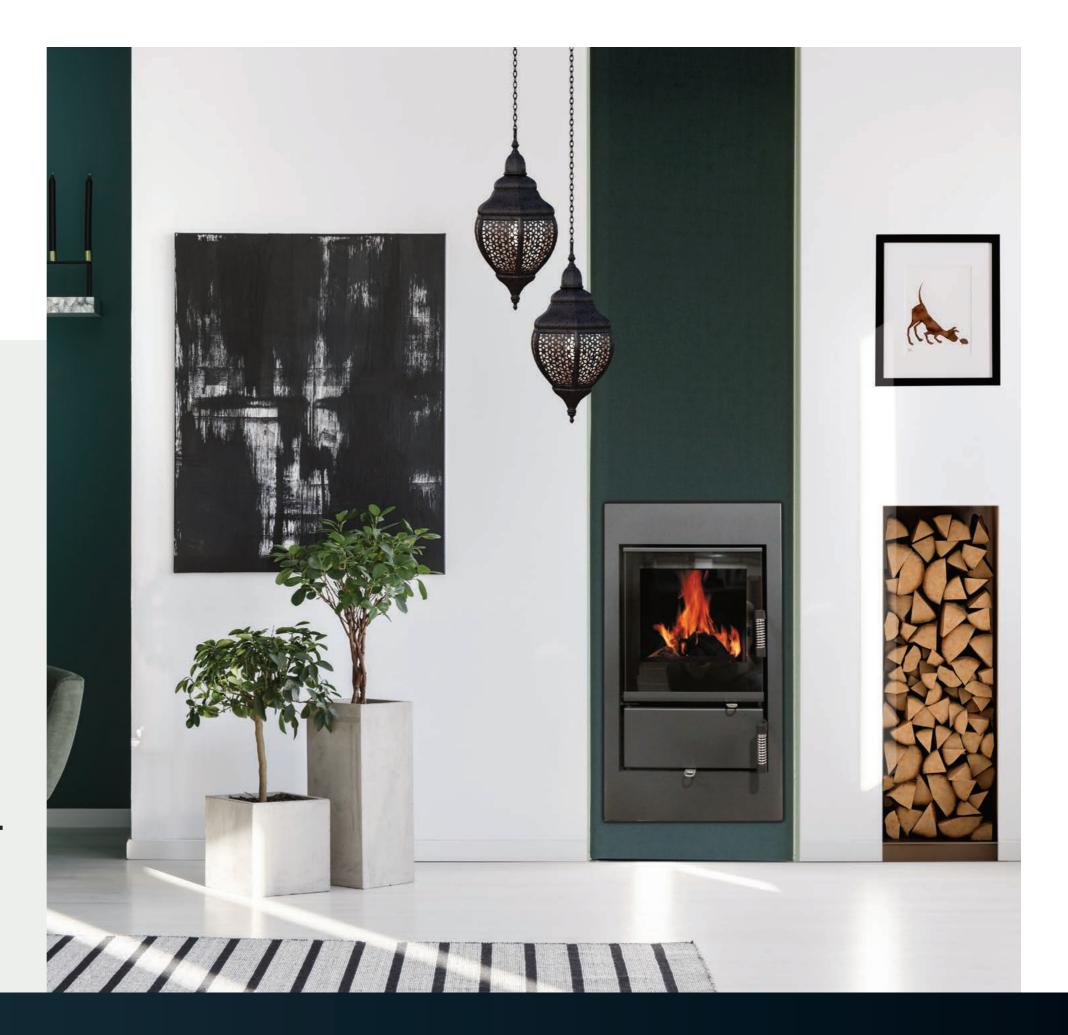
WAS FASZINIERT AN EINEM SPARTHERM KACHELOFEN?



LEISTUNGSFÄHIG UND UMWELT-SCHONEND



HOHE LANGLEBIKEIT DANK GEPRÜFTER QUALITÄT



PRODUKT-ÜBERSICHT

Renova B-Air



(mit Steckblende/Mauerhals)

S. 10



(für Frontblende)

S. 10

Renova Cs-42



S. 12

Renova Cs-50



S. 12

Renova C-44



S. 14

Nova E H₂O



(mit Steckblende/Mauerhals)

Renova A H₂O



(mit Steckblende/Mauerhals)

