

Kamine und Kachelöfen

# Nordisches Lebensgefühl in Ihrem Zuhause



# INDEX

---

|    |                                                    |
|----|----------------------------------------------------|
| 04 | Öfen aus Ostfriesland                              |
| 06 | KLIMA PLUS                                         |
| 10 | Kachelofen und Co. –<br>Welcher Ofen passt zu mir? |

## Kamine

---

|    |      |
|----|------|
| 12 | FINA |
| 16 | KALA |
| 24 | TIGA |

## Kachelöfen

---

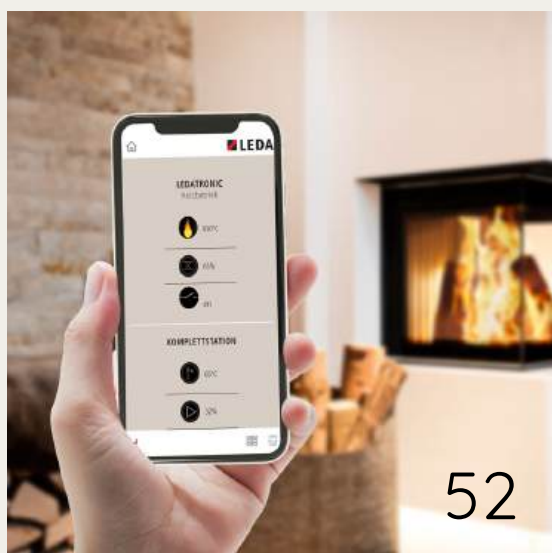
|    |         |
|----|---------|
| 26 | BENA    |
| 30 | TURMA   |
| 38 | DIAMANT |
| 40 | RUBIN   |

KLIMA plus –  
Die neue Generation



Kachelofen und Co. –  
Welcher Ofen passt zu mir?

## Planung Ihrer Wassertechnikanlage



Elektronik –  
LEDATRONIC und LUC

### Wassertechnik

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Wie funktioniert Wassertechnik? | 42 |
| Welcher Ofen passt zu mir?      | 44 |
| DIAMANT W                       | 46 |
| TURMA W                         | 48 |

### Elektronik

|                    |    |
|--------------------|----|
| LEDATRONIC         | 52 |
| LUC                | 54 |
| Volumenstromregler | 56 |
| Technische Daten   | 58 |
| Impressum          | 71 |



Varianten  
mit Speicher  
KLIMA plus

## Qualität, die begeistert - seit 1873

Für höchste Ansprüche an Design, Funktionalität, Individualität und Nachhaltigkeit haben wir eine beeindruckende Auswahl an Kamine und Kachelöfen für Sie entwickelt.

LEDA steht wie kein anderer Name in der Branche für Tradition, Premium-Qualität, Langlebigkeit, Komfort und Innovation. Seit unserer Gründung im Jahr 1873 ist Qualität unser oberstes Versprechen – und daran hat sich bis heute nichts geändert.

Unsere Feuerstätten sind mehr als nur Wärmequellen: Sie sind effizient, langlebig, leistungsstark und individuell gestaltet – für ein Wohlfühlambiente, das Sie jeden Tag aufs Neue genießen können.





## Guss – unser Markenzeichen.

Wir verbinden traditionelles Handwerk mit modernster Technologie. Unsere Produkte entstehen aus den besten Materialien – allen voran hochwertigem Qualitätsguss. Dieser Werkstoff ist seit jeher unser Markenzeichen, denn er bietet unvergleichliche Vorteile: nahezu unbegrenzte Lebensdauer, hervorragende Wärmespeicherung, extreme Hitzebeständigkeit, Formstabilität und die Möglichkeit, selbst feinste Details in der Gestaltung zu realisieren.

anderen Materialien entstehen bei Guss keine störenden Knackgeräusche während des Erwärmens oder Abkühlens – ein weiterer Grund, warum Guss für uns das Synonym für Qualität ist.

LEDA – Feuer, faszinierend friesisch!

Dr. Fynn Willem Lohe  
Geschäftsführer

Und das Beste: Mit einer LEDA Feuerstätte genießen Sie die Ruhe, die Sie verdienen. Anders als bei



Qualitätsguss ist unser Versprechen



Entwicklung, Produktion und Qualitätssicherung in Ostfriesland





## KLIMA PLUS – Die neue Generation

### Erleben Sie das Beste für Ihr Zuhause

Sie suchen nach einer Heizlösung, die effizient und klimagerecht ist? Dann ist KLIMA PLUS die Antwort! Mit unserer neuen Generation bieten wir Produkte, die für das Heizen von morgen stehen.

Als führender Hersteller von hochwertigen Gussprodukten ist LEDA stets darauf bedacht, nachhaltige und innovative Lösungen für die Zukunft zu schaffen und effektiv Emissionen zu mindern.







# Die Zukunft des nachhaltigen Heizens

## Innovation

KLIMA PLUS steht für Produkte, die nicht nur technologisch auf dem neuesten Stand sind, sondern auch Faktoren berücksichtigen, die das Heizverhalten einer Feuerstätte maßgeblich beeinflussen.

LEDA berücksichtigt alle Komponenten für ein effizientes und umweltbewusstes Heizerlebnis: die Feuerstätte, die Bedienung und den Schornstein.

## Komfort

Ein entscheidender Faktor für einen emissionsarmen Feuerstättenbetrieb ist die richtige Bedienung. Deshalb haben wir unsere Kamine und Kachelöfen so gestaltet, dass sie einfach zu handhaben sind.

## Qualität

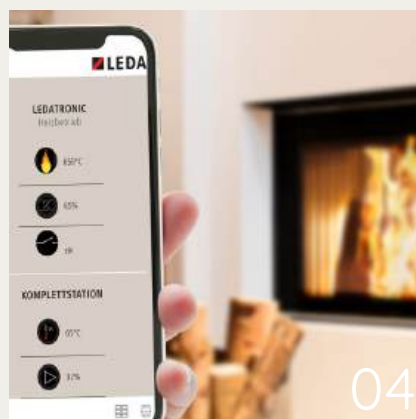
LEDA steht für hochwertige Produkte, die auf Langlebigkeit ausgelegt sind. Unsere Kamine und Kachelöfen werden aus erstklassigem Guss in Deutschland hergestellt und unterliegen strengen Qualitätskontrollen. So stellen wir sicher, dass auch höchste Ansprüche stets erfüllt werden.



## Warum sollten sie sich für KLIMA PLUS entscheiden?

Unsere Geräte, die das KLIMA PLUS Logo tragen, bieten eine Vielzahl von Features, die effektives und emissionsarmes Heizen gewährleisten und die gesamte Ofensituation berücksichtigt – die Feuerstätte, die Bedienung und den Schornstein. KLIMA PLUS gibt eine Antwort auf das Thema „Feinstaub und Co.“.





### 01 | Volumenstromregler (VSR)

Unser ganzheitlicher Ansatz für die Feuerstätte nutzt ein innovatives Luftventil im Brennraumboden, das eine individuelle Anpassung an den Schornstein komfortabel und bedienungsfreundlich ermöglicht. Dadurch wird der Holzverbrauch gesenkt, die Verbrennung optimiert und Wärme effizient genutzt – besser als mit herkömmlichen Drosselklappen und Nebenluftvorrichtungen.

### 02 | Muldenfeuerung

Die Muldenfeuerung ist eine spezielle Technologie, bei der die Verbrennung in einer muldenförmigen, rostfreien Vertiefung stattfindet. Dies sorgt für eine bessere Brennstoffnutzung, höhere Heizleistung und geringeren Holzverbrauch. Daher haben wir die klassische Rostfeuerung durch die Muldenfeuerung ersetzt.

### 03 | Katalysator

Die Integration eines Katalysators, die auch nachträglich erfolgen kann, verringert effektiv die Emissionen von Schadstoffen wie Kohlenmonoxid (CO) und Kohlenwasserstoffverbindungen (VOC/OGC).

### 04 | Monitoring Tool / Verbrennungsluft

- a) Die Heizhilfe liefert Prozessinformationen zur optimalen Bedienung. Bei zu viel oder zu wenig Leistung können Sie Ihre Einstellung anpassen.
- b) Die LEDATRONIC sorgt für eine automatisch geregelte Lufteinstellung im Brennraum und bietet Komfort und Effektivität in jedem Betriebszustand.



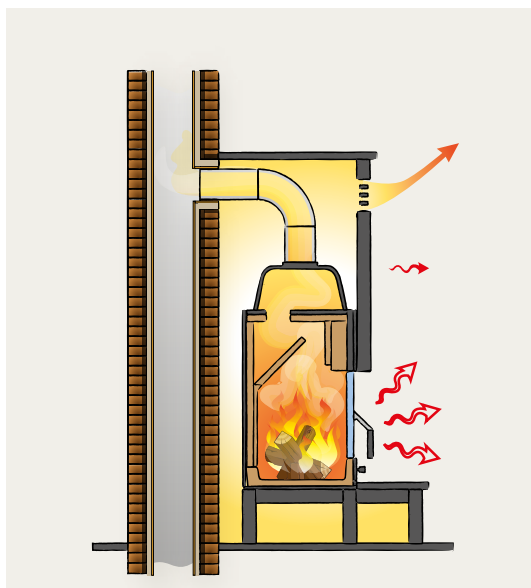
# Kachelofen & Co.

## Welcher Ofen passt zu mir?

Ein Kamin oder Kachelofen sorgt nicht nur für wohlige Wärme, sondern verleiht jedem Raum eine besondere Atmosphäre. Doch bevor man sich für ein Modell entscheidet, sollte man sich mit den verschiedenen Arten von Kamin- und Heizeinsätzen vertraut machen. Je nach baulichen Gegebenheiten, individuellen Bedürfnissen und energetischen Anforderungen bieten sich unterschiedliche Lösungen an.

Im Folgenden stellen wir die wichtigsten Typen vor.

Weitere Typen im Bereich Wassertechnik auf der Seite 44..



### Heizkamin

Mit seiner sehr großen Sichtscheibe bietet der Heizkamin besonders viel Feuersicht. Durch seine Bauweise sind der Gestaltung kaum Grenzen gesetzt. So sind auch relativ kleine Kaminanlagen möglich. Der Heizkamin gibt schnell direkte Wärme an einen Aufstellraum ab.

Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)



Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme)



Strahlungswärme (über die Oberfläche)



Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)



### Heizkamin mit Speicher

Der Heizkamin mit Speicheraufsatz punktet durch seine große Sichtscheibe und die schnelle direkte Wärmeabgabe. Kombiniert mit einem aufgesetzten Speicher kann ein Teil der Wärme länger anhalten, bevor sie nach und nach an den Aufstellraum abgegeben wird. Dank kompaktem, aufgesetztem Speicher sind auch hier relativ kleine Kaminanlagen bis hin zum Grundofen in geschlossener Bauweise umsetzbar.

Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)



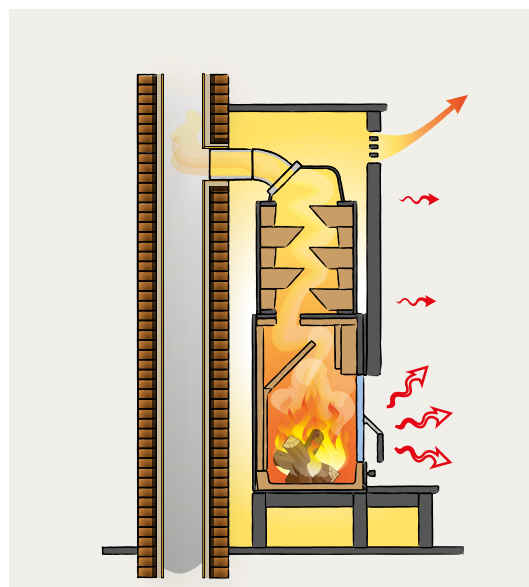
Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme)

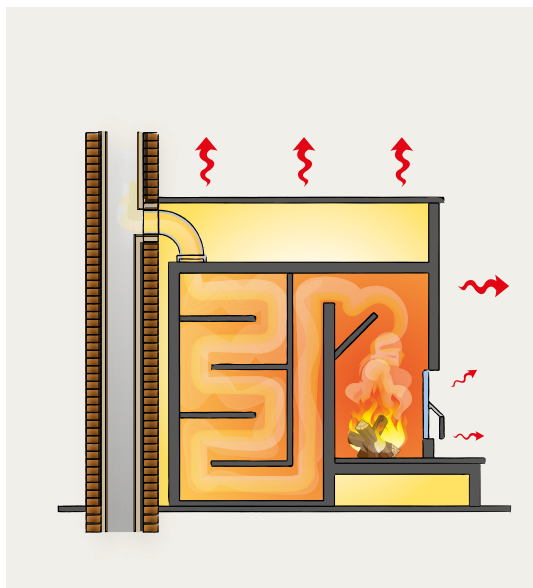


Strahlungswärme (über die Oberfläche)



Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)





## Grundofen

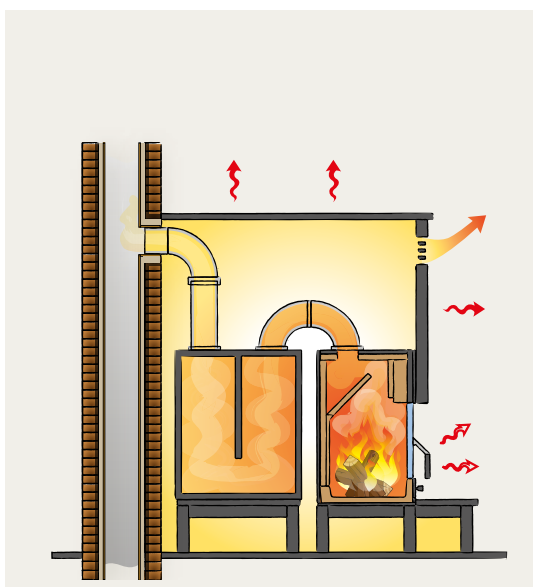
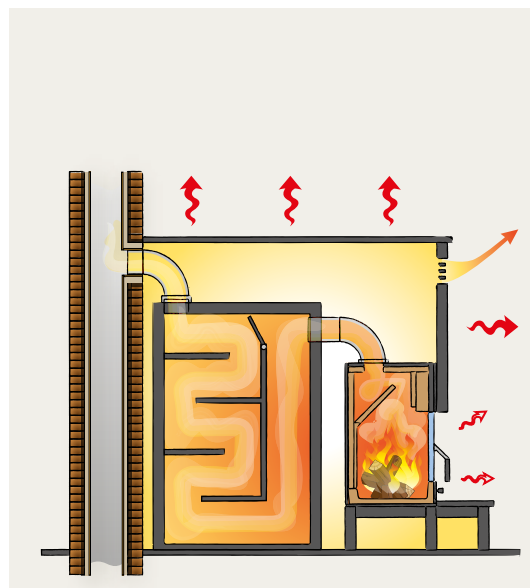
Der Grundofen gibt langsam und wohldosiert Wärme an den Aufstellraum ab, so wird ein Überhitzen des Raumes verhindert. Ideal für Neubauten und Räume mit geringem Wärmebedarf und überall dort, wo lang anhaltende Strahlungsleistung und wohlige Grundwärme gewünscht wird.

|                                               |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Strahlungswärme (über die Oberfläche)         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)   | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

## Speicherofen

Langanhaltende Wärmeabgabe dank großem Speichereffekt zeichnet den Speicherofen mit keramischer Nachheizfläche aus. Dabei wird nach und nach „gesunde“ Strahlungswärme über die beheizten Oberflächen der Ofenanlage abgegeben. Auch dieser Ofentyp kann durch mehrere Räume gebaut werden. Zusätzlich ist auch noch ein schneller Leistungsteil über Warmluft vorhanden.

|                                               |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Strahlungswärme (über die Oberfläche)         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)   | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



## Warmluftofen

Der leistungsfähige Warmluftofen gibt über seine großen Oberflächen direkte Wärme an einen oder auch mehrere Aufstellräume ab und erreicht somit eine sehr gute Wärmeverteilung. Die Ofenanlage kann dabei durch mehrere Räume gebaut werden.

|                                               |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Strahlungswärme (über die Oberfläche)         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)   | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



[ 7-10 KW ]



# FINA F/DS/ES

Guss-Kamineinsatz mit geringer  
Einbautiefe



FINA ES L



#### FINA Facts:

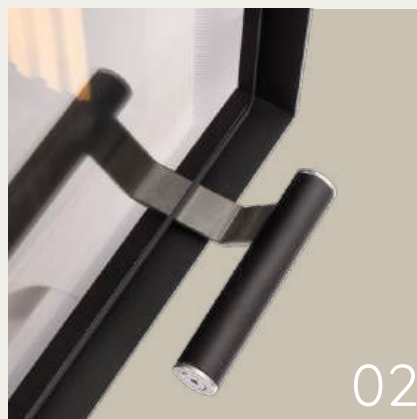
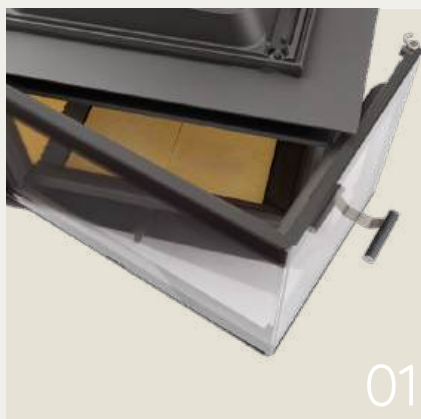
- 3 Varianten: F (Flach), DS (Durchsicht), ES (Ecksicht) links/rechts; Alle Varianten auch als FINA plus erhältlich.
- Maße der Sichtscheibe (H/B): 289/499 mm  
Maße der 2. Sichtscheibe (H/B): 289/499 mm (DS), 289 x 353 mm (ES)
- Zubehör: LUC, LEDATRONIC, LWS, LHK, Guss-Speicheraufsatz.
- geeignet für Heiz-Kaminanlagen mit Direktanschluss oder Speicheraufsatz(FINA) oder mit keramische Heizgaszügen (FINA plus).

Der Guss-Kamineinsatz überzeugt durch seine geringe Einbautiefe und eignet sich ideal für kleine, kompakte Anlagen. Eine Speicheranlage mit FINA erlaubt es, das Feuer auch in gut gedämmten Räumen zu genießen. Die Variante "plus" ermöglicht den Einbau mit keramischen Heizgaszügen.









## Die Besonderheiten auf einen Blick

01 | Schwenkbare Ganzglastür/-en

02 | Edelstahlgriff mit pulverbeschichteter Grifffläche

03 | Brennraumauskleidung aus Guss: wahlweise in gelb emailliert  
oder schwarz lackiert

04 | Optional mit kompaktem Speicheraufsatz (160 kg Guss und Schamotte) erhältlich



Kala S F 55



# KALA - Vielfältige Gestaltungs- möglichkeiten und hohe Speicherkraft

**Moderne Kamineinsätze können mehr als nur Wärme spenden – sie sind effizient, platzsparend und flexibel einsetzbar.**

Der Kamineinsatz KALA sorgt für angenehme, gleichmäßige Wärme – auch in gut gedämmten Gebäuden. Die gespeicherte Wärme wird nach dem Abbrand langsam an den Raum abgegeben.

Der KALA ist in verschiedenen Bauformen erhältlich: mit flacher Frontscheibe, als Durchsichtmodell (Tunnel) oder mit gewinkelter Scheibe mit zwei oder sogar drei Sichtscheiben. So ist für jeden etwas dabei.





[ 8-11 KW ]



# KALA F/DS/ES

Vielseitiger Kamineinsatz für effiziente  
Speichieranlagen



Für mehr Infos zu  
KLIMA PLUS einfach QR-  
Code einscannen.

KALA H ES 45



#### KALA Facts:

- 3 Varianten: F (flach), ES (Ecksicht) links/rechts, DS (Durchsicht)
- Ausführungen: S (schwenkbare Tür), H (hochschiebbare Tür)
- je 2 Frontbreiten: 45/55 cm
- inklusive Volumenstromregler und Muldenfeuerung
- Zubehör: LUC, LEDATRONIC, LWS, Guss-Speicheraufsatz, Wasser-Aufsatzkessel.
- geeignet für Heiz-Kaminanlagen mit Guss-Speicheraufsatz, LEDA Wärme-Speichersystem LWS oder handwerklich erstellte keramische Heizgaszüge - auch in geschlossener Bauweise

Der Kamineinsatz KALA vereint kompakte Bauweise, modernes Design und effiziente Speichertechnik für nachhaltige Wärme in jedem Zuhause.





[10-11 KW]



\*1

# KALA QS/PS/US

Vielseitiger Kamineinsatz für effiziente  
Speicheranlagen bei großzügiger Feuersicht



KALA US



Für mehr Infos zu  
KLIMA PLUS einfach QR-  
Code einscannen.



