



HOLZ- UND ELEKTROÖFEN | SAUNAZUBEHÖR | SAUNASTEINE

**2015/16**

The background image shows the interior of a modern sauna. It features a vaulted wooden ceiling, light-colored walls, and a tiled floor. A large white circular graphic is superimposed over the center, containing the company name and a paragraph of text. The text is in a clean, sans-serif font. The background shows a wooden door on the right leading to a sauna room with wooden benches. On the left, there is a glass-paned door. A stack of firewood is visible in the background behind the circular graphic.

# FinTec

Die Firma FinTec Sauna- und Wellnesstechnik GmbH ist im bayerischen Hochfranken beheimatet. Unser Unternehmen hat eine lange Tradition in der Entwicklung und dem Bau von Elektro- und Holz-Saunaöfen für gewerbliche und private Saunabauer. Besonders stolz sind wir auf unsere hohe Fertigungstiefe. Denn nur wenn man das Ganze kennt, hängen die Seele und der Stolz aller Mitarbeiter an einem Produkt, und das spürt man. Das beginnt mit der Konstruktion durch unsere Ingenieure und Techniker, geht weiter mit dem Prototypenbau, den Tests im Prüflabor bis zur Serienfertigung. Montage und Kontrolle sind dann die letzten Handgriffe, bevor die fertigen Saunaöfen das Werksgelände verlassen. Und gibt es einmal etwas zu verbessern, so machen wir das sofort und gerne. Schließlich ist und bleibt es unser Produkt.

# INHALT



Holz-Saunaöfen ..... 4



Elektro-Saunaöfen ..... 18



Kaminsysteme ..... 30



Saunazubehör ..... 34



Saunaaufguss ..... 38



Steuerungen ..... 39



Saunasteine ..... 40



е неркунт  
ноураи

FinTec

# HOLZ-SAUNAOFEN



## PREMIUM LINIE

Unsere qualitäts- und designbetonte Premium-Linie erfüllt höchste Ansprüche.

Gefertigt aus wärmfesten Stählen in Verbindung mit hochwertigem Edelstahl

- o Hohe Materialstärken
- o Entspricht allen gesetzlichen Anforderungen
- o Schadstoffarme Verbrennung
- o Maximaler Bedienkomfort
- o Selbstschließende und fest verriegelbare Tür (Typ I) geprüft
- o Zugelassen für die Schweiz



## STANDARD LINIE

Preislich sehr attraktiv, und dennoch wird allen Wünschen in Design und Funktion entsprochen.

- o Gefertigt aus 3 mm Qualitätsstahl (Brennkammer 6 mm/Ofenrückseite 4 mm).
- o Kontrollierte Verbrennung über Rauchgasführung
- o Erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen



## QUALITÄT MADE IN GERMANY

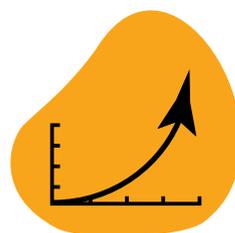
Wir von FinTec sind freundlich und immer ehrlich; und eines sind wir ganz besonders: Wir sind stolz auf unsere Firma. Traditionelle Werte und hochmoderne Wissenschaft geben sich bei uns die Hand. In dieser Arbeitsatmosphäre können wir Produkte herstellen, die technisch und qualitativ die allerhöchsten Ansprüche erfüllen.



Geringer Brennholzbedarf:  
2,7 kg/Stunde



Erfüllt schon jetzt die  
2. Stufe der 1. BImSchV



Hoher Wirkungsgrad:  
78,1 %



Hohe Wärmeleistung:  
14,6 kW



Elegant und zeitlos präsentiert sich unser Saunaofen Lora Robust. Massive, 12 mm starke Edelstahlstäbe umgeben die große, dekorative Speichermasse aus Olivindiabas SaunaGranit. Die Front ist dagegen von einer farblich passenden, schlichten Stahlfläche geprägt. Eine runde, selbstschließende Ofentür mit einer großen Glaskeramik gewährt Einblicke auf die knisternden Flammen und sorgt für eine besondere Atmosphäre.

### LORA Robust

Art.-Nr.: 800.920.030



Unser Holz-Saunaofen Lora Banja garantiert ein entspanntes Saunaerlebnis, verbunden mit einem unverwechselbaren Design: Die hochwertig verarbeitete Front aus beschichtetem Stahl garantiert mit ihrer selbstschließenden, fest verriegelten Tür höchste Sicherheit und lädt mit ihrem wunderschönen Glaseinsatz zum wohligen Träumen bei „Kaminfeuer“ ein. Der elegant gestaltete Schriftzug in Edelstahllettern unterstreicht die Einzigartigkeit dieses Premium-Produktes. Dank des großen Speichervolumens sorgt das Modell Lora Banja für einen intensiven Saunagenuß.

### LORA Banja

Art.-Nr.: 800.920.031



Nostalgiker und Retrofans werden von diesem einzigartigen Saunaofen begeistert sein. Inspiriert von den Dampflokomotiven alter Zeiten, besticht das Modell FinTec Lora Loko mit einer massiven Optik und kommt gleichzeitig ganz modern daher. Die große Speichermasse aus Olivindiabas SaunaGranit wird von 12 mm starken Edelstahlstäben eingefasst. Die Front des Ofens wird dagegen hauptsächlich durch das große Bullauge aus Glaskeramik charakterisiert. So ist ein besonders schönes Flambild garantiert.

### LORA Loko

Art.-Nr.: 800.920.034



Sonnige Momente bringt unser Saunaofen Lora Solar in die Sauna. Die inspirierende Front des Modells ist von einer großzügig geschwungenen goldfarbenen Fläche und einem braunen Hintergrund geprägt, die wunderbar mit der runden Ofentür und dem Grau der großen Speichermasse aus Olivindiabas SaunaGranit kontrastieren. Dank der Glaskeramik in der Ofentür sind Einblicke auf das schöne Flammenspiel garantiert.

### LORA Solar

Art.-Nr.: 800.920.033



Beim Holz-Saunaofen Lora Swing erfreut man sich dank der großen Glaskeramik in der selbstschließenden, runden Ofentür an den Flammen im Ofen. Die Wärme wird durch die Speichersteine aus SaunaGranit besonders gut und gleichmäßig aufgenommen und weitergegeben – das beschert ein besonders angenehmes Sauna-Erlebnis. Die Speichersteine sind von wärmefesten Metallstäben umgeben, die das moderne Design dieses hochwertigen Saunaofens vervollständigen.

### LORA Swing

Art.-Nr.: 800.920.032

# DIE HIGHLIGHTS IM ÜBERBLICK



Nennweite wahlweise in DIN 130/150 oder 180 für einen problemlosen Anschluss ohne zusätzlichen Adapter

Hochtemperaturfeste (800 °C) und gesundheitlich unbedenkliche Senotherm-Beschichtung

180 kg Steinvolumen für einen perfekten Aufguss

Feuerfestes Robax-Glas der Firma Schott für einen sicheren Betrieb

Festverriegelte und selbstschließende Ofentür für mehr Sicherheit und Komfort

Automatisch schließende Frischluftzufuhr bei Betriebstemperatur für eine effiziente, ökologische und sichere Verbrennung

Selbstschließende Tür für Mehrfachbelegung

Darf ohne zusätzliche Isolationsplatten direkt auf brennbare Materialien gestellt werden

# DIE TRADITIONELLE ART DES SCHWITZENS

Der überragende Vorteil von Saunaöfen mit hohem Steinvolumen liegt in der hohen Wärmespeicherkapazität! Dadurch erfolgt die Wärmeabgabe nahezu linear, und Sie merken nicht, ob das Feuer gerade intensiv oder weniger stark brennt.

Sie können bereits ab milden 65°C entspannt Saunieren und die angenehme Wärme genießen. Gleichzeitig sind, dank des großen Wärmespeichers enorme Aufgüsse möglich. Im Gegensatz zu den klassischen Saunaöfen sauniert man nicht mehr trocken und heiß, sondern mild und feucht – eben die klassische finnische Art des Saunierens. Gleichzeitig kann jedoch (bei entsprechender Dimensionierung) auch eine trockene und heiße Sauna betrieben werden.

## Hohe Qualität: Für viel Freunde am Produkt

Ein Holz-Saunaofen ist ein Kulturgut – eine Wärmequelle der besonderen Art.

Unsere in Meisterhand gefertigte Modellreihe FinTec »Lora« überzeugt durch eine besonders große Speichermasse aus Olivindiabas SaunaGranit. Dieser sorgt für eine besonders gleichmäßige Wärmeabgabe.

Hochwertige warmfeste Stähle mit einer Materialstärke von 6 mm garantieren Betriebssicherheit und Kundenzufriedenheit. Die selbstschließende Ofentür mit großer Glaskeramik garantiert ein besonders schönes Flammbild.

### Novellierung der 1. BImSchV

Sie brauchen sich bei diesem FinTec-Gerät keine Sorgen über die Feinstaub- und CO-Emissionen machen. Das Ergebnis der 1. BImSchV – alles ist perfekt! Mehrfachbefeuerebare Saunaöfen von FinTec erfüllen alle Anforderungen der novellierten BImSchV ohne Filter und Schnickschnack.

**Made  
in  
Germany**

## Produktdetails

### Konstruktion:

Wir verwenden bei diesem Modell neben hochwertigem Edelstahl für den Steinkäfig warmfeste Stähle mit einer Materialstärke von 6,0 mm für eine besonders lange Haltbarkeit.