S. 18



S. 16



S. 18



Renova B-Air

Mit seiner kompakten Bauweise ist der Renova B-Air ein perfekter Heizeinsatz für den Austausch oder die Neuanlage eines Kachelofens. Er passt zu nahezu allen Ofenmodellen. Äußerlich punktet er mit einem schmalen Rahmen, der eine maximale Feuerraumeinsicht bietet. Seine klaren Formen und das elegante rechteckige Sichtfenster fügen sich in die Gestaltung historischer und moderner Kachelöfen perfekt ein. Dank eines soliden Griffs kann die Tür zum Brennraum einfach und komfortabel geöffnet werden. Feuerungstechnisch auf der Höhe der Zeit, garantiert der hochwertige Allrounder energieeffizientes und emissionsarmes Heizen zugleich. Das senkt die Kosten und schont die Umwelt.

SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTIONEN



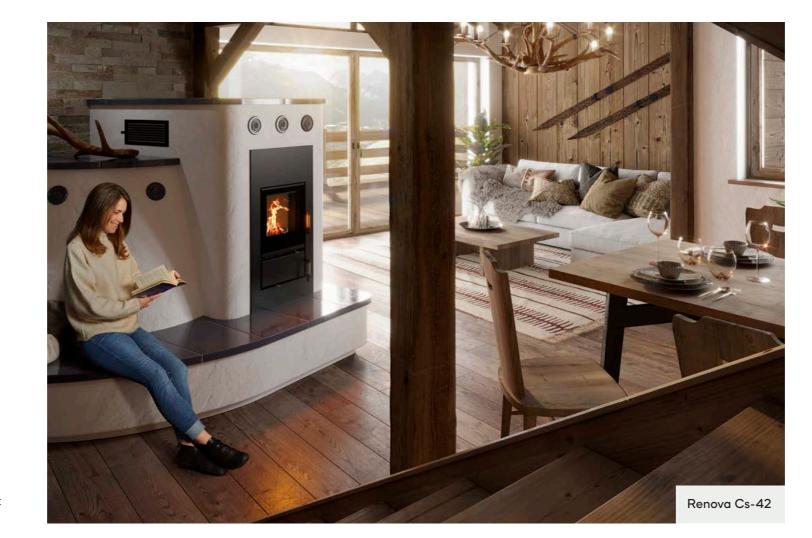
S-Thermatik NEO (Abbrandsteuerung)



S-USI II (Unterdruckwächter)



Viel Funktion und Komfort bei geringem Platzbedarf:
Die Heizeinsätze Cs-42 und Cs-50 sind baugleich mit dem Modell
Renova C-44, fallen aber deutlich schmaler aus. Das kompakte
Format unterstützt das energieeffiziente und emissionsarme Heizen.
Die Geräte sind mit einer klar gestalteten Frontblende ausgestattet, in die die Türen für den Brennraum und für die Aschelade bündig integriert sind. Die geräumige Lade für die Asche lässt sich komplett abdecken und entnehmen; sie fasst fünf bis sechs Liter Asche.





VARIANTEN

Renova Cs-42





Renova Cs-50 7



C (Braunkohle









SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTION

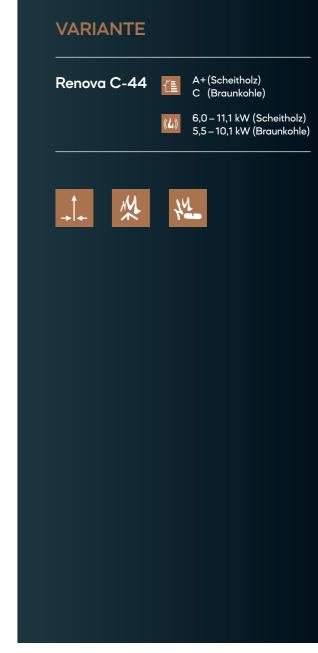


S-USI II (Unterdruckwächter)



Der Renova C-44 ist ein kompakter Kachelofeneinsatz, der sich für eine Neuanlage oder als Austauschgerät gleichermaßen eignet. Das Modell zeichnet sich durch eine große verglaste Sichtscheibe aus, die einen perfekten Blick auf die Flammen ermöglicht. Feuerungstechnisch garantiert der Renova C-44 besonders energieeffizientes und emissionsarmes Heizen. Die Blende schafft einen perfekten Übergang zwischen dem Heizeinsatz und der Oberfläche des Kachelofens. Unterhalb der Brennraumtür befindet sich eine zusätzliche Türe, hinter der sich eine geräumige Aschelade verbirgt. Diese lässt sich abdecken und zum sauberen Entsorgen der Asche einfach komplett entnehmen. Beide Türen sind mit soliden, parallel angeordneten Griffen ausgestattet, deren klares Design das elegante Äußere des Heizeinsatzes perfekt abrundet.







SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTION



S-USI II (Unterdruckwächter)



Wasserführender Kachelofeneinsatz

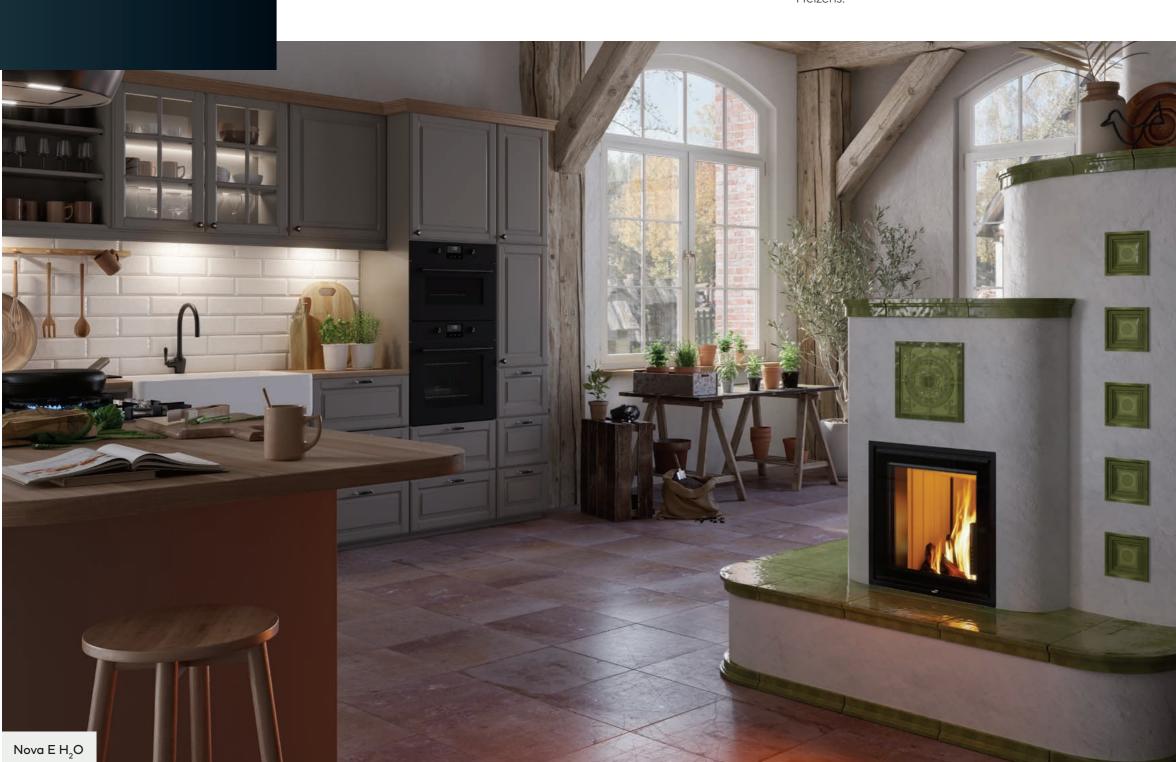
SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTIONEN

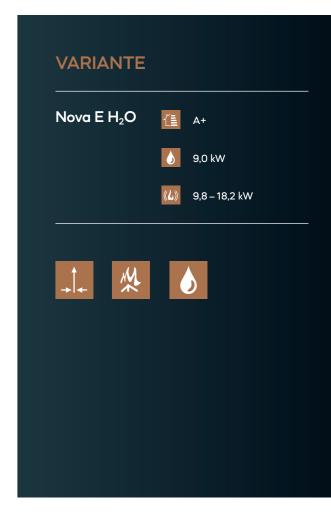


S-Thermatik NEO (Abbrandsteuerung)



S-USI II (Unterdruckwächter) Spartherm bietet ein breites Sortiment wasserführender Kamineinsätze. Auch für Kachelöfen sind wasserführende Heizeinsätze verfügbar. Sie verbinden den Komfort und die gemütliche Wärme eines klassischen Kachelofens mit hocheffizienter, nachhaltiger Energienutzung. Denn durch die Integration des Kachelofens in das Warmwassersystem des Hauses wird die Kaminwärme optimal genutzt: Zum einen heizt der Kachelofen über die Verbrennung von Scheitholz den Aufstellraum. Überschüssige Wärme geht nicht verloren. Sie wird vielmehr gespeichert und kann zeitversetzt für die Warmwasserbereitung genutzt werden – zum Duschen, Baden oder beispielsweise für eine Fußbodenheizung. Wasserführende Heizeinsätze sind eine besonders energieeffiziente und damit zeitgemäße Form des Heizens.