#### KALA Facts:

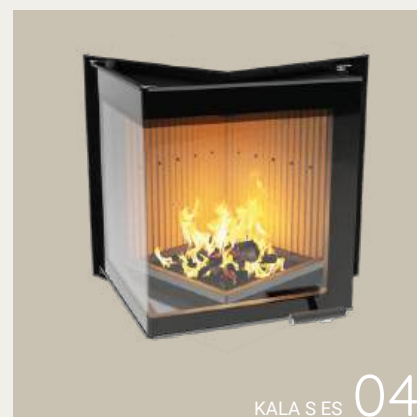
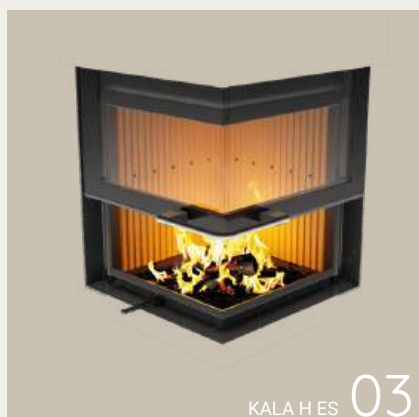
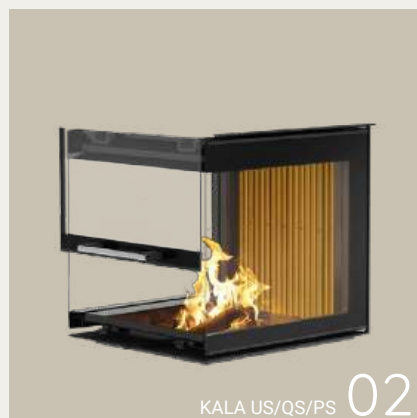
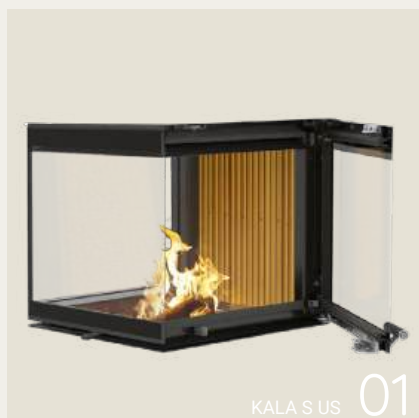
- 3 Varianten: QS (Quadratsicht), PS (Panoramasicht), US (U-Sicht)
- Ausführungen: H (hochschiebbare Tür) S (schwenkbare Tür, bei KALA S US)
- inklusive Volumenstromregler und Muldenfeuerung
- Zubehör: LUC, LEDATRONIC, LWS, Guss-Speicheraufsatz, Wasser-Aufsatzkessel.
- geeignet für Heiz-Kaminanlagen mit Guss-Speicheraufsatz, LEDA Wärme-Speichersystem LWS oder handwerklich erstellte keramische Heizgaszüge - auch in geschlossener Bauweise

Der Kamineinsatz KALA vereint kompakte Bauweise, modernes Design und effiziente Speichertechnik für nachhaltige Wärme in jedem Zuhause.









## Die Besonderheiten auf einen Blick

- 01 | Schwenkbare Ganzglastür/-en seitlich und feststehende Glasfront
- 02 | Hochschiebbare Glasfront mit feststehenden Seitenscheiben
- 03 | Hochschiebbare Ganzglastür
- 04 | Schwenkbare Ganzglastür
- 05 | Optional mit Speicheraufsatz (120 kg Guss und Schamotte) oder Wasser-Aufsatzkessel
- 06 | Brennraumauskleidung aus Guss: wahlweise in gelb emailliert oder schwarz lackiert



[ 14 KW ]



# TIGA F/DS/ES

Beeindruckende Bühne für  
faszinierende Feuersicht



TIGA DS



Für mehr Infos zu  
KLIMA PLUS einfach QR-  
Code einscannen.



#### TIGA Facts:

- 2 Varianten: F (Flach), DS (Durchsicht), ES (Ecksicht) links/rechts
- Frontbreite: 80 cm
- Hochschiebbare Ganzglastür mit hochwertigen Edelstahl-Griff.
- Zubehör: LUC, LEDATRONIC, LWS.
- geeignet für den Direktanschluss oder für keramische Heizgaszüge

Der TIGA besticht durch sein zeitlos elegantes Design und den beeindruckenden Blick aufs Feuer. Mit großzügiger Glasfront inszeniert er das Flammenspiel auf stilvolle Weise und verleiht jedem Raum eine besondere Atmosphäre. Die großzügige Türgestaltung ermöglicht dabei mühelosen Feuergenuss und einfache Pflege.





BENA XL ES R



# BENA- Design und Technik in perfekter Harmonie

**Moderne Heizeinsätze verbinden effiziente Wärme mit ästhetischem Anspruch – und machen das Feuer zum stilvollen Mittelpunkt des Hauses.**

Der BENA ist geschaffen für Speicheranlagen mit besonders hohem Speichereffekt. Mit seiner großzügigen, rahmenlosen Eck-Feuersicht, der schwenkbaren Tür und der einfachen Bedienung setzt der BENA das Flammenspiel in einem eleganten Design eindrucksvoll in Szene. Technisch überzeugt er durch seine hochwertige Gussbauweise, Qualität sowie eine effiziente Verbrennung und schadstoffarmes Heizen.





[ 14 KW ]



# BENA

Kompakte Ecksicht mit  
beeindruckender Feuerkraft



BENA XL ES R



Für mehr Infos zu  
KLIMA PLUS einfach QR-  
Code einscannen.



**BENA Facts:**

- ES (Ecksicht) links/rechts
- Maße der Sichtscheibe (H/B): 384/ 353 mm  
Maße der 2. Sichtscheibe (H/B): 384/353 mm
- Ganzglastür mit schwenkbarer Tür und Edelstahlgriff
- Zubehör: LWS, LUC, Guss-Heizkasten.
- ausgelegt für Speicherbetrieb und geschlossene Anlagen

Seit Jahrzehnten setzen Kaminanlagen einen besonderen Akzent in unseren Wohnräumen. Der Heizeinsatz BENA revolutioniert diesen Anspruch, indem er die Optik einer kleinen Ecksicht Kaminanlage mit seiner wahren Stärke kombiniert: hochmoderner, tiefer Brennraum für 50 cm Holzscheite und außergewöhnliche Feuerleistung. Ein einzigartiges Produkt, das bisher auf dem Markt seinesgleichen sucht.



TURMA 75 F







# TURMA - Zuverlässige Wärme in edler Hülle

## Kompakte Kraft für gemütliche Stunden

Es braucht nicht viel, um einem Zuhause das gewisse Etwas zu verleihen – manchmal genügt ein Detail mit Charakter. Der TURMA ist genau so ein Stück Wohngefühl: dezent in der Größe, stark in der Ausstrahlung. Mit seiner schlanken Form fügt er sich mühelos in kleinere Ofenanlagen ein – ganz im Sinne moderner Wohntrends. Und trotzdem entfaltet er im Herzen des Raumes eine Präsenz, die man nicht übersehen kann.



[ 7-11 KW ]



# TURMA

Zeitgemäß Wohnen  
und Heizen



Für mehr Infos zu  
KLIMA PLUS einfach QR-  
Code einscannen.



TURMA XL DS





#### TURMA Facts:

- 8 Varianten: TURMA 75, TURMA und TURMA XL; je als Flach (F), Durchsicht (DS) oder Hinterlader (HL)
- Maße der Sichtscheibe H75 (H/B): 381/249 mm  
Maße der Sichtscheibe (H/B): 451/322 mm  
Maße der DS-Scheibe entsprechen der Sichtscheibe.
- Zubehör: LEDATRONIC, LWS, Guss-Heizkasten, LUC, für TURMA 75: Guss-Speicheraufsatz, Wasser- Aufsatzkessel.
- geeignet für Warmluft-Kachelöfen, für Kachelöfen mit keramischen Heizgaszügen (Speicher), Feuerstätten über 2 Geschosse und Hypokaustenanlagen.

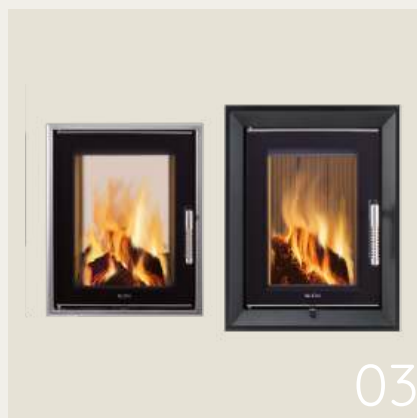
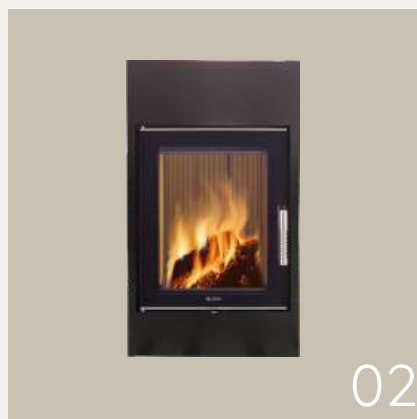
Der Heizeinsatz TURMA bietet starke Leistung, flexible Einbaumöglichkeiten, elegantes Design und freie Sicht aufs Feuer – ideal für modernes Wohnen.



\*1 Je nach Variante. Siehe technische Daten.







## Die Besonderheiten auf einen Blick

01 | TURMA 75: wahlweise auch mit Speicheraufsatz oder Wasser-Aufsatzkessel

02 | Stahl-Frontplatte in schwarz pulverbeschichtet

03 | Verschiedene Einbaurahmen flach oder tief ausgestellt in schwarz pulverbeschichtet oder Edelstahl

# TURMA

mit Genuss-Set







TURMA mit Genuss-Set



#### Genuss-Set Facts:

- Hochwertiges Genuss-Set aus Guss mit Schamotteauskleidung geeignet für alle TURMA XL
- doppelt verglaste Tür und Edelstahlgriff für alle TURMA XL
- rundum feuerumspült (nicht direkt befeuert), dadurch kein Verrußen des Innenraums
- flexibel positionierbar: Türen auf einer Seite oder Türen auf unterschiedlichen Seiten
- Geräumiges Zubereitungsfach (H/B/T):  
25 x 30 x 50 cm innen

Es gibt nichts Schöneres: das Flammenspiel in der heimischen Ofenanlage bewundern, gleichzeitig die wohlige Wärme effektiv speichern und ganz nebenbei durch die Hitze des Feuers knusprige Pizza, fluffiges Brot oder schmackhafte Aufläufe zubereiten.

[ 8-12 KW ]



# DIAMANT

Vielseitige Wärmequelle im eleganten Design



DIAMANT





#### DIAMANT Facts:

- 3 Varianten:  
DIAMANT H10.2/ H20.2 für 33 cm Holzscheite  
DIAMANT H13.2 für 50 cm Holzscheite
- Maße der Sichtscheibe (H/B): 313/ 211 mm
- Doppelt verglaste Tür mit Edelstahl-Griff
- Zubehör: LEDATRONIC, LWS, Guss-Heizkasten, LUC.
- geeignet für Warmluft-Kachelöfen, für Kachelöfen mit keramischen Heizgaszügen (Speicher), Feuerstätten über 2 Geschosse und Hypokaustenanlage

Ideal für den Austausch alter Heizeinsätze gemäß 1.BImSchV: Das zeitlos-elegante Modell überzeugt mit kompakter Bauweise, variablen Frontmaßen durch Anbauleisten und vielseitiger Kombinierbarkeit.