### Verbrennungsqualität:

Die FinTec Sauna- und Wellnesstechnik GmbH gilt als Pionier der schadstoffarmen Holzverbrennung bei Saunaöfen. In Verbindung mit der automatischen Anschüröffnung wird eine Fehlbedienung ausgeschlossen und eine noch nie da gewesene Abbrandqualität bei maximalem Bedienkomfort erreicht.

### Selbstschließende Tür (Typ I)

Der Holz-Saunaofen FinTec Lora ist mit einer selbstschließenden Ofentür ausgestattet. Dies erlaubt eine Mehrfachbelegung von einem Kaminzug. Dies bedeutet, dass neben dem Saunaofen noch ein weiterer Holzofen (Kaminofen, Kamin etc.) an den bereits verwendeten Kaminzug angeschlossen werden kann. Dies ist insbesondere dann sinnvoll, wenn bspw. im Wohnzimmer ein weiterer Ofen betrieben werden soll.

### Anschürautomatik

Die Ofentür bei dem Modell Lora ist mit einer automatischen Anschüröffnung ausgestattet. Dadurch wird eine Fehlbedienung ausgeschlossen und eine noch nie da gewesene Abbrandqualität bei maximalem Bedienkomfort erreicht. Vor Beginn des Anheizens wird die in die Ofentür integrierte Frischluftöffnung geöffnet (nach oben geschoben). Dadurch erhält der Saunaofen Luftüberschuss, und der Verbrennungsprozess startet zügig und problemlos. Sobald die Verbrennung in Gang gekommen ist, schließt die Primärluftöffnung automatisch, was eine hocheffiziente und ökonomische Verbrennung zur Folge hat.

# ZULASSUNG FÜR DIE SCHWEIZ

## VKF-ZULASSUNG FÜR DIE SCHWEIZ

Die Schweiz hat im Brandschutz einen der höchsten Sicherheitsstandards weltweit. Daher freut es uns umso mehr, dass unser Saunaofen Lora wahrscheinlich der erste Holz-Saunaofen am Markt ist, welcher über eine vollumfängliche Zulassung der Schweizer Behörden verfügt.

Die Vorteile hierbei liegen auf der Hand. Zukünftig entfällt für Schweizer Bauherren die Beantragung einer aufwendigen und meist mehrere tausend Euro teuren Einzelabnahme. Dank der VKF-Freigabe kann der Saunaofen einfach und problemlos an-

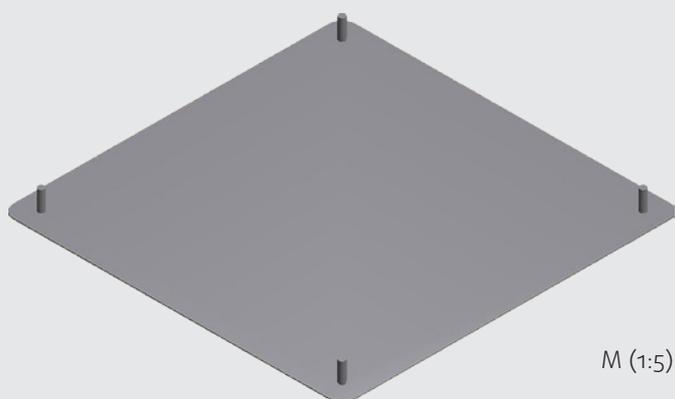
Die 19 Kantonalen Gebäudeversicherungen (KGV) sind dem Allgemeininteresse und dem Gemeinwohl verpflichtet. Aus diesem Grund haben sie das System von „Sichern und Versichern“ eingeführt. Durch die Verbindung der obligatorischen Versicherungsmithoheitlichen Aufgaben in der Schadenverhütung und -bekämpfung bildet dieses System als Institution des Service Public einen unverzichtbaren Pfeiler der öffentlichen Sicherheit.



hand der Aufstell- und Betriebsanleitung verbaut und genutzt werden. Selbstverständlich ist eine Begutachtung und Abnahme der Baumaßnahme durch den zuständigen Kaminkehrer obligatorisch, jedoch ist der damit verbundene Aufwand im Vergleich zu einer Einzelabnahme verschwindend gering.

Die Dachorganisationen IRV, VKF und Pool vertreten die Interessen der KGV auf schweizerischer und internationaler Ebene. Insbesondere pflegt die VKF Kontakte zur eidgenössischen Politik, zur Bundesverwaltung, zur Mission Schweiz.

## ORIGINALZUBEHÖR

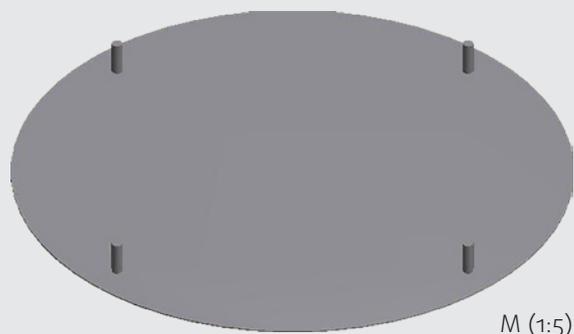


M (1:5)

### Strahlschutzblech quadratisch

Art.-Nr.: 800.9930.140

Aus hochwertigem Edelstahl inkl. Distanzhülsen.  
Schützt wirkungsvoll die Decke über dem Saunaofen  
vor zu großer Hitze



M (1:5)

### Strahlschutzblech rund

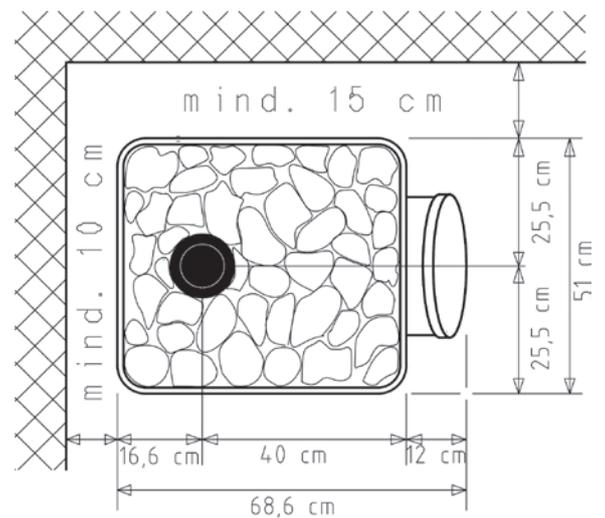
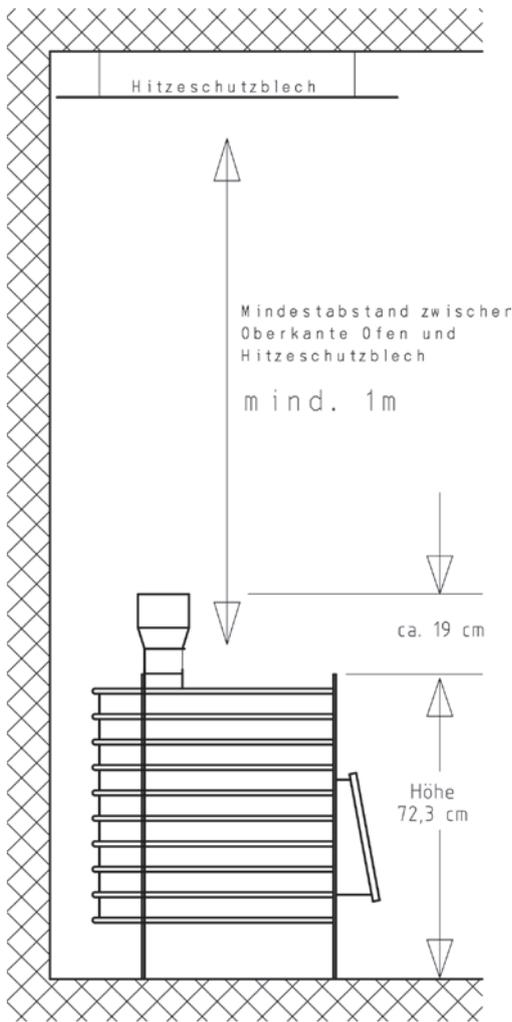
Art.-Nr.: 00.9930.141

Aus hochwertigem Edelstahl inkl. Distanzhülsen.  
Schützt wirkungsvoll die Decke über dem Saunaofen  
vor zu großer Hitze

# TECHNISCHE DATEN

• Heizleistung:	14,6 kW
• Gewicht:	65 bis 71 kg
• Größe der Sauna:	8–16 m <sup>3</sup>
• Höhe des Ofens:	91,3 cm
• Breite des Ofens:	51 cm
• Tiefe des Ofens:	68,6 cm
• Steinvolumen:	180 kg
• Länge Brennraum:	50,0 cm
• 1. BlmSchV:	Stufe 1+2

## EINBAUZEICHNUNGEN



## INSTALLATION

Der Saunaofen kann ohne zusätzliche Isolationsplatten direkt auf brennbare Materialien gestellt werden (Holzfußboden). Dies ist ein erheblicher Vorteil gegenüber gängigen Saunaöfen, welche auf Beton- oder Promatplatten gestellt werden müssen.

### Rauchgasstutzen

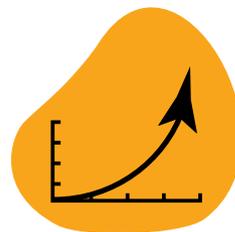
Darüber hinaus entspricht der Rauchrohrdurchmesser dem deutschen Standard DN 130, was eine besonders einfache und vor allem flexible Installation an vorhandene Kaminsysteme ermöglicht. Darüber hinaus fertigen wir Ihnen den Saunaofen wahlweise auch gerne mit einem Stützendurchmesser von DN 150 oder DN 180.



