



Hark-Fabrikverkaufscenter in Duisburg



Hark-Hauptverwaltung in Duisburg

### HARK Duisburg

Hark Kamine und Kachelöfen sind aus gutem Grund die meistgekauften Deutschlands. Mehr als 45 Jahre Erfahrung haben uns zum führenden Hersteller für Kamine und Kachelöfen in Deutschland gemacht.

Heute verfügen wir bundesweit über ein flächendeckendes Vertriebsnetz mit 65 eigenen Studios und mehr als 100 Stützpunkthändlern. Auch auf dem internationalen Markt sind wir bereits mit einer Vielzahl von Vertriebspartnern erfolgreich tätig.



Werk 1 und Lager in Duisburg

### DIE WELT DER KAMINE...



Kurzum: Bei uns wird Ihr Kaminkauf zum Vergnügen – denn Hark hat für jeden Wunsch den passenden Kamin.

Is Duno Hark



### Es gibt viele gute Gründe...

sich für einen Hark-Kamin zu entscheiden:

- 1. WIR haben über 45 Jahre Erfahrung im Kamin- und Kachelofenbau.
- 2. WIR forschen nach zukunftsweisenden Lösungen und entwickeln erfolgreich Innovationen. Unsere ECOplus-Verbrennungstechnik mit Feinstaubfilter ist mehrfach ausgezeichnet.
- 3. WIR schützen die Umwelt und schonen die Wälder. ECOplus steht für eine saubere Verbrennung mit weniger Schadstoffen und einer maximalen Energieeffizienz bei minimalem Brennstoffverbrauch.
- 4. WIR bieten kompetente und professionelle Fachberatung in mehr als 65 Hark-Verkaufsstudios oder auf Wunsch auch zu Hause.
- 5. WIR nehmen uns Zeit für Sie und planen und fertigen nach Ihren individuellen Ideen und persönlichen Vorstellungen.
- **6. WIR** machen Wohnträume wahr. Wählen Sie Ihren Kamin aus einer fast grenzenlosen Fülle an Modell- und Farbmöglichkeiten.
- 7. WIR sind Hersteller. Eigene Werke sichern eine gleichbleibend hohe Qualität.
- 8. WIR verwenden für unsere Kamine und Kaminöfen ausschließlich hochwertige Spitzen-Werkstoffe und -Materialen.
- 9. WIR produzieren unsere Ofenkacheln in unseren Werken nach strengen Standards ganz ohne Chemie mit rein natürlichen Rohstoffen. Hark Ofenkacheln werden von Hand gefertigt und sind 100% Made in Germany.
- 10. WIR gewähren 5 Jahre Garantie auf den Ofenkorpus.\*
- 11. WIR bieten für lange Zeit Sicherheit. Ersatzteile und Verschleißteile sind auch noch mehr als 10 Jahre nach Produktionsende einer Serie lieferbar.
- 12. WIR versprechen, dass Sie sich freuen, wenn Sie nach Hause kommen!



#### Vertrauen Sie der Nr. 1 im Kamin- und Kachelofenbau

\* auf den von Hark gefertigten Korpus von Kaminöfen und Heizeinsätzen unter Berücksichtigung der Hark Garantie- und Gewährleistungsbedingungen.

### AUS ÜBERZEUGUNG!

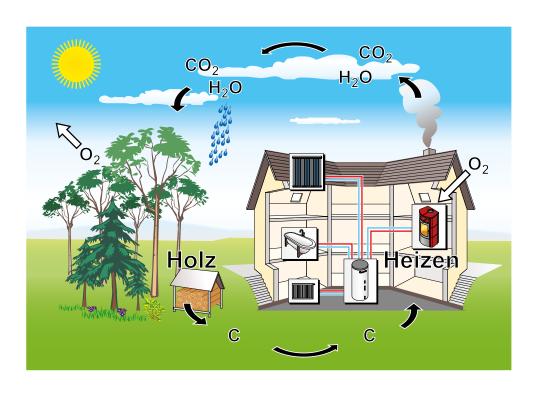


### Heizen mit Holz bedeutet, mit gutem Gewissen zu heizen.

Das Holzfeuer ist die älteste Wärmequelle, die der Mensch kennt und es wird heute noch in vielen Haushalten aktiv genutzt. Was gibt es auch Schöneres, als vor einem prasselnden Kaminfeuer an kalten Winterabenden den Feierabend zu genießen.