[ 7-11 KW ]



# RUBIN

Allrounder für Holz und  
Braunkohlebrikett



RUBIN





#### RUBIN Facts:

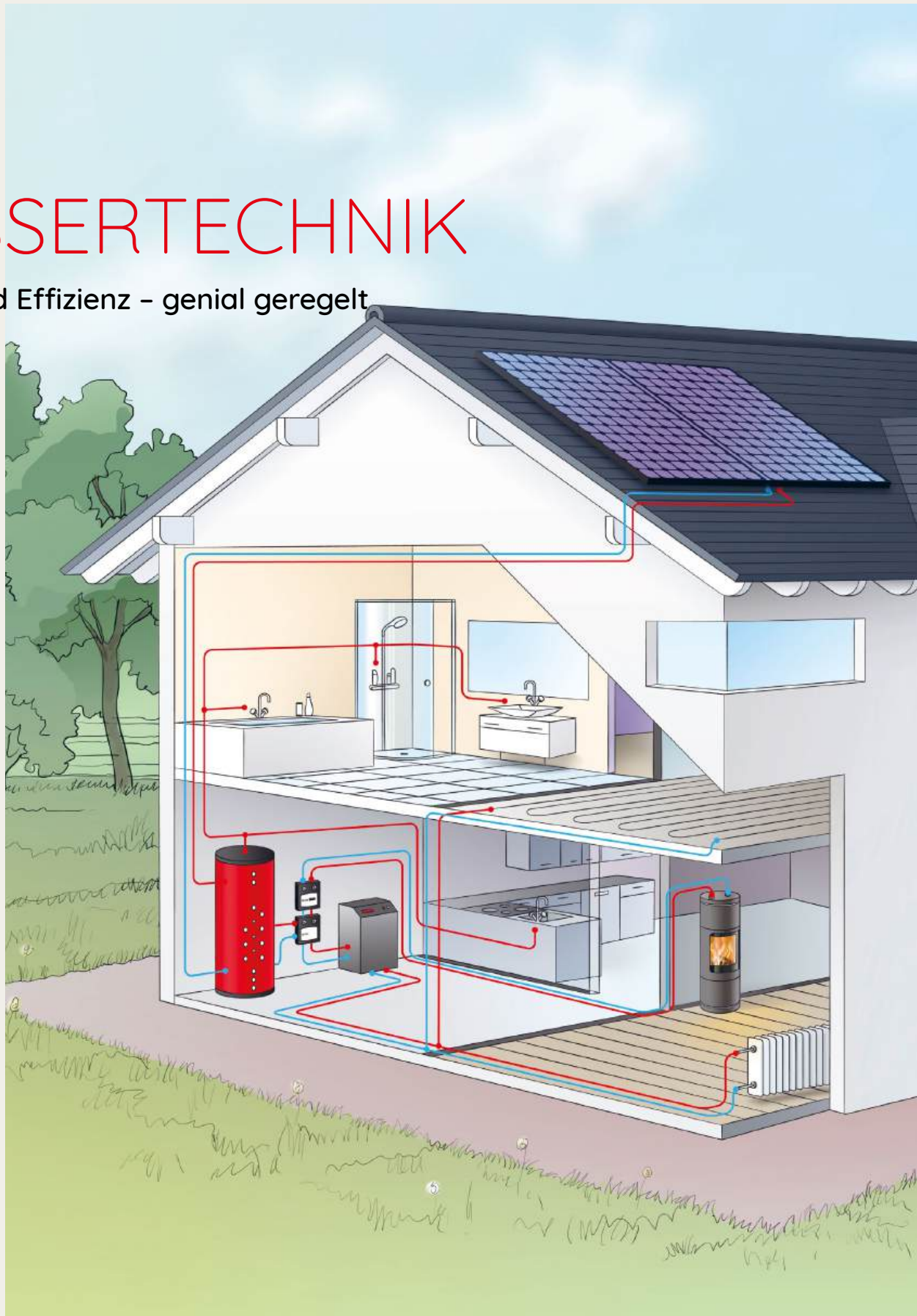
- 7 Varianten: diverse Tiefen und Frontplattenmaßen
- Maße der Sichtscheibe (H/B): 183/ 184 mm
- Zubehör: LWS, Guss-Heizkasten, LUC.
- geeignet für Warmluft-Kachelöfen, für Kachelöfen mit keramischen Heizgaszügen (Speicher), Feuerstätten über 2 Geschosse und Hypokaustenanlagen

Ideal für den Austausch alter Heizeinsätze gemäß 1.BImSchV: Der Kombi-Heizeinsatz RUBIN eignet sich als Herz für Kachelöfen aller Bauarten: Ob alt oder neu, ob Warmluft-Kachelofen oder mit keramischen Heizgaszügen ausgestattet. Optional mit Rost auch für Braunkohlebrikett. Einfache Entaschung mit Aschekasten.



# WASSERTECHNIK

Komfort und Effizienz – genial geregelt







## Wie funktioniert Wassertechnik?

Bei der Verbrennung von Holz wird viel Energie freigesetzt. Diese wird direkt im Aufstellraum abgegeben. Bei einer Feuerstätte mit Wassertechnik wird hingegen ein großer Teil der freigesetzten Energie effizient über den Wärmetauscher dem Heizungssystem zur Verfügung gestellt.

Mit optimal abgestimmten Komponenten wie Komplettstation und ZAE schaffen Sie ein ideal zusammenpassendes Gesamtsystem.

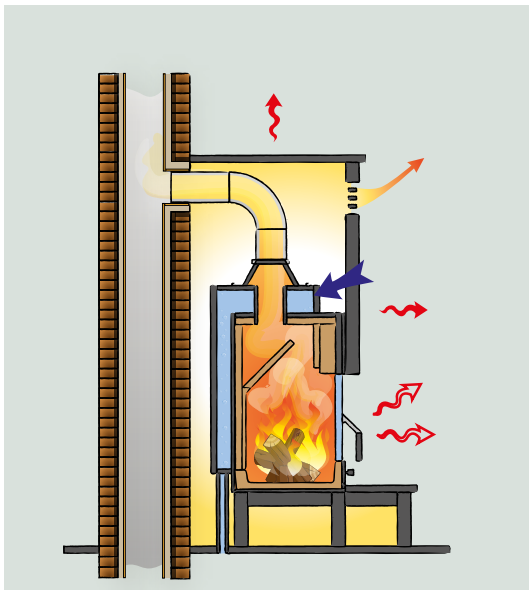
Eine Feuerstätte mit Wassertechnik liefert einen effektiven Beitrag am Gesamtwärmebedarf direkt über seine Wasserleistung in das Heizungssystem, aber zudem auch über seine direkte Leistung an den Raum. So kann die Wärmepumpe oder z.B. die konventionelle Öl- oder Gasheizung solange ausbleiben, wie die Wärmeleistung des Kaminofens und einer eventuell zusätzlich vorhandenen Solarthermie-Anlage den aktuellen Wärmebedarf decken.

# Wassertechnik

## Welcher Ofen passt zu mir?

Damit Sie langfristig Freude an einer wasserführenden Feuerstätte haben, ist es sinnvoll, im Vorfeld ein paar Überlegungen anzustellen, die das Gerät und dessen Nutzung betreffen:

Weitere Ofentypen finden Sie auf den Seiten 10/11.



### Kamineinsatz mit Wassertechnik

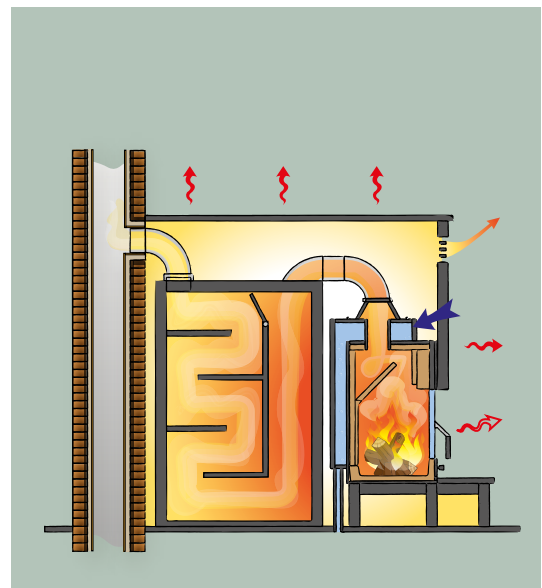
Genießen Sie alle Vorzüge des Heizkamins kombiniert mit dem Mehrwert der Wassertechnik, die das Heizsystem des Hauses unterstützt und so hilft, Kosten für konventionelle Heizmethoden einzusparen. Die Kaminanlage mit großer Sichtscheibe garantiert trotzdem schnelle, direkte Wärme für den Aufstellraum.

|                                               |                                     |                                     |                                     |                          |                          |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Strahlungswärme (über die Oberfläche)         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Wassertechnik                                 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

### Heizeinsatz mit Wassertechnik

Der wasserführende Speicheranlage vereint die Pluspunkte der ursprünglichen Speicheranlage mit der Effizienz der Wassertechnik. Die Anlage speichert nicht nur langanhaltend Wärme, sondern entlastet zusätzlich das Heizungssystem des Hauses – eine intelligente und sparsame Kombination.

|                                               |                                     |                                     |                                     |                                     |                          |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Sichtscheibe (Wärmestrahlung & Größe)         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Warmluft (schnelle und gut verteilbare Wärme) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Strahlungswärme (über die Oberfläche)         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Speichereffekt (langanhaltende Wärmeabgabe)   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Wassertechnik                                 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



Wärme über Sichtscheibe



Strahlungswärme



Warmluft



# Was wird benötigt?

## 1. LEDA Gerät

Eine breite Auswahl an wasserführenden Heiz- und Kamineinsätzen finden Sie auf den folgenden Seiten.

## 2. LEDATHERM Komplettstation KS04

Das Set - Komplet! Die LEDATHERM Komplettstation KS04 beinhaltet alle zum Betrieb einer Scheitholz-Feuerstätte in einem Wasserkreislauf notwendigen und durch technische Regeln vorgeschriebenen Bauteile. Dazu gehören die Umwälzpumpe (Kesselkreispumpe) mit einer Temperaturdifferenzregelung für die Pumpe. Die zweite Haupteinheit der KS04 ist der Mischer, der für eine optimale Rücklaufanhebung sorgt.

## 3. LEDA Zentrale Anschluss-Einheit

Die Verbindung von wasserführender Feuerstätte, Speicher und Zentralheizsystem ist mit der Zentralen Anschluss-Einheit ZAE besonders einfach und übersichtlich. Die ZAE sorgt für bedarfsgerechte Verteilung der Wärme in den Speicher oder von Feuerstätte bzw. Speicher in den Zentralheizkessel – also die perfekte Ergänzung zur Komplettstation KS04.