Geringer Brennholzbedarf:  
2,7 kg/Stunde



Erfüllt schon jetzt die  
2. Stufe der 1. BImSchV



Hoher Wirkungsgrad:  
78,1 %



Hohe Wärmeleistung:  
14,6 kW

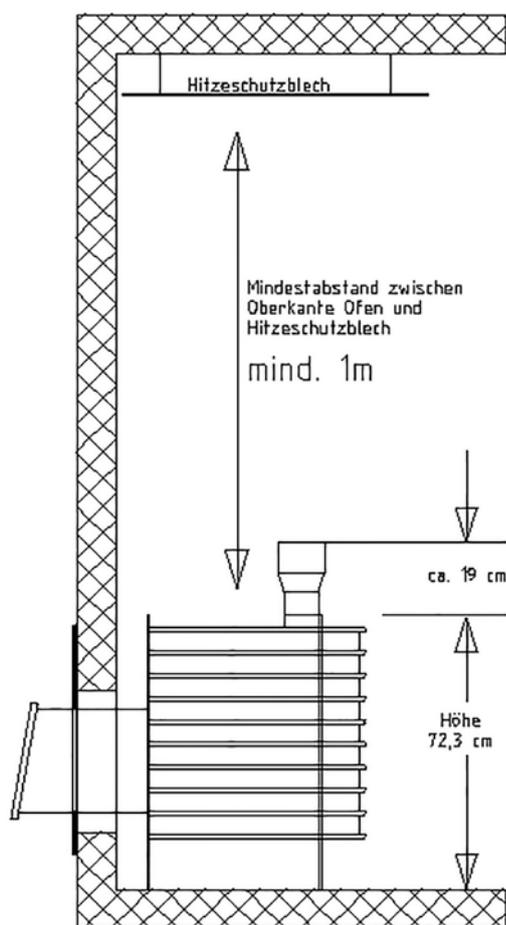
# FinTec LOKO MH\*

\* MH = Mauerhals

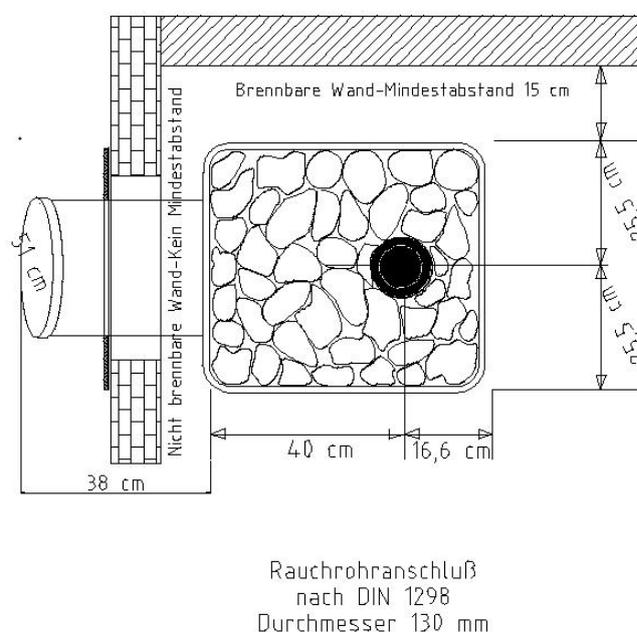
## TECHNISCHE DATEN

• Heizleistung:	14,6 kW
• Gewicht:	78 kg
• Größe der Sauna:	8–16 m <sup>3</sup>
• Höhe des Ofens:	91,3 cm
• Breite des Ofens:	51 cm
• Tiefe des Ofens:	88,6 cm
• Steinvolumen:	180 kg
• Länge Brennraum:	70,0 cm
• 1. BlmSchV:	Stufe 1+2

## EINBAUZEICHNUNGEN



## INSTALLATION



Der Saunaofen kann ohne zusätzliche Isolationsplatten direkt auf brennbare Materialien gestellt werden (Holzfußboden).

### Rauchgasstutzen

Darüber hinaus entspricht der Rauchrohrdurchmesser dem deutschen Standard DN 130, was eine besonders einfache und vor allem flexible Installation an vorhandene Kaminsysteme ermöglicht. Darüber hinaus fertigen wir Ihnen den Saunaofen wahlweise auch gerne mit einem Stützdurchmesser von DN 150 oder DN 180.

## FEUERWANNE

Mit unserer speziell entwickelten Feuerwanne ist das Bestücken des Saunaofens kinderleicht. Die Feuerwanne lässt sich problemlos mit dem beigelegten Schürhaken greifen und innerhalb der Brennkammer schieben. So kann die Feuerwanne zum Nachlegen von Feuerholz problemlos nach vorne geschoben werden.

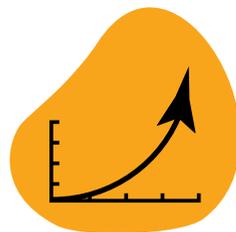




Geringer Brennholzbedarf:  
4,5 kg/Stunde



Besonders  
ökologisch



Hoher Wirkungsgrad:  
75,7 %



Hohe Wärmeleistung:  
14,4 kW



**FinTec Iwo Trend**

Art.-Nr.: 800.920.002



**FinTec Iwo Trend MH**

Art.-Nr.: 800.920.003



**FinTec Iwo Reflex**

Art.-Nr.: 800.920.004



**FinTec Iwo Rubin**

Art.-Nr.: 800.920.005



**FinTec Arthur**

Art.-Nr.: 800.920.0011



**FinTec Arthur MH**

Art.-Nr.: 800.920.0012



**FinTec Kjeld**

Art.-Nr.: 800.920.0020



**FinTec Kjeld MH**

Art.-Nr.: 800.920.0021

## Konstruktion

Alle unsere Holz-Saunaöfen der Standard-Linie verfügen über eine effektive Rauchgasführung. Diese führt zu einem erheblich höheren Wirkungsgrad, was sich insbesondere beim Holzverbrauch positiv bemerkbar macht; zudem wird Ihre Sauna schneller aufgeheizt.



Darüber hinaus ermöglicht unsere Rauchgasführung das Reinigen des Saunaofens durch zwei Reinigungsöffnungen. Das Rauchgasrohr kann dazu wahlweise horizontal oder vertikal angeschlossen werden. Der Durchmesser der Rauchgasabgänge beträgt standardmäßig 115 mm, jedoch können wir den oberen Rauchgasabgang ebenfalls mit einem Durchmesser von DN 130 oder DN 150 liefern. Dies erleichtert die Installation des Saunaofens erheblich. In vielen Ländern der EU muss die Abgasleitung bei Öfen für Festbrennstoffe einen Mindestquerschnitt von DN 130 aufweisen.

## Produktdetails

### Verbrennung

Eine ausgeklügelte Verbrennungsluftzuführung sorgt für eine langsame und gleichmäßige Entgasung der Holzscheite bei geringsten Emissionen bzw. Verbrennungsrückständen.

Die Primärluft strömt direkt in die Glutwanne und treibt sanft die Freisetzung der Heizgase aus dem Holz an. Die Sekundärluft hält die Glasscheibe sauber und durchmischt die Brenngase mit dem notwendigen Sauerstoff vor dem Flammkanal. Mit der Tertiärluft werden die im hinteren Bereich des Feuerraumes austretenden Gase zeitnah durchmischt und zur Zündreaktion gebracht.

### Rauchgasstutzen

Darüber hinaus entspricht der Rauchrohrdurchmesser dem deutschen Standard DN 130 was eine besonders einfache und vor allem flexible Installation an vorhandene Kaminsysteme ermöglicht. Darüber hinaus fertigen wir Ihnen den Saunaofen wahlweise auch gerne mit einem Stutzendurchmesser von DN 150 oder DN 180.

## ORIGINALZUBEHÖR



### Einbaurahmen Schwarz

Art.-Nr.: 800.930.004

Praktischer Einbaurahmen für alle MH-Modelle (mit Mauerhals). Damit lässt sich das Spaltmaß zwischen Mauerhals und Wand wunderschön verblenden.



### Einbaurahmen Edelstahl

Art.-Nr.: 800.930.005

Praktischer Einbaurahmen für alle MH-Modelle (mit Mauerhals). Damit lässt sich das Spaltmaß zwischen Mauerhals und Wand wunderschön verblenden.



### Rauchrohr Ummantelung

Art.-Nr.: 800.930.002

Ideal, um das Steinvolumen des Saunaofens zu vergrößern.



### Stellfüße

Art.-Nr.: 800.930.0010

Zum Ausgleich von Unebenheiten im Boden. Dank der großen Aufstandsfläche wird das Ofengewicht optimal verteilt. Diese Stellfüße sind verzinkt und lassen sich problemlos nachrüsten.



### Ofenpodeste

Wirksamer Schutz gegen zu hohe Strahlungswärme. Schützt insbesondere Fliesen- und Natursteinbeläge vor zu hoher Hitze.