Selbst im digitalen Zeitalter spielt Holz als Energiequelle in unserem Leben eine wichtige Rolle. Die modernen Feuerstätten von heute sorgen für eine saubere Verbrennung mit einem geringen Schadstoffausstoß und einem hohen Wirkungsgrad. Wenn eine Holzfeuerstätte sinnvoll zur Unterstützung einer Zentralheizung eingesetzt wird, lassen sich die Heizkosten deutlich senken.

Etwa ein Drittel der Fläche Deutschlands ist mit Wald bedeckt. Unsere Wälder werden nachhaltig bewirtschaftet. Das heißt, dass nicht mehr Holz geerntet wird als nachwächst. Diese Nachhaltigkeit sorgt dafür, dass unsere Holzvorräte stabil bleiben und auch zukünftig in ausreichender Menge zur Verfügung stehen. Dagegen ist bereits jetzt absehbar, wann uns Öl und Gas als Heizquelle nicht mehr zur Verfügung stehen. Die Holzfeuerstätte macht uns also ein Stück weit unabhängig von den fossilen Brennstoffen.



Im Vergleich zum Heizen mit fossilen Brennstoffen wie Öl und Gas wird unsere Atmosphäre beim Heizen mit Holz nicht zusätzlich mit Kohlendioxid belastet. In geeigneten Feuerstätten wird bei der Verbrennung von Holz nur so viel Kohlendioxid freigesetzt wie der Baum beim Wachstum der Atmosphäre entnommen hat. Zudem enthält Holz praktisch keine Schwefelanteile. Das Heizen mit Holz ist demzufolge nicht für den sauren Regen verantwortlich.



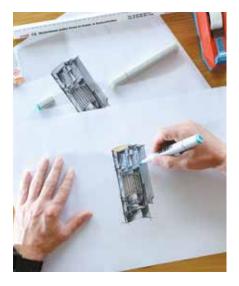
Ingo - unser Ofenbaumeister

Werfen Sie mit unserem Ofenbaumeister einen Blick hinter die Hark-Kulissen. Videos auf www.hark.de.



#### Kaminöfen

Von der Idee zum fertigen Produkt



Da jeder Raum ein anderes Gesicht und eigene Maße hat, entwickelt Hark eine Vielzahl an Feuerstellen, um Ihre persönlichen Vorstellungen zu realisieren. Von der ersten Idee fertigen Hark-Designer zunächst eine Skizze, verfeinern und optimieren diese, bis alle optischen und technischen Details aufeinander abgestimmt sind.



Abb. 2

Für den eigentlichen Bau des Kaminofens werden nun maßstabgerechte, technische Zeichnungen angefertigt, auf deren Basis zunächst ein von Hand gefertigter Prototyp entsteht.



Dieser Prototyp wird umfangreichen Tests unterzogen. Erst wenn die Hark-Techniker vollständig zufrieden sind, geht der Prototyp zur vorgeschriebenen Feuerstättenprüfung an eine unabhängige Prüfstelle, wird mit dem CE-Zeichen ausgestattet und kann in die serienmäßige Produktion aufgenommen werden.

#### Das Hark Clean-Air Verbrennungssystem

Die meisten unserer Kaminöfen sind mit Zusatzausstattung erhältlich. Achten Sie auf die folgenden Symbole.





Die EFA-Qualitätsprüfung ist eine freiwillige Sonderprüfung, der Abgas- und Leistungswerte zu Grunde liegen, welche teilweise die Anforderungen aller einschlägigen europäischen Pflichtprüfungen übersteigen. Alle unsere Kaminöfenund Heizeinsätze wurden dieser Prüfung unterzogen und erfüllen selbstverständlich die 2. Stufe der Bundes-Immissionsschutzverordnung.



Dauerbrand

Diese Feuerstätte ist für den Dauerbrand geeignet und geprüft. Durch die Ausstattung mit einer Gussfeuerraummulde kann in Verbindung mit dem Automatikregler Steinkohle verfeuert werden. Die Feuerstätte bleibt über mehrere Stunden (auch über Nacht) in Betrieb, ohne dass neuer Brennstoff nachgelegt werden muss



Automatik

Über einen Temperaturfühler und ein Kapillarröhrchen wird die Verbrennungsluftzufuhr automatisch in Abhängigkeit von der Konvektionswärme geregelt. Die einmal eingestellte Wärmeleistung wird so während des Abbrandes einer Brennstofffüllung automatisch gehalten.