## 4. Speicher

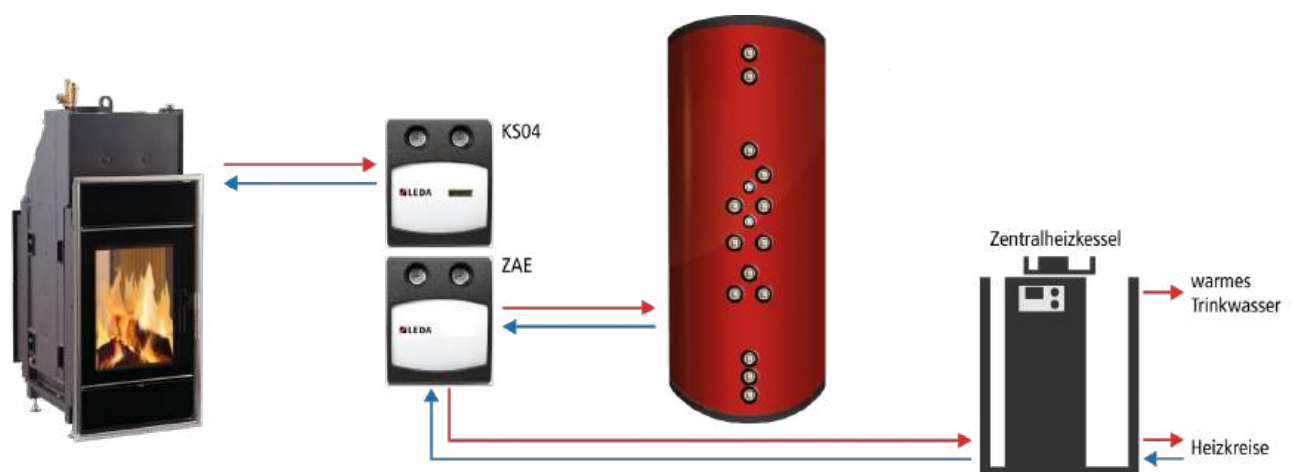
In einem Schichtenspeicher, in dem Wasser nach Temperatur geschichtet ist, entweder als Pufferspeicher oder als Multispeicher (= Kombination aus Heizungspuffer und Brauchwasserspeicher), wird überschüssige Energie zwischengelagert, bis sie benötigt wird. Er ist übrigens laut 1. BImSchV in Heizsystemen mit Scheitholz-Feuerstätten gesetzlich vorgeschrieben.

## 5. LEDATRONIC Komfortsteuerung (optional)

Wie und wie schnell Scheitholz in Kachelöfen oder Kaminen abbrennt, ist eine Frage der Wirtschaftlichkeit - und vor allem der Bequemlichkeit. Die Steuerung LEDATRONIC WiFi mit App für Smartphone und Tablets reguliert die Luftzufuhr permanent, perfekt und selbsttätig.

## 6. Solaranlage (optional)

Optimale Ergänzung: Im Sommer übernimmt die Solaranlage die Trinkwassererwärmung und deckt Stillstandszeiten des Ofens.



[ 12,5 - 15 KW ]



# DIAMANT W

Hohe Anpassungsfähigkeit



Umlenkschieber: Ausgezogen strömen die Heizgase durch die Heizgaszüge, eingeschoben kommt mehr Wärme dem Wasserwärmetauscher zugute.



DIAMANT W



#### DIAMANT W Facts:

- 2 Varianten:  
DIAMANT H100.2 W für 33 cm Holzscheite  
DIAMANT H200.2 W für 50 cm Holzscheite
- Doppelverglasung mit schwenkbarer Tür und Edelstahlgriff
- Zubehör: LEDATRONIC, LWS, Guss-Heizgaskasten, LUC.
- geeignet für Warmluft-Kachelöfen, für Kachelöfen mit keramischen Heizgaszügen (Speicher), Feuerstätten über 2 Geschosse und Hypokaustenanlagen.

Ausgereifte Technik erfüllt den Wunsch nach hoher Wirtschaftlichkeit, schadstoffarmer Verbrennung und zusätzlicher Effizienz durch Wassertechnik. Der leichtgängige Umlenkschieber regelt den Strömungsweg der Heizgase, sodass entweder Speicherleistung oder Wasserleistung freigegeben wird.







A close-up photograph of the TURMA W fireplace. It features a white, minimalist mantel and a dark, polished stone or ceramic hearth. The fireplace is set against a light-colored wall, and a small, patterned rug is visible on the floor in front of it.

# TURMA W – Eleganz und Behaglichkeit für Ihr Zuhause

## **Traditioneller Kachelofen mit Wassertechnik vereint**

Der TURMA W vereint die Kraft des Feuers mit stilvoller Eleganz und schafft ein Zuhause voller Geborgenheit. Sein harmonisches Flammenspiel, eingebettet in hochwertige Kachelofen-Technik, sorgt für wohltuende Wärme und eine Atmosphäre, die man spürt – nicht nur sieht. Ein Ofen, der Design und Behaglichkeit perfekt verbindet und zum Mittelpunkt des Wohnens wird.



[ 12 - 13 KW ]    \*

# TURMA W

Präzise Regelung für maximale Effizienz



TURMA W





#### TURMA W Facts:

- 6 Varianten: TURMA W und TURMA XL W; je als Flach (F), Durchsicht (DS) oder Hinterlader (HL)
- Maße der Sichtscheibe (H/B): 451 x 322 mm  
Maße der 2.Sichtscheiben (H/B): 451 x 322 mm
- Doppelverglasung mit schwenkbarer Tür und Edelstahlgriff
- Zubehör: LEDATRONIC, LWS, LUC.
- geeignet für Warmluft-Kachelöfen, für Kachelöfen mit keramischen Heizgaszügen (Speicher), Feuerstätten über 2 Geschosse und Hypokaustenanlagen.

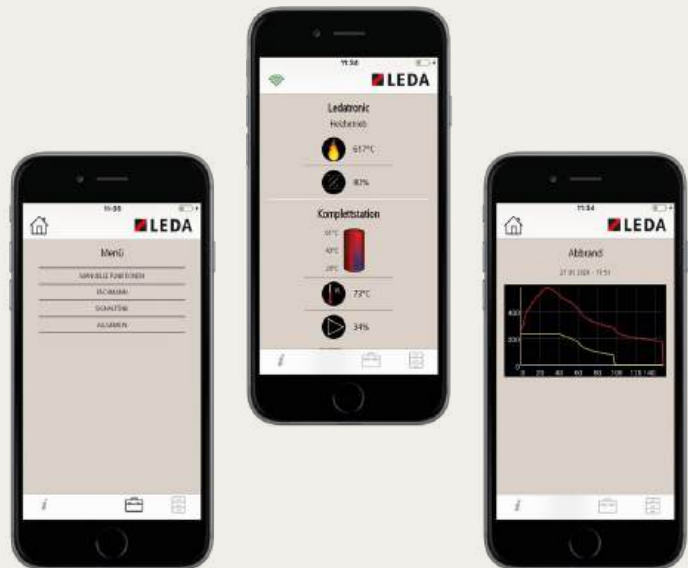
Ausgereifte Technik erfüllt den Wunsch nach hoher Wirtschaftlichkeit, schadstoffarmer Verbrennung und zusätzlicher Effizienz durch Wassertechnik.



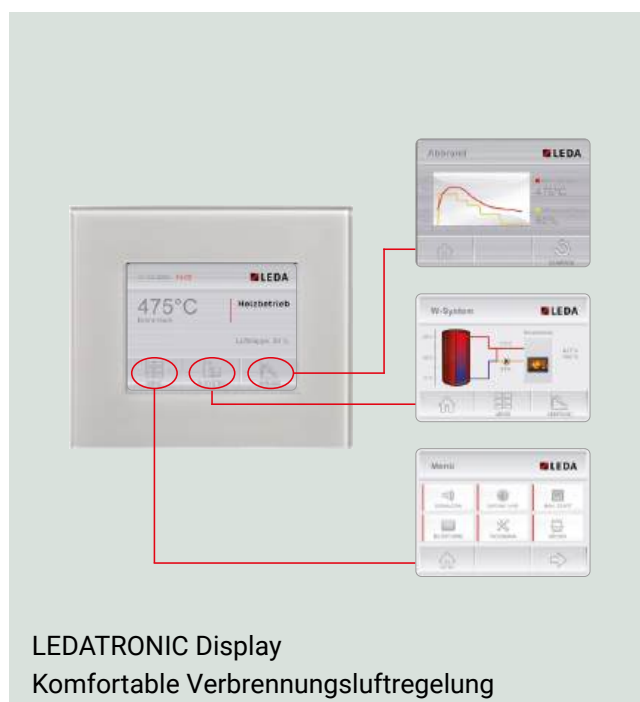
\*1 Je nach Variante. Siehe technische Daten.

# LEDATRONIC

Komfort und Effizienz – genial geregelt



LEDATRONIC App  
für sämtliche Einstellungen und Ansichten



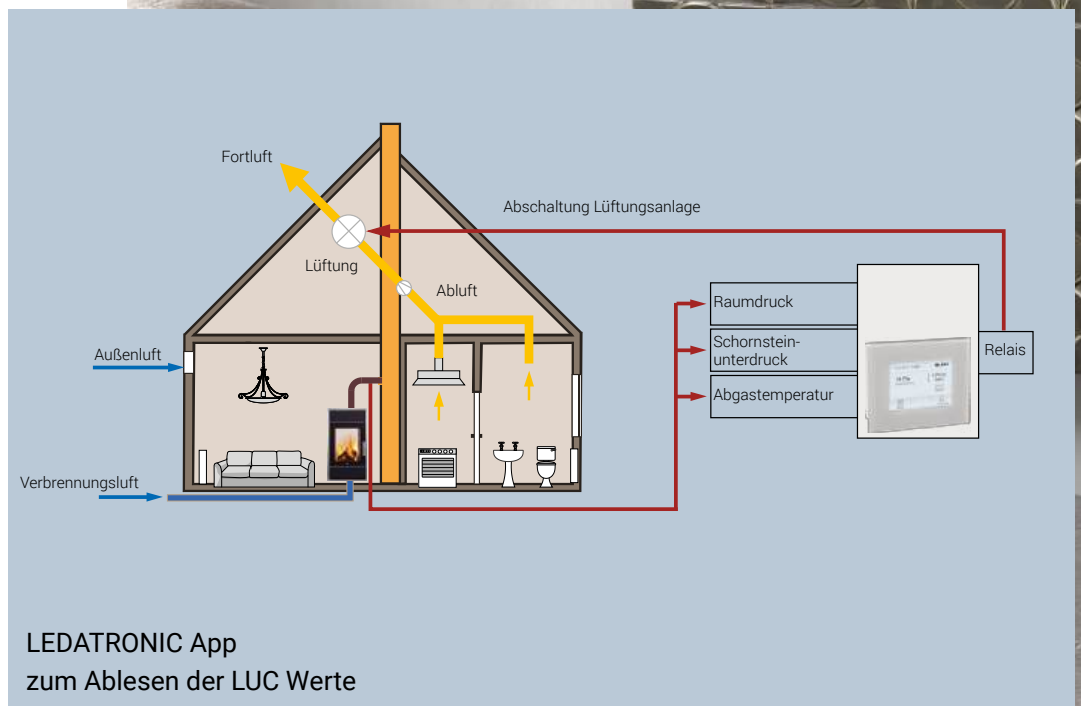
Moderne Heizgeräte setzen auf eine besonders schadstoffarme Verbrennung und geringen Brennstoffverbrauch. Entscheidend dafür ist die präzise Einstellung der Verbrennungsluft – in jeder Phase des Abbrandes. Genau hier setzt die LEDATRONIC an: Sie regelt die Verbrennungslufteinstellungen automatisch, effizient und emissionsarm – besser als es manuell möglich wäre.