Iwo  
Iwo MH  
Athur Kjeld  
AthurMH Kjeld MH

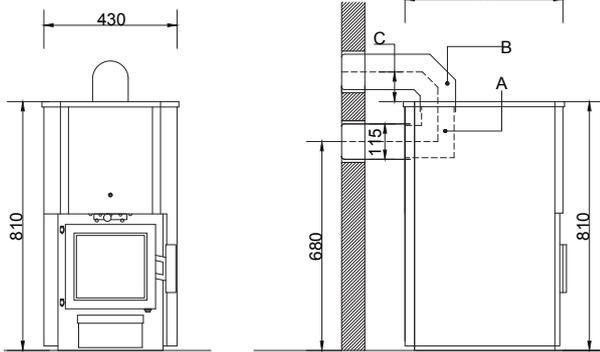
Art.-Nr.: 800.930.006  
Art.-Nr.: 800.930.007  
Art.-Nr.: 800.930.008  
Art.-Nr.: 800.930.009

# ALLEN ANFORDERUNGEN ENTSPROCHEN

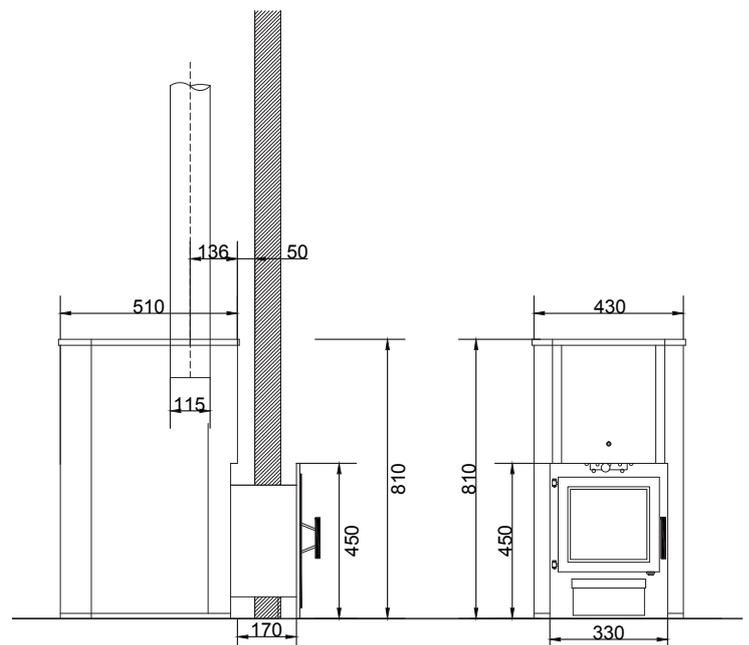
Novellierung der 1. BImSchV

Sie brauchen sich bei diesem FinTec-Gerät keine Sorgen über die Feinstaub- und CO-Emissionen machen. Das Ergebnis der 1. BImSchV – alles ist perfekt! Mehrfachbefeuerebare Saunaöfen von FinTec erfüllen alle Anforderungen der novellierten BImSchV ohne Filter und Schnickschnack.

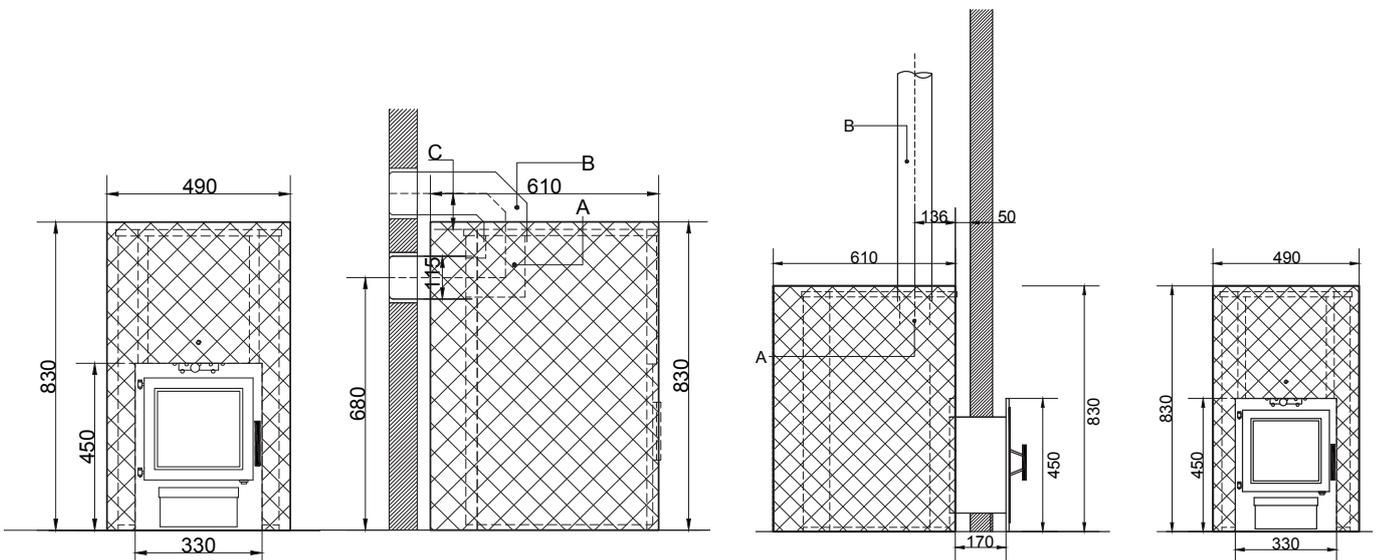
## EINBAUZEICHNUNGEN



Iwo Trend, Reflex, Rubin



Iwo Trend MH



FinTec Arthur, Kjeld

FinTec Arthur MH, Kjeld MH



# ELEKTRO-SAUNAOFEN



## PREMIUM LINIE

Unsere qualitäts- und designbetonte Premium-Linie erfüllt höchste Ansprüche.

Gefertigt aus warmfesten Stählen in Verbindung mit hochwertigem Edelstahl

- o Hohe Materialstärken
- o Geringe Belastung der Heizelemente
- o Maximaler Bedienkomfort
- o Perfektes Aufgussverhalten



## STANDARD LINIE

Preislich sehr attraktiv, und dennoch wird allen Wünschen in Design und Funktion entsprochen.

- o Leichte Installation
- o Hochwertige Heizelemente aus Edelstahl
- o Hohe Kompatibilität zur vielen Saunasteuerungen



## QUALITÄT MADE IN GERMANY

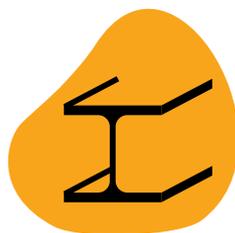
Wir von FinTec sind freundlich und immer ehrlich; und eines sind wir ganz besonders: Wir sind stolz auf unsere Firma. Traditionelle Werte und hochmoderne Wissenschaft geben sich bei uns die Hand. In dieser Arbeitsatmosphäre können wir Produkte herstellen, die technisch und qualitativ die allerhöchsten Ansprüche erfüllen.



Verfügbar wahlweise  
mit 9, 12, 15, 18, 20,4 oder 25,2 kW



Revisionsöffnung  
in der Front



Aus hochwertigem  
Edelstahl 1.4301



In Deutschland  
hergestellt

## FinTec Elektro-Saunaofen Björn

Mit unserem neuen Elektro-Saunaofen gehen Sie keine Experimente ein, da dieser Saunaofen speziell für die täglichen Anforderungen in gewerblichen Saunaanlagen entwickelt und getestet wurde. Produziert wird dieser Saunaofen in unserer eigenen Fertigung, wobei wir bei den Materialien keinerlei Kompromisse eingehen.

Damit Sie lange Zeit viel Freude an Ihrem Saunaofen haben, werden die Heizwiderstände mit einer besonders niedrigen Last pro  $\text{cm}^2$  ausgelegt und von einem deutschen Qualitätsproduzenten bezogen. Darüber hinaus werden alle Zukaufteile (Kabeldurchführungen etc.) ausschließlich von dt. Markenherstellern bezogen.



Ab 9 kW werden unsere Saunaöfen mit zwei Stromkreisen gefertigt – dies sorgt für höchste Kompatibilität zu allen gängigen Saunasteuerungen.



Für eine edle Optik unseres Saunaofens wird der Steinkorb nach der Fertigung nochmals glasgestrahlt. Dies sorgt für eine besonders hochwertige Optik. Kleinere Gebrauchsspuren fallen darüber hinaus kaum auf.



In den Saunaofen integrierte Halterungen schützen den Ofen wirkungsvoll vor unbeabsichtigtem Umstoßen, ohne die moderne Optik zu beeinträchtigen.

## FinTec Beleuchtungsring

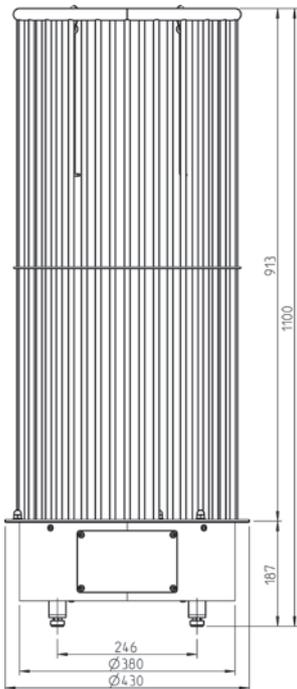
Als Zubehör für unseren Elektro-Saunaofen ist ein LED-Beleuchtungsring verfügbar. Dieser ist mit insgesamt zwölf starken LEDs ausgestattet und kann problemlos nachgerüstet werden. Um eine einfache Installation zu ermöglichen, ist das Silikonanschlusskabel bereits am Beleuchtungsring montiert. Angeschlossen wird der LED-Ring mit einem normalen 230V Schukostecker. Somit ist kein zusätzliches Netzteil notwendig!