3-in-1 Komfort Regelung

Einzigartiger Bedienkomfort durch die HARK "3-in-1 Komfort Regelung". Anheizen, Verfeuerung von Holz, Verfeuerung von Kohle - jeder dieser Verbrennungsprozesse benötigt eine individuelle Luftzufuhr. Die 3-in-1 Komfort Regelung führt je nach gewählter Einstellung selbstständig die benötigte Luftmenge zu und sorgt so für einen optimalen Abbrand.



Raumluftunabhängig

Dieser Kaminofen kann optional (gegen Aufpreis) als raumluftunabhängiges Gerät geliefert werden. Er hat die Bauartzulassung als raumluftunabhängige Feuerstätte vom deutschen Institut für Bautechnik und kann grundsätzlich in Verbindung mit modernen Lüftungsanlagen betrieben werden.



Drehbar

Für diesen Kaminofen ist auf Wunsch (gegen Aufpreis) eine Drehvorrichtung lieferbar. Der Blick auf das Feuer kann so durch einfaches Drehen optimal und individuell der Wohnsituation angepasst werden (bei Anschluss an externe Verbrennungsluftzufuhr nicht möglich).



Externe Verbrennungsluftzufuhr

Es besteht die Möglichkeit einer raumluftabhängigen Feuerstätte, die benötigte Verbrennungsluft direkt aus dem Freien zuzuführen. Bei unterdruckerzeugenden Lüftungsanlagen im Haus können Zusatzmaßnahmen erforderlich sein, die mit dem Schornsteinfeger bzw. dem Lüftungsanlagenbauer abgestimmt werden



Wasserführend

Mit einem eingebauten Wärmetauscher ist der Kaminofen in der Lage, Wasser zu erhitzen und die Zentralheizung und die Brauchwasserbereitung zu unterstützen.



Fernbedienung

Die optional erhältliche Fernbedienung dient unter anderem zur Einstellung der gewünschten Raumtemperatur. Ein Sensor vergleicht Soll- und Ist-Temperatur im Aufstellraum und regelt entsprechend die Leistung des Öfens. Zusätzlich lässt sich die Heizleistung manuell fernsteuern (bei raumluftunabhängigen Öfen nicht möglich).



Speicherstein-Thermoblock

Dieser Kaminofen kann optional (gegen Aufpreis) mit zusätzlichen Speichersteinen aus Spezial-Vergussmasse ausgestattet werden. Diese werden in den Hohlraum über dem Feuerraum gelegt. So wird nach der letzten Brennstoffaufgabe bis zu 12 Stunden Wärme an den Aufstellraum abgegeben.



Thermospeichersteine

Dieser Kaminofen kann optional (gegen Aufpreis) mit zusätzlichen Speichersteinen aus Schamotte ausgestattet werden. Diese werden zwischen den Ofenkorpus und die seitliche Kachelverkleidung geschoben. So wird die Wärmeabgabe des Ofens über die letzte Brennstoffaufgabe hinaus deutlich verlängert. (Bei Specksteinverkleidung nicht möglich.)





#### Der umweltfreundlichste Kaminofen

Die beeindruckenden Verbrennungsergebnisse werden durch die besondere Feuerraumgeometrie mit folgenden Merkmalen erreicht:

- Gussmulde mit besonderer Formgebung
- Feuerraumauskleidung aus hochfester, glatter Spezialkeramik
- Hochentwickelte Luftführung zur Nachverbrennung der Heizgase

Das herausragende Merkmal des Feuerraums ist ein offenporiger Schaumkeramikfilter. Aufgrund der gezielten Luftführung und der Position des Filters im Feuerraum brennt sich der Filter selbstständig frei.

#### Kaminöfen von HARK

- ✓ ohne Filter: sehr gut
- ✓ mit Filter: noch besser

#### Hauseigene Produkte aus deutscher Fertigung

Die Schaumkeramikfilter und die Feuerraumschamotte werden in den Hark-eigenen Kachelwerken hergestellt.

Die Rezepturen wurden für diesen Anwendungsfall selbst entwickelt. Die Fertigung erfüllt sehr hohe Qualitätsanforderungen und garantiert beste Qualität. Auf den Schaumkeramikfilter geben wir eine Garantie von 2 Jahren.