- Optimierte Verbrennung: bestmögliche und kontinuierliche Anpassung der Verbrennungsluft-Zufuhr während des gesamten Abbrandvorgangs.
- Energieeinsparung: Hoher Wirkungsgrad und automatisches Schließen der Luftzufuhr am Abbrandende reduzieren den Brennstoffverbrauch.
- Komfortabel & sicher: Kein Bedienfehler möglich, sicherer Betrieb – auch bei Stromausfall.
- Smart steuerbar: Kostenlose LEDATRONIC-App für Android/iOS, über TCP-Modul in ein smart-home-Gebäudesystem integrierbar
- Optional mit Display: Touchscreen-Grafikdisplay
- Einfache, übersichtliche Bedienoberfläche mit selbsterklärender Menüführung über Icons



# LUC

Elektronischer Unterdruck-Controller –  
mit Sicherheit geregelt



Allgemein bauaufsichtliche  
Zulassung vom DIBt



LUC Unterdruck Controller Display

Lüftungsanlagen und Dunstabzugshauben können Unterdruck erzeugen – ebenso wie auch der Schornstein, damit er die Rauchgase einer Feuerstätte ableiten kann. Dabei kann es zu gefährlichen Störungen kommen: Eine starke oder defekte Lüftungsanlage könnte Rauchgase zurück in den Wohnraum ziehen. LUC schützt zuverlässig vor diesem Risiko – für maximale Sicherheit im Zusammenspiel beider Systeme.

Die intelligente Steuerung überwacht permanent die sichere Funktion der Abgasabführung während des Betriebs einer Feuerstätte. Im Störfall schaltet LUC die Lüftungsanlage automatisch ab.

## LUC Facts

- Modernes Grafik-Display mit Touchscreen-Oberfläche und dezentem Glasrahmen, Abmessungen: 112 x 94 mm
- Einfache, übersichtliche Bedienoberfläche mit selbsterklärender Menüführung über Icons
- Wichtige Werte bei Kombination mit LEDATRONIC über die kostenlose App (iOS/Android) einsehbar.

# VOLUMENSTROMREGLER

Komfort und Effizienz – genial geregelt

Zu hoher Schornsteinzug





## Innovatives Luftventil im Feuerraumboden

- Erweiterung des Einsatzbereiches der Feuerstätte für höhere Schornsteindrücke ohne Nebenluftvorrichtung
- Verbesserung des gesamten Abbrandes durch angepassten Volumenstrom für die Verbrennungsluft
- Einfache Einstellung vor Ort gemäß Schornsteinberechnung
- Anheiz-Booster

### Was bewirkt ein Volumenstromregler?

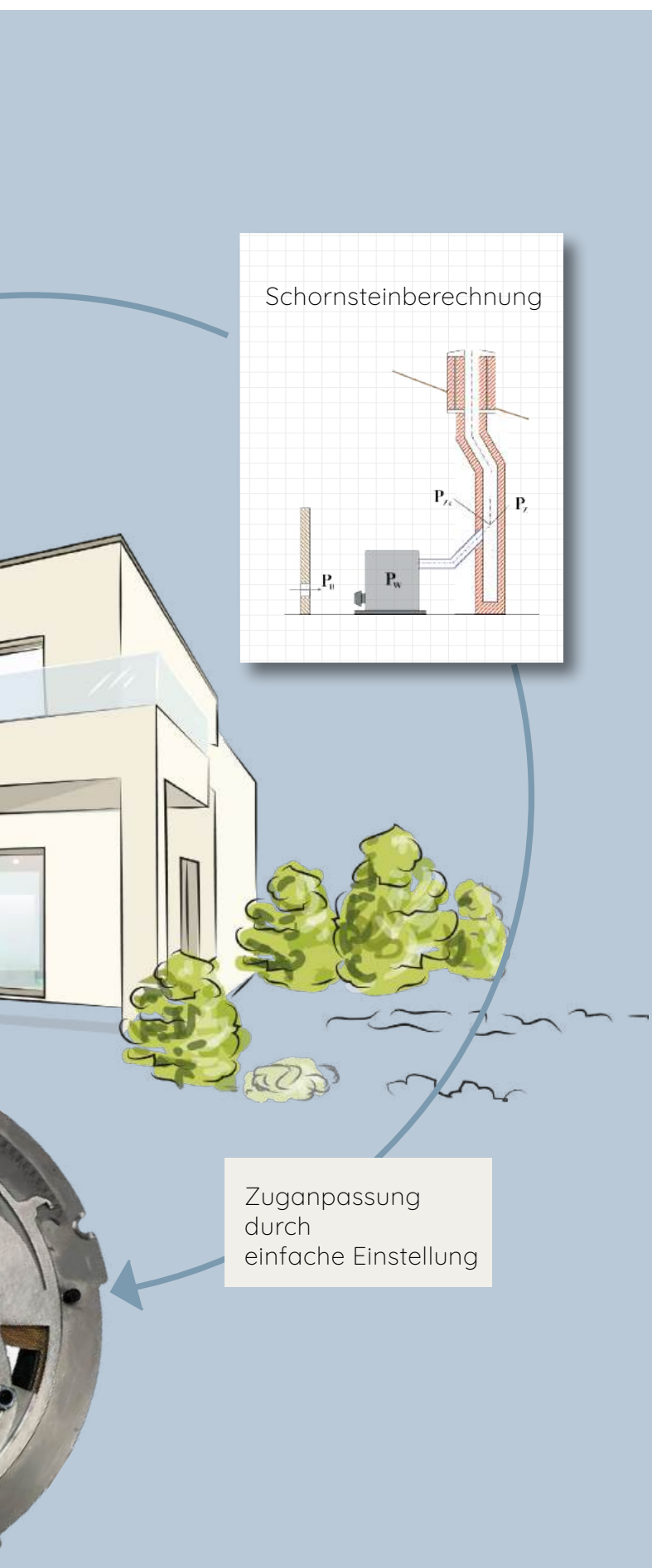
Passt der Förderdruck der Ofen- oder Kaminanlage nicht zur Leistung des Gerätes, ist der Verbrennungsprozess beeinträchtigt und verursacht unter Umständen höhere Emissionen, verschmutzte Scheiben oder eine nicht leistungsgerechte Verbrennung.

Mit dem Volumenstromregler (VSR) kann erstmals das Gerät den Förderdruckbedingungen zuhause angepasst werden und sorgt so für eine emissionsarme Verbrennung und den bestmöglichen Wirkungsgrad.

Alternative Maßnahmen, wie Drosselklappe, Nebenluftvorrichtung, Abgasgebläse oder Schornsteinerhöhung, bewirken nur eine Verbesserung bei Nennwärmeleistung, gleichen jedoch nicht Schwankungen im realen Betrieb aus.

### Volumenstromregler und LEDATRONIC

Die Kombination von einem Ofen oder Kamin mit VSR und einer LEDATRONIC als Verbrennungsluftregelung optimiert die Funktion der Feuerstätte mit seinem Schornstein und schließt Bedienungsfehler weitestgehend aus – funktionssicher, wirkungsgradoptimiert und emissionsarm.



Kamine und Kachelöfen

# Technische Daten

## KLIMAPLUS

Warum sollten Sie sich dafür entscheiden? Für mehr Infos einfach QR-Code einscannen.



## Nennwärmeleistung

gibt an, wie viel Wärme die Feuerstätte oder Ofen unter normalen Bedingungen maximal erzeugen kann.

## Wirkungsgrad

gibt an, wie viel der im Brennstoff enthaltenen Energie tatsächlich in nutzbare Wärme umgesetzt wird. Er wird meist als Prozentsatz ausgedrückt. Besonders effiziente Feuerstätten haben also einen hohen Wirkungsgrad, geben aber dennoch etwas Energie für die Funktion des Schornsteins ab. Feuerstätten mit einem Wirkungsgrad von mind. 80 % oder etwas darüber bieten diese optimale und ausgewogene Funktion: sie sind sehr effizient, gewährleisten aber dennoch eine entsprechend gute Funktion des Schornsteins

## Holzscheitlänge / Feuerraumgröße

Zusätzlich geben wir Informationen zur Holzlänge an, für die das Modell ausgelegt ist. Die optimale Holzlänge zeigt, wie der Heiz- oder Kamineinsatz geprüft wurde; die maximale Länge basierend auf der Feuerraumgröße. Die Holzlänge ist entscheidend für eine effiziente Verbrennung und maximale Wärmeausbeute.

## FINA



| Varianten                                                                                   | F                                                                                                                                     |     |      | DS         |     |      | ES         |     |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------|-----|------|------------|-----|------|
| Direktanschluss (D)/ mit Speicheraufsatz (S)/ mit Heizkasten oder kera. Heizgaszügen (plus) | (D)                                                                                                                                   | (S) | plus | (D)        | (S) | plus | (D)        | (S) | plus |
| Baurechtliche Prüfung gemäß                                                                 | EN 16510-2-2                                                                                                                          |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Erfüllte Umwelanforderungen                                                                 | Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV, Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Energieeffizienzklasse                                                                      |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| KLIMAPLUS                                                                                   | -                                                                                                                                     |     |      | -          |     |      | -          |     |      |
| Mulde                                                                                       |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Volumenstromregler                                                                          |                                                                                                                                       |     | -    |            |     | -    |            |     | -    |
| Katalysator                                                                                 |                                                                                                                                       |     |      | -          |     |      | -          |     |      |
| LEDATRONIC                                                                                  |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| LUC                                                                                         |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Nennwärmeleistung [kW]                                                                      | 7                                                                                                                                     | 10  | 9    | 8          | 10  | 10   | 9          | 10  | 10   |
| Wirkungsgrad [%]                                                                            | ≥ 81                                                                                                                                  |     |      | ≥ 81       |     |      | ≥ 81       |     |      |
| Empfohlene Verwendung:                                                                      |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| - Direktanschluss an den Schornstein                                                        |                                                                                                                                       | -   | -    |            | -   | -    |            | -   | -    |
| - mit Guss-Heizkasten                                                                       | -                                                                                                                                     | -   |      | -          | -   |      | -          | -   |      |
| - mit keramischen Heizgaszügen oder LWS * <sup>1</sup>                                      | -                                                                                                                                     | -   |      | -          | -   |      | -          | -   |      |
| - in einer geschlossenen Anlage * <sup>1</sup>                                              |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| - mit Guss- Speicheraufsatz                                                                 | -                                                                                                                                     |     | -    | -          |     | -    | -          |     | -    |
| Außenluftanschluss                                                                          |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Doppelverglasung                                                                            |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      | -          |     |      |
| Geeignet f. Mehrfachbelegung d. Schornsteins                                                |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Holz/ Holzbrikett                                                                           |                                                                                                                                       |     |      |            |     |      |            |     |      |
| Holzseittlänge [cm]                                                                         | 25                                                                                                                                    | 25  | 33   | 30         | 25  | 30   | 30         | 25  | 25   |
| Breite bzw. Tiefe des Brennraums [cm]                                                       | 35                                                                                                                                    |     |      | 35         |     |      | 35         |     |      |
| Maße der Sichtscheibe (Höhe x Breite, mm)                                                   | 289 x 499                                                                                                                             |     |      | 289 x 499  |     |      | 289 x 499  |     |      |
| Maße der 2. Scheibe (Höhe x Breite, mm)                                                     | -                                                                                                                                     |     |      | 289 x 499  |     |      | 289 x 353  |     |      |
| Türfunktion                                                                                 | schwenkbar                                                                                                                            |     |      | schwenkbar |     |      | schwenkbar |     |      |
| Türanschlag links / rechts                                                                  | /                                                                                                                                     |     |      | /          |     |      | 2)         |     |      |
| Brennraumauskleidung                                                                        | Guss                                                                                                                                  |     |      | Guss       |     |      | Guss       |     |      |