# TECHNISCHE DATEN

Modell	Gesamtleistung (kW)	Spannung 3~	Ampere (A)	Maße (mm)		Empfohlene Saunaraumgröße		Steinkapazität (kg)	Gewicht (kg)
				Höhe	Ø	Min. (m³)	Max. (m³)		
9,0 kW	9,0	400 V	3 x 16A Steuergerät	1100	430	7	15	160	17
12,0 kW	12,0	400 V	3 x 16A Steuergerät 3 x 10A Erweiterung	1100	430	10	18	160	17
15,0 kW	15,0	400 V	3 x 16A Steuergerät 3 x 16A Erweiterung	1100	430	13	20	160	17
18,0 kW	18,0	400 V	3 x 16A Steuergerät 3 x 20A Erweiterung	1100	430	16	22	160	17
20,4 kW	20,4	400 V	3 x 16A Steuergerät 3 x 25A Erweiterung	1100	430	20	24	160	17
25,2 kW	25,2	400 V	3 x 16A Steuergerät 3 x 35A Erweiterung	1100	430	22	28	160	17

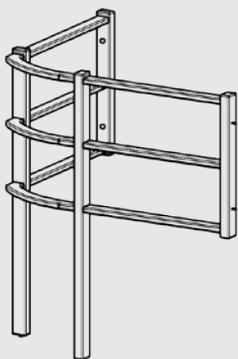
## EINBAUZEICHNUNGEN



### Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien

Modell	zur Seite (mm)	zur Rückwand (mm)	zur Decke (mm)
9 kW	100	100	800
12 kW	150	150	1000
15 kW			
18 kW			
20,4 kW			
25,2 kW			

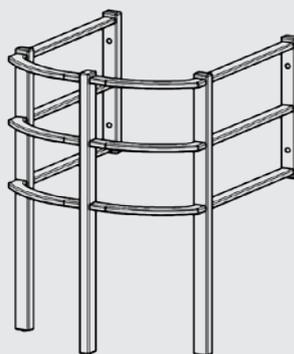
## ORIGINALZUBEHÖR



Art.-Nr.: 800.700.752

### Eckmontage

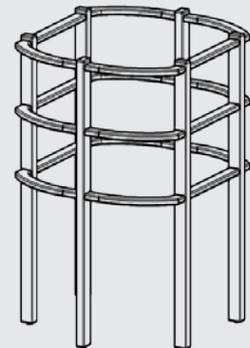
Für eine Installation über Eck



Art.-Nr.: 800.700.751

### Wandmontage

Für eine Installation an einer Saunawand



Art.-Nr.: 800.700.750

### FinTec Ofenschutzgitter

### Freistehende Montage

Für eine Installation freistehend in der Sauna

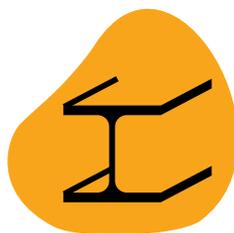




Verfügbar wahlweise  
mit 6 oder 9 kW



Saunaofen-Set  
inkl. Steuerung



Ofenfront wahlweise in  
Edelstahl oder pulverbeschichtet



RoHS-  
konform

# FinTec

## ELEKTRO-SAUNAOFEN IRMINA

Dieser hochwertige Elektro-Saunaofen der Marke FinTec überzeugt neben dem klassischen Design vor allem durch das hervorragende Preis-Leistungs-Verhältnis. Dabei haben Sie die Wahl zwischen zwei unterschiedlichen Leistungsstufen. Der äußere Mantel ist wahlweise pulverbeschichtet oder aus hochglanzpoliertem Edelstahl. Selbstverständlich können die einzelnen Heizelemente bei Defekt getauscht werden.

### Steuerung

Unseren Saunaofen Irmina liefern wir zusammen mit der intelligenten Saunasteuerung aus. Neben einer digitalen Anzeige verfügt sie über eine Reihe von innovativen Funktionen und einer besonders effektiven Ofensteuerung.

### Funktionsumfang



- Timer-Funktion: 12 Stunden Zeitvorwahl
- Anzeige mit Display für Saunatemperatur
- Schaltmöglichkeit für eine Saunabeleuchtung
- Variable Steuerung der einzelnen Heizelemente  
Im Gegensatz zu vielen anderen Steuerungen verfügt die FinTec-Steuerung über eine variable Steuerung der einzelnen Heizelemente. Dies garantiert ein besonders angenehmes Klima, eine höhere Effizienz und eine wesentlich stabilere Temperatur. Bei Betriebsbeginn heizt der Ofen auf die voreingestellte Temperatur auf, wobei alle Heizelemente verwendet werden. Nach Erreichen der Soll-Temperatur werden, zum Zweck eines effizienten Betriebs, zwei der drei Heizelemente abgeschaltet. Das dritte Heizelement hält dabei die gewünschte Soll-Temperatur. Steigt die Temperatur  $2\text{ }^{\circ}\text{C}/4\text{ }^{\circ}\text{F}$  über den eingestellten Soll-Wert, wird auch das dritte Heizelement abgeschaltet. Fällt die Temperatur dagegen um  $2\text{ }^{\circ}\text{C}/4\text{ }^{\circ}\text{F}$  unter den eingestellten Soll-Wert, heizen alle drei Heizelemente erneut auf den Soll-Wert hoch.

### TECHNISCHE DATEN

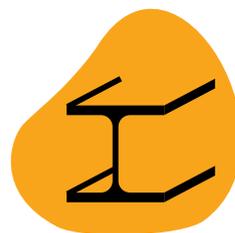
• Leistung:	6 kW	9 kW
• Ausführung:	pulverbeschichtet oder Edelstahl	
• Höhe des Ofens:	49 cm	
• Breite des Ofens:	41,5 cm	
• Tiefe des Ofens:	30 cm	
• Steinvolumen:	15 kg	
• Gewicht:	14 kg	
• inklusive Steuerung mit Timer-Funktion sowie Anzeige für Sauna-Temperatur		
• Abmaße der Steuerung (L/B/H):	23 x 22 x 8 cm	



Verfügbar wahlweise  
mit 12, 18 oder 21 kW



Revisionsöffnung  
an der Rückseite



Aus hochwertigem  
Edelstahl 1.4301

# FinTec

## ELEKTRO-SAUNAOFEN ARNE

Hochwertiger FinTec Elektro-Saunaofen für den gewerblichen Einsatz.

Dieser Saunaofen eignet sich hervorragend für Saunen in Fitnessstudios und in kleineren gewerblichen Saunen. Neben seinem klassischen Design überzeugt unser Saunaofen vor allem durch das hervorragende Preis-Leistungs-Verhältnis. Dabei haben Sie die Wahl zwischen drei unterschiedlichen Leistungsstufen. Selbstverständlich können die einzelnen Heizelemente bei einem Defekt ausgetauscht werden.

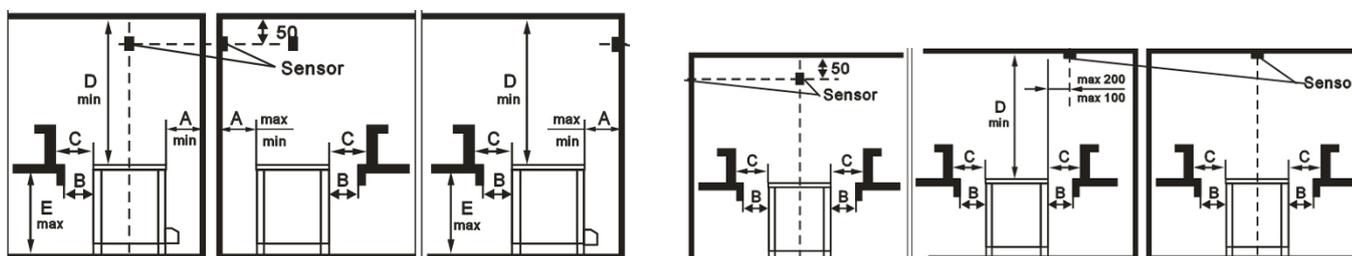
### Steuerung

Dieser Saunaofen lässt sich mit jeder handelsüblichen Saunasteuerung kombinieren. Zu berücksichtigen ist dabei, dass jedes Modell über zwei getrennte Stromkreise für die Heizelemente verfügt. Unter Umständen ist eine Schallasterweiterung für Ihre Steuerung notwendig. Dank der beiden getrennten Heizkreise ist es modernen Saunasteuerungen zudem möglich, je nach Bedarf die einzelnen Heizkreise separat zu schalten.