### Zukunftsorientierte Technik



mit integriertem Feinstaubfilter



Die neue richtungsweisende Verbrennungstechnik

- · Entwicklung von Deutschlands Nr. 1 im Kamin- und Kachelofenbau in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart
- · Feinstaubfilter sauberste Verbrennung für den Umweltschutz.
- · 84 89 % Wirkungsgrad effiziente Brennstoffausbeute
- · Erheblich gesteigerte Strahlungswärme
- · Neue Dimension der Brennstoffersparnis
- · Rußabweisende keramische Feuerraumauskleidung
- · Qualitätstechnologie Made in Germany

Mit unseren ECOplus-Kaminöfen präsentieren wir Ihnen die Lösung für die vieldiskutierte Feinstaubproblematik. Als erster Anbieter haben wir in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut Feuerstätten so optimiert, dass Feinstaub wirkungsvoll reduziert wird.

Hierzu wurde von Hark ein Forschungsauftrag über 3 Jahre an das Fraunhofer Institut in Stuttgart und Dresden erteilt. Unsere Feuerstätten erreichen bereits heute Spitzenwerte in der Wärmeentfaltung sowie dem Wirkungsgrad.

Natürlich erfüllen auch Feuerstätten ohne Filter die aktuellen Grenzwerte des Bundes-Immissionsschutzgesetzes. Jedoch verbessert die HARK ECOplus-Technologie eine Feuerstätte über die Abgaswerte hinaus. Der Feinstaubfilter sorgt zusammen mit den bereits beschriebenen Komponenten des Feuerraums für ein Feuererlebnis und eine Wärmeentfaltung, die einzigartig sind. Besuchen Sie eines unserer Studios, um das ECOplus-Feuer live zu erleben.



#### HARK 44 GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

200 kg / 260 kg 5 kW oder 8 kW 114 x 58 x 56 cm















### Der umweltfreundlichste Kaminofen

Der Kaminofen Hark 44 GT ECOplus ist im November 2011 von der Stiftung Warentest punktgleich mit einem anderen Hersteller zum Testsieger gekürt worden. Die Stiftung Warentest bescheinigte:

"Eine durchweg gute, umweltschonende Verbrennung schaffte von den 14 Kaminöfen nur ein Einziger: der HARK 44 GT mit Staubfilter."

Diese ausgezeichnete Verbrennungstechnik findet sich jedoch nicht nur im Hark 44 GT ECOplus, sondern ist in identischer Bauweise noch in vielen weiteren Kaminofenmodellen und in ähnlicher Bauweise in allen ECOplus-Kaminöfen verbaut.



Hark 44 GT ECOplus auch mit Glastür für das Warmhaltefach lieferbar. (Bezeichnung: Hark 44 B GT ECOplus)



Ofenkacheln quarz-weiß



Ofenkacheln deco-lava



Marmorverkleidung amarillo-nilo

<sup>\*</sup> Bei RUA kein Steinkohlebetrieb möglich, nur mit Nennwärmeleistung 8 kW lieferbar. (Abgaswerte leicht abweichend)

<sup>\*\*</sup> Ein Rauchrohranschluss hinten ist nicht möglich. Die Anschlusshöhe vergrößert sich um 2,5 cm.

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Ofenkacheln quarz-weiß, Korpusfarbe graphit

#### HARK 44 GT ECOplus

#### **Upgrade 1 Firetronic**

















Ofenkacheln bordeaux-rot (graphit)



Ofenkacheln deco-lava, Korpusfarbe graphit

Mit der "Firetronic"-Steuerung ist der Hark 44 GT ECOplus ausschließlich in graphit, mit Rauchrohranschluss oben, lieferbar.

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67

#### HARK 44 GT ECOplus

#### **Upgrade 2 Self Control**

- Vollautomatischer Abbrand
- Optimale Emissionswerte
- Einfachste Bedienung (nur Brennstoff nachlegen)



### **NEUHEIT**





Komfortables Wandbedienfeld mit LC-Display

Die nächste Ausbaustufe ist der Hark 44 GT ECOplus Selfcontrol. Mit der vollelektronischen Regelung für die Brennstoffe Holz und Kohle erreichen Sie einen größtmöglichen Bedienkomfort. Die Regler für die Verbrennungsluftzufuhr müssen nicht mehr manuell bedient werden. Eine Lambdasonde überwacht permanent das Abgas und gibt die Messwerte an die Regelung weiter. Die Elektronik regelt die Verbrennungsluftzufuhr des Ofens und sorgt immer für eine wirtschaftliche und umweltfreundliche Verbrennung. Bedienfehler werden so weitestgehend ausgeschlossen. Das Display in dem Wandbedienfeld informiert Sie über die wichtigsten Abgaswerte und Betriebszustände.