S = Schwenktür, H = Hochschiebbare Tür

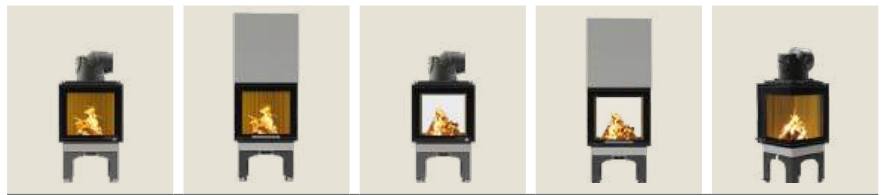
F = Flach, DS = Durchsicht, ES = Ecksicht, QS = Quadratsicht, PS = Panoramasicht

inklusive optional verfügbar

<sup>1)</sup> andere Nennwärmeleistung.<sup>2)</sup> Links oder Rechts je nach Version.



## KALA



## Varianten

S F 55

H F 55

S DS 55

H DS 55

S ES 45

## Baurechtliche Prüfung gemäß

EN 16510-2-2

## Erfüllte Umwelanforderungen

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

## Energieeffizienzklasse



Mulde

Volumenstromregler

Katalysator

LEDATRONIC

LUC

## Nennwärmeleistung [kW]

8

8

10

10

9

## Wirkungsgrad [%]

≥ 81

≥ 81

≥ 81

≥ 81

≥ 81

## Empfohlene Verwendung:

- Direktanschluss an den Schornstein

- mit Guss-Heizkasten

- mit keramischen Heizgaszügen oder LWS \*<sup>1</sup>- in einer geschlossenen Anlage \*<sup>1</sup>

- mit Guss- Speicheraufsatz

## Außenluftanschluss

## Doppelverglasung

## Geeignet f. Mehrfachbelegung d. Schornsteins

## Holz/ Holzbrikett

## Holzscheitlänge [cm]

30

30

30

30

25

## Breite bzw. Tiefe des Brennraums [cm]

33

33

33

33

25

## Maße der Sichtscheibe (Höhe x Breite, mm)

360 x 409

360 x 409

360 x 409

360 x 409

360 x 372

## Maße der 2. Scheibe (Höhe x Breite, mm)

-

-

360 x 409

360 x 409

360 x 372

## Türfunktion

schwenkbar

hochschiebbar

schwenkbar

hochschiebbar

schwenkbar

## Türanschlag links / recht

□ / ■

-

■ / ■

-

2)

## Brennraumauskleidung

Guss

Guss

Guss

Guss

Guss

S = Schwenktür, H = Hochschiebbare Tür

F = Flach, DS = Durchsicht, ES = Ecksicht, QS = Quadratsicht, PS = Panoramasischt

■ inklusive □ optional verfügbar

<sup>1)</sup> andere Nennwärmeleistung.<sup>2)</sup> Links oder Rechts je nach Version.

## KALA



S ES 55

H ES 45

H ES 55

S US

US

PS

QS

EN 16510-2-2

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

| 11         | 9             | 11            | 11         | 11                           | 11                           | 10                           |
|------------|---------------|---------------|------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| ≥ 81       | ≥ 81          | ≥ 81          | ≥ 81       | ≥ 81                         | ≥ 80                         | ≥ 81                         |
| -          | -             | -             | -          | -                            | -                            | -                            |
| -          | -             | -             | -          | -                            | -                            | -                            |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
| -          | -             | -             |            |                              |                              |                              |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
|            |               |               |            |                              |                              |                              |
| 30         | 25            | 30            | 30         | 30                           | 33                           | 25                           |
| 33         | 25            | 33            | 33         | 33                           | 33                           | 25                           |
| 360 x 472  | 360 x 372     | 360 x 472     | 364 x 493  | 364 x 493                    | 364 x 593                    | 364 x 493                    |
| 360 x 372  | 360 x 372     | 360 x 372     | 364 x 474  | 360 x 374                    | 364 x 374                    | 364 x 374                    |
| schwenkbar | hochschiebbar | hochschiebbar | schwenkbar | hochschiebbar/<br>schwenkbar | hochschiebbar/<br>schwenkbar | hochschiebbar/<br>schwenkbar |
| 2)         | -             | -             | /          | /                            | /                            | /                            |
| Guss       | Guss          | Guss          | Guss       | Guss                         | Guss                         | Guss                         |

## TIGA



| Varianten                                              | H F 80 D                                                                                                                                 | H DS 80 D     | H ES 80 D     |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Baurechtliche Prüfung gemäß                            | EN 16510-2-2                                                                                                                             |               |               |
| Erfüllte Umwelanforderungen                            | Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,<br>Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz |               |               |
| Energieeffizienzklasse                                 |                                                                                                                                          |               |               |
| KLIMAPLUS                                              |                                                                                                                                          |               |               |
| Mulde                                                  |                                                                                                                                          |               |               |
| Volumenstromregler                                     |                                                                                                                                          |               |               |
| Katalysator                                            |                                                                                                                                          |               |               |
| LEDATRONIC                                             |                                                                                                                                          |               |               |
| LUC                                                    |                                                                                                                                          |               |               |
| Nennwärmeleistung [kW]                                 | 14                                                                                                                                       | 14            | 14            |
| Wirkungsgrad [%]                                       | ≥ 80                                                                                                                                     | ≥ 81          | ≥ 81          |
| Empfohlene Verwendung:                                 |                                                                                                                                          |               |               |
| - Direktanschluss an den Schornstein                   |                                                                                                                                          |               |               |
| - mit Guss-Heizkasten                                  | -                                                                                                                                        | -             | -             |
| - mit keramischen Heizgaszügen oder LWS * <sup>1</sup> |                                                                                                                                          |               |               |
| - in einer geschlossenen Anlage * <sup>1</sup>         |                                                                                                                                          |               |               |
| - mit Guss- Speicheraufsatz                            | -                                                                                                                                        | -             | -             |
| Außenluftanschluss                                     |                                                                                                                                          |               |               |
| Doppelverglasung                                       | -                                                                                                                                        | -             | -             |
| Geeignet f. Mehrfachbelegung d. Schornsteins           |                                                                                                                                          |               |               |
| Holz/ Holzbrikkett                                     |                                                                                                                                          |               |               |
| Holzscheitlänge [cm]                                   | 50                                                                                                                                       | 33            | 50            |
| Breite bzw. Tiefe des Brennraums [cm]                  | 55                                                                                                                                       | 33            | 55            |
| Maße der Sichtscheibe (Höhe x Breite, mm)              | 360 x 644                                                                                                                                | 360 x 644     | 360 x 731     |
| Maße der 2. Scheibe (Höhe x Breite, mm)                | -                                                                                                                                        | 360 x 644     | 360 x 374     |
| Türfunktion                                            | hochschiebbar                                                                                                                            | hochschiebbar | hochschiebbar |
| Türanschlag links / rechts                             | -                                                                                                                                        | -             | 2)            |
| Brennraumauskleidung                                   | Guss                                                                                                                                     | Guss          | Guss          |

S = Schwenktür, H = Hochschiebbare Tür

F = Flach, DS = Durchsicht, ES = Ecksicht, QS = Quadratsicht, PS = Panoramasicht

inklusive optional verfügbar

<sup>1)</sup> andere Nennwärmeleistung.<sup>2)</sup> Links oder Rechts je nach Version.





TIGA ES R

## BENA

## DIAMANT



## Varianten

XL ES

H10.2

H13.2

H20.2

## Baurechtliche Prüfung gemäß

EN 16510-2-2

## Erfüllte Umwelanforderungen

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

## Energieeffizienzklasse



## KLIMAPLUS



## Mulde



## Volumenstromregler



## Katalysator



## LEDATRONIC



## LUC



## Nennwärmeleistung [kW]

14

8

12

10

## Wirkungsgrad [%]

≥ 81

≥ 81

≥ 81

≥ 81

## Empfohlene Verwendung:

- Direktanschluss an den Schornstein



- mit Guss-Heizkasten

- mit keramischen Heizgaszügen oder LWS <sup>\*1)</sup>- in einer geschlossenen Anlage <sup>\*1)</sup>

- mit Guss- Speicheraufsatz



## Außenluftanschluss



## Doppelverglasung



## Geeignet f. Mehrfachbelegung d. Schornsteins



## Holz/ Holzbrikett



## Holzscheitlänge [cm]

50

33

50

33

## Braunkohlebrikett



## Breite bzw. Tiefe des Brennraums [cm]

54

35

54

35

## Maße der Sichtscheibe (Höhe x Breite, mm)

384 x 353

314 x 212

314 x 212

314 x 212

## Maße der 2. Scheibe (Höhe x Breite, mm)

384 x 353



## Türfunktion

schwenkbar

schwenkbar

schwenkbar

schwenkbar

## Türanschlag links / rechts

2)

□ / ■

□ / ■

□ / ■

## Brennraumauskleidung

Schamotte

Schamotte

Schamotte

Schamotte

S = Schwenktür, H = Hochschiebbare Tür

F = Flach, DS = Durchsicht, ES = Ecksicht, QS = Quadratsicht, PS = Panoramasicht

■ ■ inklusive □ □ optional verfügbar

<sup>1)</sup> andere Nennwärmeleistung.<sup>2)</sup> Links oder Rechts je nach Version.<sup>3)</sup> K21.2 Wirkungsgrad Holz ≥ 81%, Braunkohle ≥ 80%