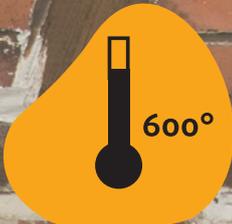
### TECHNISCHE DATEN

Model	Gesamtleistung (kW)	Spannung 3~	Ampere (A)	Maße (mm)			Empfohlene Saunaraumgröße		Steinkapazität (kg)	Gewicht (kg)
				L	B	H	Min. (m <sup>3</sup> )	Max. (m <sup>3</sup> )		
12,0 kW	12,0	400 V	13	480	560	660	10	18	40–50	24
18,0 kW	18,0	400 V	17	700	560	660	18	32	80–90	39
21,0 kW	21,0	400 V	13	700	560	660	20	34	80–90	39

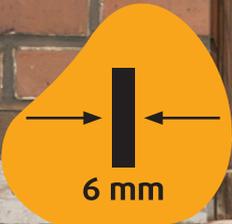
### EINBAUZEICHNUNGEN



Model	Sicherheitsabstände					
	A	A	B	C	D	E
	min	max	min	min	min	max
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Arne 12 kW	120	220	100	200	1200	630
Arne 18 kW	160	260	100	200	1200	630
Arne 21 kW	160	260	100	200	1200	630



600°  
Temperatur



6 mm  
Wandstärke



32 mm  
Isolation



25 Jahre  
Garantie



Bei dieser Lösung stimmen Funktion und Preis-Leistung! Zum einen ist der Kamin fest auf Grundträger fixiert, welche einen Dachüberstand bis zu 360 mm erlauben. Zum anderen wird das Kaminrohr mit Wandabstandshalter zusätzlich an der Saunawand verschraubt. Dadurch ist eine besonders steife und sichere Montage sichergestellt. Somit sind auch extreme Windlasten, wie sie bspw. bei Stürmen auftreten, kein Problem. Darüber hinaus ist das Gewicht des Kamins sicher abgefangen und lastet nicht auf dem Saunaofen. Dank der Reinigungsöffnung im 90°-Rauchrohrbogen lassen sich der Ofen sowie das horizontale Anschlussrohr problemlos reinigen. Dank des Kondensatablaufs in der Grundplatte des Kamins ist diese Systemlösung besonders sauber.

## KAMINSYSTEM

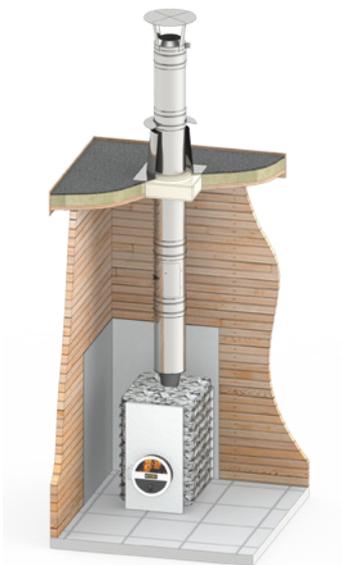
OHNE DURCHDRINGUNG DES DACHÜBERSTANDS



Aufwendig, aber schön! Das ist unser System für Saunahäuser mit einem großen Dachüberstand. Auch bei diesem Montagebeispiel ist der Kamin fest auf Grundträger fixiert, jedoch wird der (isolierte) Dachüberstand durchdrungen. Das Kaminrohr wird mit Wandabstandshaltern zusätzlich an der Saunawand verschraubt. Dadurch ist eine besonders steife und sichere Montage sichergestellt. Somit sind auch extreme Windlasten, wie sie bspw. bei Stürmen auftreten, kein Problem. Darüber hinaus ist das Gewicht des Kamins sicher abgefangen und lastet nicht auf dem Saunaofen. Dank der Reinigungsöffnung im 90°-Rauchrohrbogen lassen sich der Ofen sowie das horizontale Anschlussrohr problemlos reinigen. Dank des Kondensatablaufs in der Grundplatte des Kamins ist diese Systemlösung besonders sauber.

## KAMINSYSTEM

MIT DURCHDRINGUNG DES DACHÜBERSTANDES



Gerade für Saunahäuser mit Flachdacheindeckung ist ein Edelstahlkamin ohne feste Sohle eine einfache und schnelle Lösung. Unser modulares Set umfasst alle Bauteile, die für eine problemlose Errichtung des Kamins notwendig sind. Darüber hinaus ist eine Erweiterung und Anpassung an die vorhandene Bausituation jederzeit möglich. Das Set beinhaltet eine Putz- und Kontrollöffnung, welche unmittelbar über dem Saunaofen installiert wird.

## KAMIN

OHNE FESTE SOHLE

# KAMINSYSTEME FÜR SAUNAÖFEN

Um einen Holz-Saunaofen sicher betreiben zu können, benötigen Sie einen Edelstahlkamin, welcher für eine Temperatur bis 600 °C zugelassen ist. Darüber hinaus muss dieser das CE-Zeichen tragen und sollte insbesondere bei Saunen über eine sehr niedrige Oberflächentemperatur (gute Isolationswerte) verfügen.

Günstige und sehr dünn isolierte Kaminsysteme sind für Saunaöfen ungeeignet, da Holz-Saunaöfen im Gegensatz zu normalen Kaminöfen wesentlich höhere Abgastemperaturen erzielen. Nach DIN-Norm darf die Rauchgastemperatur eines Kaminofens 400 °C nicht übersteigen. Da hingegen Holz-Saunaöfen eine Sauna möglichst schnell erwärmen sollen, liegt die Abgastemperatur über den genannten 400 °C.

## Produktnorm versus Einbauvorschrift

Hersteller von Abgasanlagen müssen nach erfolgter Produktprüfung ihre Produkte mit dem CE-Zeichen kennzeichnen und die ermittelten Werte in Form der CE-Erklärung erklären. Dies garantiert jedoch nicht, dass das Produkt in Deutschland verbaut und betrieben werden darf, denn die in der CE-Erklärung genannten Werte können konträr zu geltenden Einbauvorschriften sein.

Diese Problematik konnten wir insbesondere bei Kaminsystemen aus Finnland oder Osteuropa feststellen. Zu einem Kaminsystem, welches in Deutschland normgerecht verbaut und betrieben werden darf, gehört auch immer ein entsprechendes Typenschild. Auch hier treten teilweise gravierende Mängel auf, sodass dies schlimmstenfalls sogar eine Stilllegung des Kamins zur Folge hat.

## Doppelwandige Edelstahlkaminsysteme

Die FinTec Sauna- und Wellnesstechnik GmbH ist einer der größten Saunaofenhersteller Deutschlands. Und das zu Recht, denn wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, unseren Kunden das beste Preis-Leistungs-Verhältnis zu bieten.

Am besten überzeugen Sie sich selbst. Nachfolgend haben wir für Sie die wichtigsten Features unserer Edelstahlkaminsysteme vergleichbaren Systemen von Mitbewerbern gegenübergestellt. (Stand 02.06.13)

## Der direkte Vergleich

	Edelstahlkamine FinTec	Edelstahlkamine Wettbewerb
Material innen	V4a (1.4571 / 1.4404)	V2a (1.4301)
Material außen	V2a (1.4301)	V2a (1.4301)
Korrosionsnachweis	✓	x
Strömungswiderstand	1 mm	x
Wärmedurchlasswiderstand	0,501 m <sup>2</sup> K/W	x
Isolierung	32,5 mm mineralische Isolierung	?
Rußbrandbeständigkeit	✓	✓
Horizontale Aufstellung	✓	x
freistehende Höhe	3,0 m	2,0 m
Garantie	25 Jahre	?
in Deutschland zugelassen	✓	x

## WUSSTEN SIE SCHON ...?

Entsprechend DIN 18160 benötigen Holz-Saunaöfen, Rauchrohrverbindungen und Abgasanlagen bei Betrieb mit Festbrennstoffen einen Mindestquerschnitt von 130 mm. Nur so kann der Kaminkehrer eine fachgerechte Reinigung vornehmen.

# WAND- & DECKEN- & DACHDURCHFÜHRUNG

## Produkteigenschaften

- Für die Durchführung von Rauchrohren durch Wände aus brennbaren Baustoffen anwendbar
- Erfüllt die Anforderungen aus Feuerungsverordnungen der Bundesländer sowie aus DIN V 18160-1
- Zugelassen für Rauchrohre von Abgasanlagen oder Schornsteinen
- Verwendung für Rohrdurchführungen in Innen- und Außenwänden
- Wesentliche Reduzierung der seitlichen Abstandsmaße für Rohrdurchführungen gegenüber FeuVO
- Bitte Angaben in den Zulassungen Lux-Fix Z-7.4-3447 und Lux-Fix Z-7.4-3373 sowie Lux-Vario Z-7.4-3393 beachten

	Wanddurchführung FinTec	Edelstahlkamine Wettbewerb
DIBT.* zugelassen	✓	x
Einbau in gedämmten Wänden & Decken nach Baurecht	✓	x

\* Deutsches Institut für Bautechnik

## Zwischendecken

Die Montage von Edelstahlkaminen über Geschossdecken hinweg, wie sie häufig in Montage- und Betriebsanleitungen des Wettbewerbs zu finden ist, ist grundsätzlich nicht erlaubt. Generell ist eine L90-Ummantelung erforderlich. Einige landesrechtliche Feuerungsverordnungen ermöglichen im engen Rahmen eine Ausnahme von dem Grundsatz. Wir bzw. Ihr zuständiger Kaminkehrer beraten Sie gerne!