Mit der "Hark-Selfcontrol"-Steuerung ist der Hark 44 GT ECOplus ausschließlich in graphit, mit Rauchrohranschluss oben, lieferbar.



Ofenkacheln schwarz-glänzend (graphit)

#### **DER BESTE JETZT NOCH BESSER!**



Wirkungsgrad 89,2%



Spezielle, langlebige Feuerraumauskleidung aus hochwertiger Spezialkeramik mit Feinstaubfilter. Bis zu 40% weniger Holzverbrauch.



Einzigartiger Bedienungskomfort durch die HARK "3-in-1 Komfort Regelung". Je nach gewählter Einstellung wird selbstständig die benötigte Luftmenge zugeführt und sorgt so für einen optimalen Abbrand.



Langlebige Gussmulde mit Rüttelrost für den Kohle-/Dauerbrandbetrieb



Feuerraumtür aus Vollguss mit Selbstverriegelung (Schnappverschluss)



Dicht verschließbare Aschekastenklappe



Aschekasten-Vortür mit praktischem Magnetverschluss



### Der **NEUE** Hark 44-5.1 GT ECOplus

Die weiterentwickelte Variante des Testsiegers von 2011 kann alles noch besser als der Vorgänger. Mit einer verbesserten Verbrennungsluftführung, vereinfachtem Bedienkonzept und mehr Sicherheit überzeugt das neue Kaminofenmodell auf der ganzen Linie. Wenn Ihnen Umwelt und Geldbeutel gleichermaßen am Herzen liegen, sind Sie mit dem effizienteren und sparsameren Kaminofen HARK 44-5.1 GT ECOplus gut für die Zukunft gerüstet.

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Ofenkacheln creme, Korpusfarbe graphit













### HARK 44-5.1 GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) 232 kg / 283 kg / -Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

5 kW oder 8 kW 118 x 58 x 53 cm

# HARK 44-5.2 GT ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

232 kg / 283 kg / -5 kW oder 8 kW 118 x 58 x 53 cm















Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67









Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit













HARK 44-5.3 GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit)
Nennwärmeleistung
Maße (H x B x T)

255 kg / 312 kg / – 5 kW oder 8 kW 136 x 58 x 53 cm

# HARK 44-5.5 GT ECOplus OSSIL (OM) TO PRINT (OM) TO PRINTT

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

255 kg / 311 kg / -5 kW oder 8 kW 136 x 58 x 53 cm















Ofenkacheln brillant-rot, Korpusfarbe graphit

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Ofenkacheln creme, Korpusfarbe graphit













#### HARK 44-5.8 GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) 253 kg / 310 kg / -Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

5 kW oder 8 kW 136 x 58 x 53 cm

#### HARK 44-5.34 GT ECOplus













Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

347 kg/-/-5 kW oder 8 kW 118 x 93 x 61 cm



Ofenkacheln jola-braun / stone (titan)

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Specksteinverkleidung (titan) \*\*



Ofenkacheln quarz-weiß (graphit)



Ofenkacheln sahara / deco-cotto (titan)

Marmorverkleidung amarillo-nilo geriffelt, Korpusfarbe graphit











#### HARK 17 NH GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 292 kg / 351 kg / – 5 kW oder 8 kW 134 x 68 x 62 cm

<sup>\*</sup> Bei RUA kein Steinkohlebetrieb möglich, nur mit Nennwärmeleistung 8 kW lieferbar. (Abgaswerte leicht abweichend)

<sup>\*\*</sup> Bild zeigt Kaminofen mit Bodenplatte aus massivem Speckstein

#### HARK 34 GT ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

225 kg / 291 kg 5 kW oder 8 kW 120 x 100 x 69 cm













Detail Türgriff



Detail Ascheschublade



Specksteinverkleidung (graphit)



Ofenkacheln jola-braun / stone, Korpusfarbe graphit

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Detail Türgriff



Detail Kachelabdeckung



Ofenkacheln sahara (graphit)

Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit







#### HARK 57 ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 176 kg / 281 kg / -5 kW oder 7 kW 113 x 57 x 48 cm

#### HARK 63 GT ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

242 kg / 318 kg / -5 kW oder 8 kW 123 x 98 x 76 cm













Ofenkacheln jola-braun/stone (graphit)



Ofenkacheln deco-grün (titan)



Ofenkacheln sahara / deco-cotto (titan)



Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Specksteinverkleidung



Ofenkacheln negro



Ofenkacheln sahara

Ofenkacheln creme-weiß, Korpusfarbe graphit













#### HARK 77 GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 220 kg / 300 kg 5 kW oder 8 kW 129 x 60 x 57 cm



#### HARK 94 GT ECOplus

Gewicht Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

344 kg 5 kW oder 8 kW 173 x 55 x 55 cm



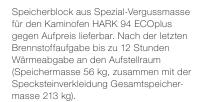














Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Ofenkacheln creme-weiß (graphit)



Ofenkacheln bordeaux-rot (graphit)



Ofenkacheln jola-braun (graphit)

Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit









#### HARK 98 ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 198 kg / 265 kg / -5 kW oder 7 kW 130 x 55 x 46,5 cm

#### HARK 105 GT ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

187 kg / 230 kg / – 4 kW oder 6 kW 112 x 49 x 52 cm













Specksteinverkleidung (graphit)

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 - 67



Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit















#### HARK 106 GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Hohe Ausführung Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

Hohe Ausführung

221 kg / 269 kg / -228 kg / 276 kg / -4 kW oder 6 kW 138 x 49 x 52 cm 146 x 49 x 52 cm

auch in hoher Ausführung

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> RUA nur beim HARK 106 GT ECOplus vorhanden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Speichersteine nur beim Hark 106 H GT ECOplus möglich.

#### HARK 110 ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße  $(H \times B \times T)$ 

176 kg / 184 kg / – 6 kW 125 x 54,5 x 53 cm













Abdeckung Ofenkacheln deco-lava (graphit)



Specksteinabdeckung (graphit)



Abdeckung Ofenkacheln opak-schwarz (graphit)



Abdeckung Ofenkacheln creme-weiß, Korpusfarbe graphit



Specksteinabdeckung, Korpusfarbe graphit











#### HARK 112 ECOplus

Gewicht / mit Regal Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) mit Regal 211 kg / 277 kg 6 kW 139,5 x 42,5 x 42,5 cm 139,5 x 77,5 x 42,5 cm

#### HARK 116 ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

187 kg / 195 kg / – 6 kW 152 x 54,5 x 53 cm









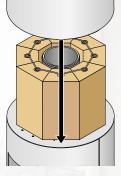




Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67

#### Zusätzlicher Speicherstein-Thermoblock





Speichersteine aus Spezial-Vergussmasse für den Kaminofen HARK 117 ECOplus gegen Aufpreis lieferbar. Nach der letzten Brennstoffaufgabe bis zu 12 Stunden Wärmeabgabe an den Aufstellraum (Anschluss hinten nicht möglich; Speichermasse 76 kg).

#### Wärmeabgabe



Hark 117 ECOplus mit Speichersteinen Hark 117 ECOplus ohne Speichersteine Aufheizphase Entladephase



Korpusfarbe graphit













#### HARK 117 ECOplus

Gewicht Nennwärmeleistung Маве (н х в х т)

193 kg 6 kW 160 x 54,5 x 53 cm

#### HARK 122 ECOplus

Gewicht 180 kg Nennwärmeleistung 4 kW oder 6 kW Maße (H x B x T) 137 x 44 x 47 cm













Korpusfarbe graphit

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Korpusfarbe graphit













#### HARK 122 - 3 ECOplus

Gewicht Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 180 kg 6 kW 137 x 44 x 47 cm

#### HARK 125 ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

174 kg / 220 kg / – 4 kW 128 x 44 x 49 cm













Ofenkacheln marrakesch (graphit)



Specksteinverkleidung (graphit)



Ofenkacheln opak-schwarz (graphit)



Ofenkacheln limone, Korpusfarbe graphit

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Ofenkacheln creme (graphit)



Ofenkacheln opak-schwarz (graphit)



Ofenkacheln creme-weiß (graphit)

Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit







### HARK 130 ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 150 kg / 194 kg / – 6 kW 104,5 x 49,5 x 45 cm

### HARK 136 ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße  $(H \times B \times T)$ 

173 kg / – / – 6 kW 110 x 45 x 41 cm











Ofenkacheln brillant-rot (graphit)



Ofenkacheln deco-rot, Korpusfarbe graphit











### HARK 140 ECOplus

Gewicht (ohne Kacheln/ mit Kacheln) Nennwärmeleistung Maße  $(H \times B \times T)$  ohne Kacheln mit Kacheln

213 kg / 279 kg 6 kW 138 x 46 x 51 cm 169 x 46 x 51 cm

### NAPOLI GT ECOplus

 $Gewicht \ ({\sf Kacheln/Speckstein/Granit})$ Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

237 kg / 293 kg / -7 kW 130 x 98 x 71 cm













Gemütliche Wärme genießen und nebenbei eine Leckerei zaubern. Ob Brot, Pizza oder Pommes im Kaminofen Hark Napoli gelingt jede Speise ohne viel Mühe.