## RUBIN



K15.2

K16.2

K17.2

K18.2

K19.2

K20.2

K21.2

EN 16510-2-2

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

|                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                               |
|                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                               |
|                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                               |
|                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                               |
|                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                               |
|                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                              |
| 7                                                                                                                                                                         | 7                                                                                                                                                                         | 7                                                                                                                                                                         | 8                                                                                                                                                                         | 11                                                                                                                                                                           | 10                                                                                                                                                                            | 9                                                                                                                                                                                |
| ≥ 81                                                                                                                                                                      | ≥ 81                                                                                                                                                                      | ≥ 81                                                                                                                                                                      | ≥ 81                                                                                                                                                                      | ≥ 81                                                                                                                                                                         | ≥ 81                                                                                                                                                                          | ≥ 81 <sup>*3)</sup>                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                  |
| –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                            | –                                                                                                                                                                             | –                                                                                                                                                                                |
|                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |
|                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |
|                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |
| –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                            | –                                                                                                                                                                             | –                                                                                                                                                                                |
| –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                            | –                                                                                                                                                                             | –                                                                                                                                                                                |
| –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                            | –                                                                                                                                                                             | –                                                                                                                                                                                |
|                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |
|                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |
| 20                                                                                                                                                                        | 25                                                                                                                                                                        | 25                                                                                                                                                                        | 31                                                                                                                                                                        | 50                                                                                                                                                                           | 33                                                                                                                                                                            | 25                                                                                                                                                                               |
|                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |
| 32                                                                                                                                                                        | 34                                                                                                                                                                        | 34                                                                                                                                                                        | 38                                                                                                                                                                        | 54                                                                                                                                                                           | 41                                                                                                                                                                            | 33                                                                                                                                                                               |
| 184 x 184                                                                                                                                                                 | 184 x 184                                                                                                                                                                 | 184 x 184                                                                                                                                                                 | 184 x 184                                                                                                                                                                 | 184 x 184                                                                                                                                                                    | 184 x 184                                                                                                                                                                     | 184 x 184                                                                                                                                                                        |
| –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                         | –                                                                                                                                                                            | –                                                                                                                                                                             | –                                                                                                                                                                                |
| schwenkbar                                                                                                                                                                | schwenkbar                                                                                                                                                                | schwenkbar                                                                                                                                                                | schwenkbar                                                                                                                                                                | schwenkbar                                                                                                                                                                   | schwenkbar                                                                                                                                                                    | schwenkbar                                                                                                                                                                       |
|  /  |  /  |  /  |  /  |  /  |  /  |  /  </ |



## TURMA



## Varianten

75 F

75 DS

F

## Baurechtliche Prüfung gemäß

EN 16510-2-2

## Erfüllte Umwelanforderungen

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

## Energieeffizienzklasse



## KLIMAPLUS



## Mulde



## Volumenstromregler



## Katalysator



## LEDATRONIC



## LUC



## Nennwärmeleistung [kW]

7

7

9

## Wirkungsgrad [%]

≥ 81

≥ 81

≥ 81

## Empfohlene Verwendung:

- Direktanschluss an den Schornstein



- mit Guss-Heizkasten

- mit keramischen Heizgaszügen oder LWS \*<sup>1</sup>- in einer geschlossenen Anlage \*<sup>1</sup>

- mit Speicheraufsatz



## Außenluftanschluss



## Doppelverglasung



## Geeignet f. Mehrfachbelegung d. Schornsteins



## Holz/ Holzbrikett



## Holzscheitlänge [cm]

25

25

25

## Braunkohlebrikett



## Breite bzw. Tiefe des Brennraums [cm]

33

33

35

## Maße der Sichtscheibe (Höhe x Breite, mm)

381 x 249

381 x 249

451 x 322

## Maße der 2. Scheibe (Höhe x Breite, mm)

381 x 249

## Türfunktion

schwenkbar

schwenkbar

schwenkbar

## Türanschlag links / rechts

■ / □

■ / □

■ / □

## Brennraumauskleidung

Schamotte

Schamotte

Schamotte

S = Schwenktür, H = Hochschiebbare Tür

F = Flach, DS = Durchsicht, ES = Ecksicht, QS = Quadratsicht, PS = Panoramasicht

■ inklusive □ optional verfügbar

<sup>1)</sup> andere Nennwärmeleistung.



DS

HL

XL F

XL DS

XL HL

EN 16510-2-2

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

| —          | —          | —          | —          | —          |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| —          | —          | —          | —          | —          |
| —          | —          | —          | —          | —          |
| □          | □          | □          | □          | □          |
| □          | □          | □          | □          | □          |
| 10         | 9          | 11         | 12         | 11         |
| ≥ 81       | ≥ 81       | ≥ 81       | ≥ 81       | ≥ 81       |
| —          | —          | —          | —          | —          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| —          | —          | —          | —          | —          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| 32         | 25         | 32         | 25         | 32         |
| —          | —          | —          | —          | —          |
| 35         | 35         | 53         | 53         | 53         |
| 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  |
| 451 x 322  | —          | —          | 451 x 322  | —          |
| schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar |
| ■ / □      | ■ / □      | ■ / □      | ■ / □      | ■ / □      |
| Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  |

## DIAMANT W



| Varianten                                              | H100.2 W                                                                                                                                           | H200.2 W          |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Baurechtliche Prüfung gemäß                            | EN 16510-2-2                                                                                                                                       |                   |
| Erfüllte Umwelanforderungen                            | Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV, Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015 (nur H300 W), Schweiz |                   |
| Energieeffizienzklasse                                 |                                                                                                                                                    |                   |
| KLIMAPLUS                                              | —                                                                                                                                                  | —                 |
| Mulde                                                  | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| Volumenstromregler                                     | —                                                                                                                                                  | —                 |
| Katalysator                                            | —                                                                                                                                                  | —                 |
| LEDATRONIC                                             | □                                                                                                                                                  | □                 |
| LUC                                                    | □                                                                                                                                                  | □                 |
| Nennwärmeleistung [kW]                                 | 12,5 * <sup>2</sup>                                                                                                                                | 15 * <sup>2</sup> |
| - Wasserwärmeleistung [kW]                             | 8 * <sup>2</sup>                                                                                                                                   | 10 * <sup>2</sup> |
| - Direkte Leistung [kW]                                | 4,5 * <sup>2</sup>                                                                                                                                 | 5 * <sup>2</sup>  |
| Wirkungsgrad [%]                                       | ≥ 81                                                                                                                                               | ≥ 81              |
| Empfohlene Verwendung:                                 |                                                                                                                                                    |                   |
| - Direktanschluss an den Schornstein                   | —                                                                                                                                                  | —                 |
| - mit Guss-Heizkasten                                  | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| - mit keramischen Heizgaszügen oder LWS * <sup>1</sup> | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| - in einer geschlossenen Anlage * <sup>1</sup>         | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| - mit Speicheraufsatz                                  | —                                                                                                                                                  | —                 |
| Außenluftanschluss                                     | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| Doppelverglasung                                       | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| Geeignet f. Mehrfachbelegung d. Schornsteins           | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| Holz/ Holzbrikett                                      | ■                                                                                                                                                  | ■                 |
| Holz Scheitlänge [cm]                                  | 33                                                                                                                                                 | 50                |
| Breite bzw. Tiefe des Brennraums [cm]                  | 35                                                                                                                                                 | 52                |
| Maße der Sichtscheibe (Höhe x Breite, mm)              | 314 x 212                                                                                                                                          | 313 x 211         |
| Maße der 2. Scheibe (Höhe x Breite, mm)                | —                                                                                                                                                  | —                 |
| Türfunktion                                            | schwenkbar                                                                                                                                         | schwenkbar        |
| Türanschlag links / rechts                             | □ / ■                                                                                                                                              | □ / ■             |
| Brennraumauskleidung                                   | Schamotte                                                                                                                                          | Schamotte         |

S = Schwenktür, H = Hochschiebbare Tür

F = Flach, DS = Durchsicht, ES = Ecksicht, QS = Quadratsicht, PS = Panoramasicht

■ ■ inklusive □ □ optional verfügbar

<sup>1)</sup> andere Nennwärmeleistung.<sup>2)</sup> genaue Daten lagen bei Drucklegung noch nicht vor.



## TURMA W



F W

DS W

HL W

XL F W

XL DS W

XL HL W

EN 16510-2-2

Ökodesign-Verordnung (EU) 2015/ 1185/ 2. Stufe der 1. BImSchV,  
Münchener Festbrennstoffverordnung, Österreich §15a-B-VG 2015, Schweiz

| —          | —          | —          | —          | —          | —          |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| —          | —          | —          | —          | —          | —          |
| —          | —          | —          | —          | —          | —          |
| □          | □          | □          | □          | □          | □          |
| □          | □          | □          | □          | □          | □          |
| 12         | 12         | 12         | 13         | 13         | 13         |
| 8,7        | 5,8        | 5,8        | 9,6        | 5,8        | 5,8        |
| 3,3        | 6,2        | 6,2        | 3,2        | 7,3        | 7,3        |
| ≥ 80       | ≥ 81       | ≥ 81       | ≥ 80       | ≥ 81       | ≥ 81       |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| —          | —          | —          | —          | —          | —          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| —          | —          | —          | —          | —          | —          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| ■          | ■          | ■          | ■          | ■          | ■          |
| 33         | 33         | 33         | 50         | 50         | 50         |
| 35         | 35         | 35         | 52         | 52         | 52         |
| 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  | 451 x 322  |
| —          | 451 x 322  | —          | —          | 451 x 322  | —          |
| schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar | schwenkbar |
| ■/□        | ■/□        | ■/□        | ■/□        | ■/□        | ■/□        |
| Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  | Schamotte  |

Kala QS  
Fotografin Marie Kreibich



# Scan us.



LEDA Webseite



Facebook



Instagram



Pinterest



Youtube

## Impressum

### Herausgeber:

LEDA Werk GmbH & Co. KG  
Heiztechnik – Industrieguss  
Postfach 1160, D - 26761 Leer  
www.leda.de

### Druck und Verarbeitung:

Rautenberg Druck GmbH, Leer  
Druck: November 2025

### Ausgabe V1 0126

Hierdurch werden alle vorherigen Veröffentlichungen des Prospektes ungültig. (Technische) Änderungen vorbehalten. Farbabweichungen drucktechnisch bedingt.

LEDA lehnt jegliche Haftung bezüglich möglicher (Schreib-)Fehler und unvollständiger Informationen in diesem Dokument ab. Aus dem Inhalt dieser Ausgabe können daher keine Rechte abgeleitet werden.

### Rechtlicher Hinweis:

Apple, iPhone, iPad, iOS, App Store (Apple Inc.) und Google, Android, Google Play, Play Store (Google LLC) sind eingetragene Warenzeichen bzw. registrierte Marken. Sie sind in den USA registriert und daher urheber- und markenrechtlich geschützt.



*feuer, faszinierend friesisch!*  
[www.leda.de](http://www.leda.de)

Ihr LEDA-Händler/-Handwerks-Partnerbetrieb

**LEDA Werk GmbH & Co. KG**

Postfach 1160  
D - 26761 Leer

Tel. +49 491 6099 - 0  
Fax+49 491 6099 - 290

[www.leda.de](http://www.leda.de)  
[info@www.leda.de](mailto:info@www.leda.de)

LEDA FHGPV1 0126