Der Nova E H₂O besitzt neben einer wasserführenden Ummantellung auch einen oberhalb des Brennraums angeordneten Wasserwärmetauscher. Das Gerät verfügt über ein quadratisches Sichtfenster, das maximale Feuereinsicht bietet. Die klaren Formen des Heizeinsatzes und das rechteckige Sichtfenster harmonieren perfekt sowohl mit klassischen als auch mit modernen Kachelofenanlagen. Feuerungstechnisch auf der Höhe der Zeit, ist ein wasserführender Heizeinsatz ein besonders effizientes Mittel, um energiesparend und damit nachhaltig zu Heizen.

RENOVA H₂O

Wasserführender Kachelofeneinsatz

Der Heizeinsatz Renova A H₂O verbindet den Komfort eines klassischen Kachelofens mit hocheffizienter, nachhaltiger Energienutzung. Durch die Einbindung des Kachelofens in das Warmwassersystem des Hauses wird die bei der Verbrennung entstehende Wärme optimal genutzt: Zum einen heizt der Kachelofen über die Verbrennung von Holz den Aufstellraum. Zum anderen sorgt ein integrierter Wärmetauscher dafür, dass überschüssige Wärme gespeichert und zeitversetzt für Warmwasserbereitung oder Heizen genutzt werden kann. Mit einem Wirkungsgrad von über 85 Prozent bietet der Renova A H₂O eine besonders energieeffiziente und damit zeitgemäße Form des Heizens.

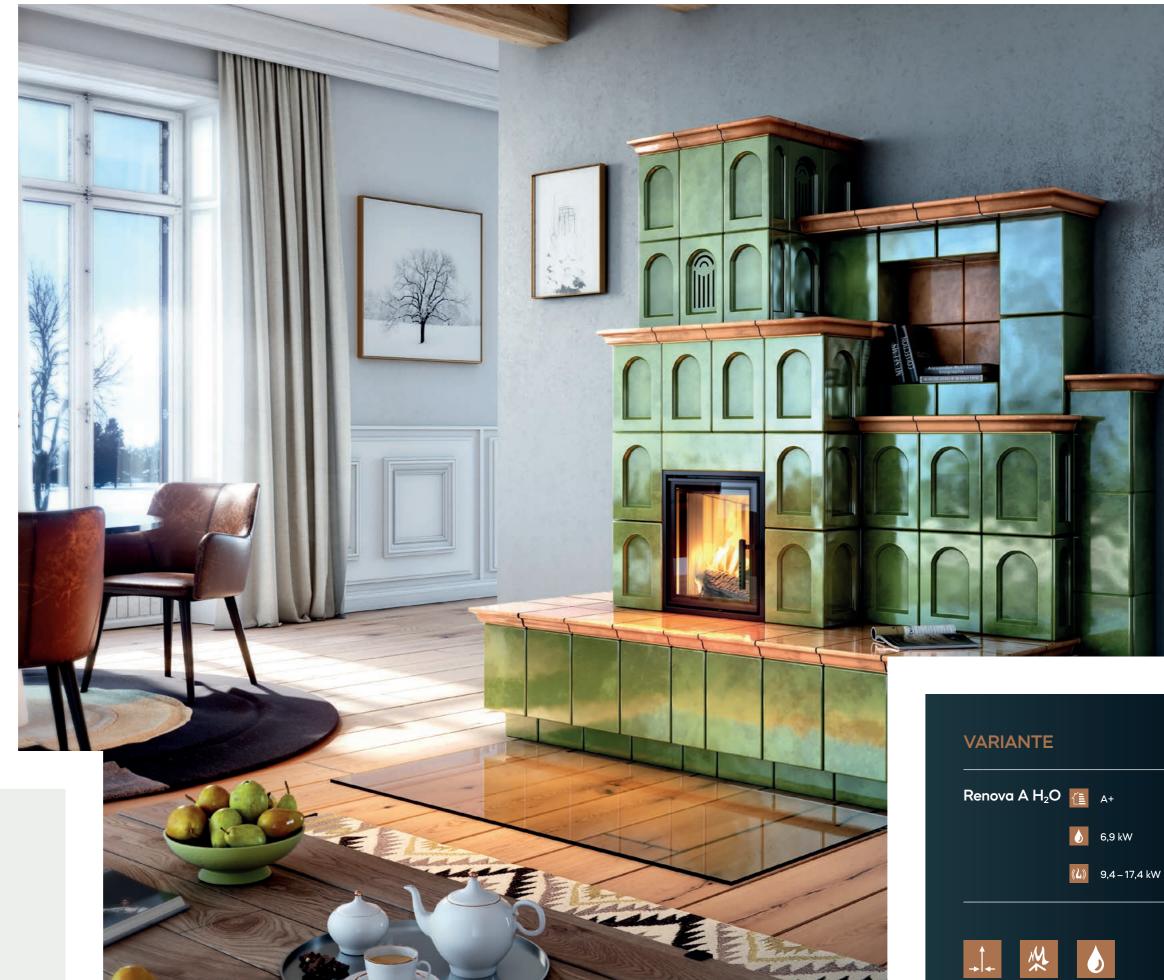
SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTIONEN



S-Thermatik NEO (Abbrandsteuerung)



S-USI II (Unterdruckwächter)



19

18

Renova A H₂O

WIE EIN WASSERFÜHRENDER KAMIN FUNKTIONIERT



Bei wasserführenden Kachelöfen wird die Anlage in das Heizungssystem des Hauses integriert. Ein Kaminfeuer erzeugt Wärme, die je nach Art der Anlage überwiegend als Strahlungs- oder Konvektionswärme in den Wohnraum gelangt. In wasserführenden Kaminanlagen befindet sich ein sogenannter "Wärmetauscher". Dieser sorgt dafür, dass dem Gerät Energie entnommen und anderweitig genutzt und gespeichert werden kann.

Wie das geht? Das Heizungswasser fließt über das Leitungssystem des Hauses "kalt" in den Wärmetauscher und wird dort durch die Energie des Feuers erwärmt. Das erwärmte Wasser wird in einen Wassertank, den Pufferspeicher, weitergeleitet. Dort wird die Energie gespeichert und kann durch das Heizungssystem in entfernten Räumen und zeitversetzt genutzt werden, zum Beispiel zur Unterstützung der Zentralheizung oder zur Erwärmung des Trinkwassers.

DAS BESONDERE AUF EINEN BLICK

HOHE WASSER-SEITIGE LEISTUNGEN

Zusätzlicher Energietransfer über Wärmetauscherflächen in den doppelwandig ausgeführten Korpuselementen.

FREIE SICHT AUFS FEUER

Große Scheibenflächen, dennoch hohe wasserseitge Leistung

SAUBERE LÖSUNG

Rauchgaswärmetauscher mit integrierter automatischer Bypassklappe für hohen Heizkomfort

SCHNELLER ENERGIETRANSFER

Geringer Wasserinhalt = kurze Aufheizzeit und schnelle Nutzung

VERSTECKTE TECHNIK

Im eingebautem Zustand kaum vom nicht wasserführenden Gerät zu unterscheiden.

kann.

Damit wird Energie gewonnen, die für

die Raumerwärmung oder die zentrale

Warmwasserbereitung genutzt werden



GESTALTE DEINEN PERSÖNLICHEN

FEUER**MOMENT.**



PRODUKTBERATER

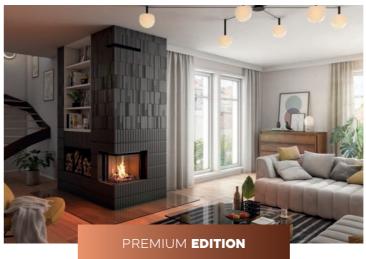
WELCHES FEUER PASST AM BESTEN ZU DIR?

Finde in wenigen Schritten den Kachelofen der genau deinen Wünschen entspricht!



www.spartherm.com

SPARTHERM® PRODUKTSORTIMENT















FACHHÄNDLER



- f www.facebook.com/spartherm
- www.instagram.com/spartherm
- www.youtube.com/sparthermgermany

www.spartherm.com