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Ofenkacheln deco-lava, Korpusfarbe graphit













#### ROMA GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße  $(H \times B \times T)$ 

221 kg / 289 kg / -7 kW 122 x 57 x 57 cm

### Fifty ECOplus





Gewicht Gewicht für Bank / Holzlege Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 183 kg 29 kg / Stück 6 kW

Fifty 1.0: 133 x 50 x 50 cm

Fifty 2.0: 153 x 50 x 50 cm

Fifty 3.0: 164 x 50 x 50 cm (mit Bank 100 cm)



Fifty-1.0 ECOplus



Fifty-2.0 ECOplus



Fifty-3.0 ECOplus mit Holzlege



Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67

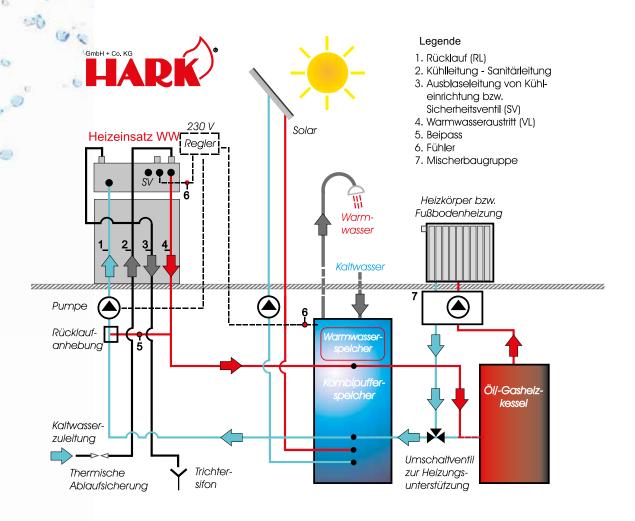


Fifty-3.0 ECOplus mit Holzlege und 2 Bänken

### Wasserführende Kaminöfen

#### die ideale Ergänzung zur Zentralheizung

Die Wärme des Kaminofens kann so optimal auf andere Räume verteilt werden. Auch die Brauchwasseraufbereitung wird vom wassergeführten Kaminofen unterstützt. Während Sie gemütlich die wohlige Wärme in Ihrem Wohnzimmer genießen, liefert Ihr Kaminofen einen wesentlichen Teil der erzeugten Wärmeenergie über den Wasserwärmetauscher in den Pufferspeicher.



Anschlussschema des wasserführenden Kaminofens und einer Solaranlage mit einer Öl- oder Gaskesselheizung.

#### **Energie-Sparpakete**

Wir haben hier für Sie einige Komplettpakete zusammengestellt, die genau auf die Einbindung des wasserführenden Kaminofens und einer Solaranlage in das Zentralheizungssystem zugeschnitten sind. Für jeden Zweck haben wir das richtige Paket, die Entscheidung treffen Sie selbst. Pufferspeicher mit größerem Brauchwasserinhalt können Sie auf Wunsch bestellen. Zur Ergänzung führen wir in unserem Programm auch Brennwertgeräte, Ölkessel, Fußbodenheizung, Heizkörper, Brauchwasserspeicher, Regelsysteme etc. - bitte sprechen Sie uns an.

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Ofenkacheln sahara / deco-cotto (graphit)



Ofenkacheln jola-braun / stone (graphit)



Sandsteinverkleidung (titan)

Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit











#### HARK 34 WW GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 311 kg / 350 kg / 345 kg 8 kW 120 x 98 x 72 cm

### HARK 88 WW GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

325 kg / 405 kg / -8 kW oder 14 kW 116 x 62 x 63 cm













Ofenkacheln jola-braun (titan)

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Specksteinverkleidung, Korpusfarbe graphit











#### HARK 88 H WW GT ECOplus

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) 338 kg / 429 kg / -Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

8 kW oder 14 kW 144 x 62 x 63 cm

#### HARK 17 F GT

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße  $(H \times B \times T)$ 

211 kg / 256 kg / – 7 kW 108 x 60 x 57 cm









Ofenkacheln sahara (graphit)