# SAUNA ZUBEHÖR

## HOLZ-PRODUKTE



### Sauna-Eimer Holzgriff

Art.-Nr.: 800.700.320

- 4 Liter Fassungsvermögen
- mit Kunststoffeinsatz
- Holzgriff
- aus nordischer Kiefer handgefertigt



### Sauna-Eimer Kordelgriff

Art.-Nr.: 800.700.310

- 4 Liter Fassungsvermögen
- aus nordischer Kiefer handgefertigt
- mit Rattangeflecht verziert
- Seitenteile sind miteinander verzahnt



### 9-Liter-Eimer Kordelgriff

Art.-Nr.: 800.700.311

- 9 Liter Fassungsvermögen
- aus nordischer Kiefer handgefertigt
- mit verzinkten Stahlbändern fixiert
- Seitenteile sind miteinander verzahnt



### 30-Liter-Eimer

Art.-Nr.: 800.700.321

- 30 Liter Fassungsvermögen
- aus nordischer Kiefer handgefertigt
- Seitenteile sind miteinander verzahnt



### Löylykelle

- in 36, 49 oder 60 cm Länge lieferbar
- aus nordischer Kiefer
- in einem Stück gefertigt

36 cm	Art.-Nr.: 800.700.430
49 cm	Art.-Nr.: 800.700.400
60 cm	Art.-Nr.: 800.700.420

## KOPFSTÜTZEN

- auf das Wesentliche reduziert • für entspanntes Liegen und Ruhen • abgerundete Ecken und Kanten



### Keil-Kopfstütze

Art.-Nr.: 800.700.116



### Ergonomische Kopfstütze klein

Art.-Nr.: 800.700.115



### Ergonomische Kopfstütze groß

Art.-Nr.: 800.700.114



### Premium-Kopfstütze

Art.-Nr.: 800.700.100



### Premium-Kopfstütze Hängevariante

Art.-Nr.: 800.700.101



### Sauna-Kopfstütze mit Leinenbezug

Art.-Nr.: 800.700.110

# SAUNAHÜTE

· eine alte finnische Tradition · unverzichtbar bei jedem Saunabad · 100 % aus Filz gefertigt



**Saunahut „Handbell“**

Art.-Nr.: 800.700.920



**Saunahut „Viking“**

Art.-Nr.: 800.700.926



**Saunahut „Tumbelina“**

Art.-Nr.: 800.700.921



**Saunahut „Edelschweiß“**

Art.-Nr.: 800.700.910



**Saunahut „Pilot“**

Art.-Nr.: 800.700.924



**Saunahut „Klassik“**

Art.-Nr.: 800.700.922 hell  
Art.-Nr.: 800.700.923 dunkel



**Saunahut „Love“**

Art.-Nr.: 800.700.917



**Saunahut „Germanius“**

Art.-Nr.: 800.700.916



**Saunahut „Friga“**

Art.-Nr.: 800.700.915

# BÄNKE

Unsere Saunabänke überzeugen vor allem durch eine hochwertige Verarbeitung und erstklassiges Holz.

Dabei haben Sie die Wahl zwischen Kiefern- und Erlenholz. Dank der unterschiedlichen Größen finden Sie für Ihre Saunaanlage garantiert die passende Bank. Selbstverständlich liefern wir Ihnen zu jeder Bank eine bebilderte Montageanleitung sowie das notwendige Schraubenmaterial.

## Modelle

Maße (LxBxH in cm)	Art.-Nr. Kiefer	Art.-Nr. Erle
Größe 1: 50 x 35 x 40	800.700.700	800.700.701
Größe 2: 60 x 35 x 40	800.700.710	800.700.711
Größe 3: 60 x 35 x 30	800.700.720	800.700.721
Größe 4: 80 x 35 x 40	800.700.730	800.700.731



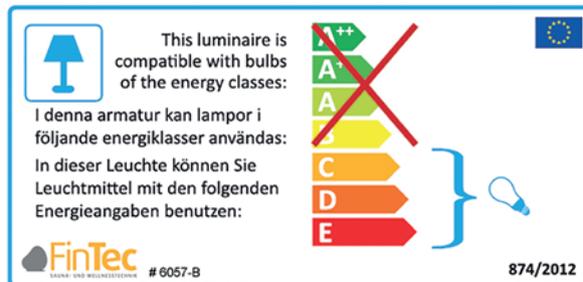
# FINTEC-SAUNALAMPEN

Gefertigt aus hochwertiger Keramik, sind die FinTec-Lampen hochtemperaturfest und für Feuchträume zugelassen. Dank hitzebeständiger Leuchtmittel (bis 300 °C) können diese Saunalampen beispielsweise über Saunaöfen installiert werden. Modellabhängig können die Saunalampen an Wand und/oder Decke einer Sauna installiert werden. Je nach Modell werden Leuchtmittel mit folgendem Sockel verbaut: E27 und G9.



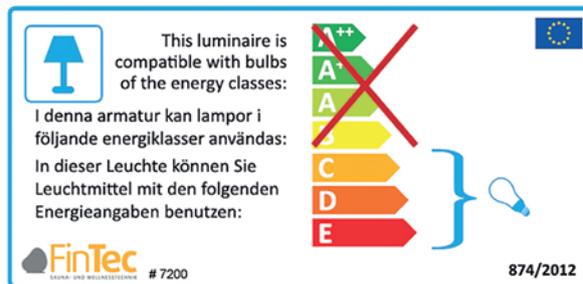
## Nordstern

Art.-Nr.: 800.700.206



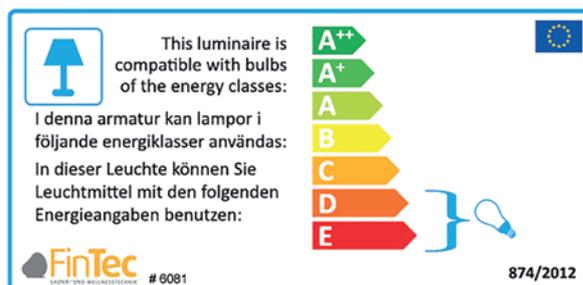
## Nordlicht

Art.-Nr.: 800.700.204



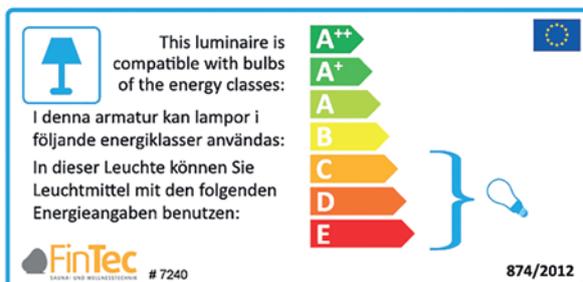
## Polarstern

Art.-Nr.: 800.700.207



## Polarlicht

Art.-Nr.: 800.700.205



# STANDARD-AUFGUSSKONZENTRATE

• Erhältlich in 0,2; 1,0, 3; 5; 10, sowie 30 Litern

Saunaaufguss-Konzentrate in praktischen Kunststoffgebinden. Hergestellt aus natürlichen und naturidentischen Ölen, verdampfen unsere Aufgusskonzentrate ohne Rückstände.

## Über 100 verschiedene Duftnoten

- Akazienblüte
- Alaska
- Alpenkräuter
- Amaretto
- Ananas
- Anis
- Asia-Traum
- Bergamotte
- Bergkräuter
- Birke
- Blueberry
- Blutorange
- Cassis
- Cedernholz
- Citro
- Citro-Apfel
- Citro-Melisse
- Citro-Minze
- Citro-Orange
- Citrus
- Cypresse
- EisKiwi
- Eislimone
- Eisminze
- Erdbeere
- Erotic
- Euka-Gold
- Euka-Menthol
- Euka-Minze
- Eukalyptus
- Fenchel
- Fichtennadel
- Finnische Sauna
- Frühlingszauber
- Grapefruit
- Green Spinack
- Green Tea
- Grüner Apfel
- Heublume
- Himbeere
- Honig
- Honigmelone
- Ingwer
- Japanisches Heilpflanzenöl
- Jasmin
- Kaffee
- Kamille
- Kirsche
- Kokos
- Kräutermischung
- Latschenkiefer
- Lavendel
- Lemongras
- Limone
- Lindenblüte
- Litschi
- Maiglöckchen
- Mandarine
- Mandelblüte
- Mango
- Maracuja
- Margarite
- Medi-Fit
- Melisse
- Menthol
- Minzbeere
- Minze
- Minze-Apfel
- Märchenwald
- Nordlicht
- Nuss-Mix
- Orange
- Orange-Honig
- Orange-Mandarine
- Papaya
- Paradies
- Patchouli
- Pfeffer
- Pfefferminz-Orange
- Pfefferminze
- Pfirsichblüte
- PinaColada
- Polar
- Rhabarber
- Rhabarber-Apfel
- Rose
- Rosmarin
- Roter Apfel
- Salbei
- Sanddorn
- Sandelholz
- Schweizer Kräuter
- Sibirischer Wind
- Slibowitz
- Sommerwind
- Sonnenaufgang
- Spanische Träume
- Tanne
- Thymian
- Tropic
- Tutti-Frutti
- Vanille
- Vanille-Kokos
- Wacholder
- Waldfrüchte
- Weihnachtsduft
- Weihnachtsgebäck
- Whiskey
- Williams-Christ-Brine
- Wintertraum
- YlangYlang
- Zimt
- Zimt-Apfel
- Zimt-Orange

# PREMIUM-AUFGUSSKONZENTRATE

• Erhältlich in 0,25 und 1,0 Litern

Gefertigt aus hochwertigen ätherischen Ölen, entfalten diese Aufgusskonzentrate eine Kopf-, Bauch- und Fußnote, welche sich über den Aufguss gleichmäßig und angenehm entfalten. Dank der hochwertigen Rohstoffe ist eine besonders sparsame Konzentration möglich.

Etikettiert nach dem neuesten GHS-Standard, ist ein Gebrauch in gewerblichen Saunen problemlos möglich. FinTec-Saunadüfte verzaubern Ihren Saunagang mit einem ganz besonderen Dufferlebnis.

- + Hoch konzentriert
- + Beste Qualität und Reinheit
- + Verdampft ohne Rückstände

## Erhältlich in elf verschiedenen Duftnoten

- Alpenkräuter
- Birke
- Citro-Orange
- Eisige Kiwi
- Eisige Minze
- Eukalyptus
- Fichtennadel
- Japanische Minze
- Latschenkiefer
- Lemongras
- Tanne



# PROFESSIONELLE STEUERUNG

Mit den zunehmenden Anforderungen an effiziente, multivalente und bedienerfreundliche Heizsysteme gewinnt die Regelung immer mehr an Bedeutung: Dafür bietet die Firma FinTec Sauna- und Wellnesstechnik ein durchgängiges Regelungsprogramm für Saunen, Dampfbäder und Infrarotkabinen.

## Menügeführte Bedienung

Die menügeführte Bedienung ist einfach und intuitiv. Dazu tragen Standardbedienelemente, wie ein großes beleuchtetes Grafik-Display mit mehrzeiliger Klartextanzeige und eine kontrastreiche Schwarz-Weiß-Darstellung bei. Die vollständige und sehr umfangreiche Dokumentation lässt in keinerlei Hinsicht Fragen offen.

## VERFÜGBARE VARIANTEN



### Aufputz-Variante

Standard-Variante verfügbar für die Modelle

- Ecoline
- Familyline
- Profiline



### Design-Variante

Zweigeteilte Steuerung Design-Bedienteil + Aufputz-Schalteinheit  
Verfügbar für:

- Familyline
- Profiline



### Glas-Variante

Zweigeteilte Steuerung Glas-Bedienteil + Aufputz-Schalteinheit.  
Verfügbar für:

- Familyline
- Profiline

STEUERUNGEN

## LEISTUNGSUMFANG

Ecoline 2000  
Ecoline 2200  
Familyline 3000  
Familyline 3200  
Familyline 3400  
Profiline 4000  
Profiline 4200  
Profiline 4400

Sauna	Ecoline 2000	Ecoline 2200	Familyline 3000	Familyline 3200	Familyline 3400	Profiline 4000	Profiline 4200	Profiline 4400
max. Anschlussleistung Ofen 3x3 kW	x	x	x	x	x	x	x	x
Anzeige der Soll-Temperatur	x	x	x	x	x	x	x	x
Zeitvorwahl max. 24 Stunden	x	x	x	x	x	x	x	x
Zweifühlersystem			x	x	x	x	x	x
Kabinenlicht dimmbar			x	x	x	x	x	x
Lüfterdrehzahl regelbar			x	x	x	x	x	x
Wochenkonfigurator						x	x	x
Grafik LC-Display, beleuchtet						x	x	x
Dampfbad								
max. Anschlussleistung Dampferzeuger 3 kW		x	x	x	x	x	x	x
Anzeige der Soll-Feuchte		x	x	x	x	x	x	x
Regelung der Feuchte (zeitgesteuert)		x						
Anzeige der Ist-Feuchte (optionaler Fühler)			x	x	x	x	x	x
Regelung der Ist-Feuchte (optionaler Fühler)			x	x	x	x	x	x
Infrarot								
Anschlussleistung IR-Heizgerät					x			x



# PREMIUM SAUNASTEINE



... ideal für  
Heimsaunen

## SaunaSteine Größe 1

Art.-Nr.: 800.600.100

- LGA-geprüfte Spitzenqualität
- Größe ca. 5–8 cm
- ideal für Heimsaunen mit einer Saunaofen-Leistung bis ca. 9,0 kW



... für den extra-  
weichen Aufguss

## Runde NatursaunaSteine

Art.-Nr.: 800.600.300

- LGA-geprüfte Spitzenqualität
- Größe ca. 4–10 cm
- für private und gewerbliche Saunen
- für den extra-weichen Saunadampf



... perfekt für  
gewerbliche  
Anlagen

## SaunaSteine Größe 2

Art.-Nr.: 800.600.200

- LGA-geprüfte Spitzenqualität
- Größe über 10 cm
- perfekt für gewerbliche Anlagen mit einer Leistung von 9 kW und mehr



... der Highend -  
Stein für den Sauna-  
Profi

## Eliitti – Exklusive SaunaSteine Größe 1

Art.-Nr.: 800.600.400

- LGA-geprüfte Spitzenqualität
- Größe ca. 5–8 cm
- ideal für Heimsaunen
- der Highend-Stein für Sauna-Profis



... perfekt für  
Steinbäder

## Spezial SaunaSteine für Steinbäder

Art.-Nr.: 800.600.500

- LGA-geprüfte Spitzenqualität
- Losgröße ca. 15–25 cm
- ideal für Steinbäder, Jura-Steinbäder, Römerbäder oder Steinpressen



... perfekt für gewerbliche  
Anlagen und für  
indianische Schwitzhütten  
geeignet

## Eliitti – Exklusive SaunaSteine Größe 2

Art.-Nr.: 800.600.410

- LGA-geprüfte Spitzenqualität
- Größe über 10 cm
- für gewerbliche Anlagen entwickelt
- der Highend-Stein für Sauna-Profis

# FINNISCHE SAUNASTEINE

## Premium SaunaSteine aus Finnland

Seit über zehn Jahren bieten wir unter dem Namen SaunaSteine.de hochwertigste Saunasteine aus Finnland an.

Dabei setzen wir ausschließlich auf beste Qualität – sichergestellt durch namhafte und unabhängige Institute und Prüflabore. Bei der Weiterentwicklung der SaunaSteine können wir auf ein ausgereiftes Know-how im Saunabereich zurückgreifen. Zu den Highlights zählen speziell gerundete NaturSaunaSteine für einen äußerst weichen und angenehmen Saunadampf sowie die neueste Innovation – ein patentiertes Verfahren zur besonderen Härtung von Granit-SaunaSteinen.

Zu unserem Kundenkreis zählen erfolgreiche Sauna- und Wellnessanlagenbauer, Saunaofenhersteller, Fachhändler für Saunabedarf, renommierte Wellnesshotels sowie viele private Saunabesitzer in ganz Europa, die Wert auf exklusive und besondere Qualität legen.

## Für jeden Bedarf der passende SaunaStein

Es gibt eine Vielzahl von unterschiedlichen Arten, eine Sauna zu genießen. Auch gibt es eine sehr große Anzahl von unterschiedlichen Saunaöfen. Man kann den unterschiedlichen Anforderungsprofilen nicht mit einem SaunaStein gerecht werden. Aus diesem Grund fertigen wir eine Vielzahl von unterschiedlichen SaunaSteinen – jedoch alle aus dem gleichen hochwertigen finnischen Olivindiabas. Dank unserer flexiblen Fertigung können wir problemlos auf spezielle Anforderungsprofile oder Kundenwünsche reagieren.



## TIPPS & TRICKS

- o SaunaSteine stets locker schichten, damit die Luft ausreichend im Ofen zirkulieren kann.
- o Für den besonders angenehmen und weichen Saunadampf runde SaunaSteine verwenden, da durch die ebene Oberfläche und die runde Form insgesamt eine größere Verdampfungsfläche geschaffen wird.

# OLIVINDIABAS

## DER GRANIT AUS DEM LAND DER SAUNA

Bei der Auswahl von Saunasteinen achtet man besonders auf **beste Qualität**. So eignet sich bei Weitem nicht jeder Granit für die Herstellung von Saunasteinen.

In einem Gutachten des Geologischen Dienstes, Dr. Olaf Otto Dillmann, wurden die finnischen Gesteinsarten kritisch auf ihre thermische Belastbarkeit untersucht. Die wichtigsten Qualitätskriterien für einen hochwertigen Saunastein sind die Anordnung der Mineralien und der Mineralbestand. Der finnische Saunastein **Olivindiabas** ist **äußerst widerstandsfähig gegenüber extremen Temperaturschwankungen**. Darüber hinaus besitzt er eine **äußerst hohe Wärmespeicherkapazität**, sodass die Temperatur beim Aufguss nicht spontan abfällt.

Das reine Mineral Olivin hingegen neigt dazu, bei starken Spannungen – gerade also bei großer Hitze – zu zerbrechen. Saunasteine mit einem Olivinanteil von mehr als 40 % neigen regelrecht zu porösen Abplatzungen. Aus diesem Grund liegt der Olivinanteil bei **unseren original finnischen Saunasteinen bei weniger als 17 %**.

## Analyse der Bestandteile in original finnischen Saunasteinen

- o Bester finnischer Olivindiabas der Region Satakunta
- o Gesäubert und gebrauchsfertig verpackt
- o Frei von Asbest und anderen gesundheitsgefährdenden Stoffen
- o Extrem thermisch belastbar
- o Hochreines Material
- o Von unabhängigen Instituten überprüft
- o Äußerst hohe Wärmespeicherkapazität
- o Perfektes Aufgussverhalten

Steinart: Olivin	
Plagioklase	61,7 %
Olivin	16,2 %
Clinopyroxene	12,7 %
Weitere Minerale	
Biotit	2,6 %
Erzminerale	4,4 %
Serpentin	0,9 %
Carbonate	0,4 %
Chlorite	0,2 %
Apatit	>0,1 %
Sausurite	0,9 %

Geological Survey of Finland Helsinki University of Technology  
Outokumpu Research Oy and Satakunta Polytechnic



**FinTec Sauna- und Wellnesstechnik GmbH**

Ottostraße 15

95213 Münchberg/Deutschland

Telefon: +49 (0) 92 51 / 899 78 50

Fax: +49 (0) 92 51 / 899 78 59

E-Mail: [kontakt@fintec.de](mailto:kontakt@fintec.de)

[www.fintec.de](http://www.fintec.de)