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Ofenkacheln deco-cotto, Korpusfarbe graphit





Ofenkacheln deco-rot (graphit)

Ofenkacheln negro, Korpusfarbe graphit





#### HARK 57

Gewicht (Kacheln/Speckstein/Granit) Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 160 kg / 265 kg / – 5 kW oder 7 kW 113 x 57 x 48 cm

#### HARK 127

Gewicht

120 kg

(146 kg mit zusätzlicher Bank)

Nennwärmeleistung Maße (H x B x T)

4 kW 125 x 46 x 40 cm

(Breite mit zusätzlicher Bank 93 cm)



Bank mit Natursteinabdeckung optional

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Emaillierte Stahlverkleidung

#### ECO Gran Focosa

Gewicht Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 73 kg 6 kW 79 x 39 x 47,5 cm

#### Gusskaminofen Winston

mit Ceran®-Kochfeld und Automatik

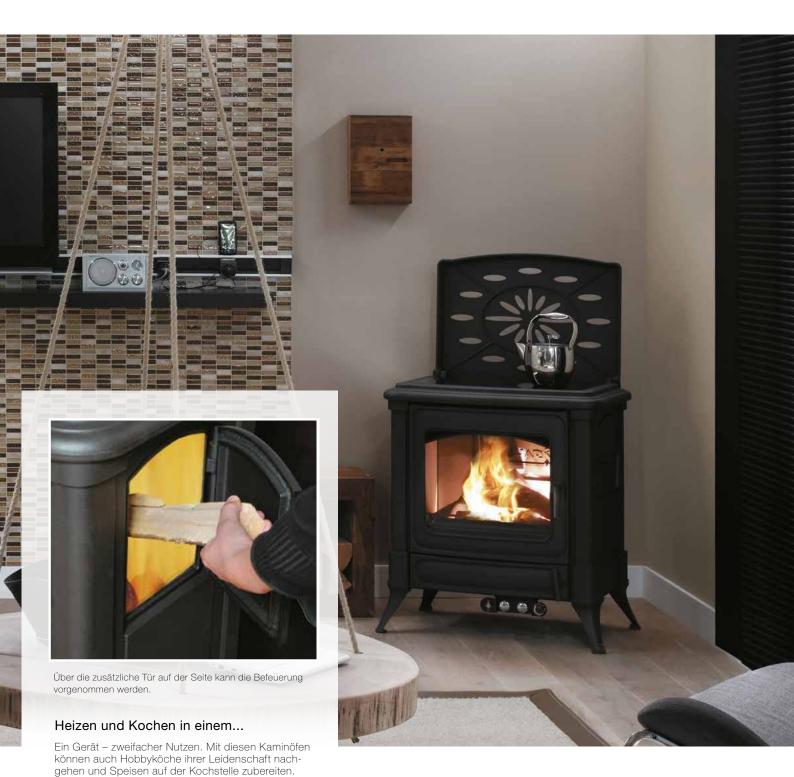
Nennwärmeleistung

10 kW

Maße (H x B x T)

83 x 78 x 57 cm





versehen.

Einen besonderen Komfort bietet hier der Kaminofen Winston, der mit einer Ceran®-Kochfeld ausgestattet ist. Trotz ihrer stilvollen und robusten Erscheinung sind diese Kaminöfen mit moderner Ofentechnik

### HERDE

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67





Holzbrandherd Regina 631, Verkleidung in rosso



Holzbrandherd Regina 631 Steel, Metallseitenverkleidung, anthrazit



Holzbrandherd Regina 350, Verkleidung in crema

#### Holzbrandherd Regina

 Regina 350
 Regina 631

 Nennwärmeleistung
 6 kW
 6,5 kW

 Maße (H x B x T)
 ca. 85 x 87 x 57 cm
 ca. 85 x 102 x 67 cm

 Gewicht
 ca. 160 kg
 ca. 200 kg

 Rauchrohrdurchmesser
 130 mm
 150 mm

### ECOMAT® 6



**Gewicht** 118 kg **Nennwärmeleistung** 8 kW

**Maße** (H x B x T) 99 x 53 x 50 cm



Ofenkacheln schwarz-glänzend, Korpusfarbe schwarz

## PELLETÖFEN

Beachten Sie weitere wichtige Informationen auf den Seiten 60 – 67



Ofenkacheln quarz-weiß, Korpusfarbe schwarz



#### ECOMAT® 8

Gewicht Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 123 kg 8 kW 108 x 79,5 x 42 cm

### Edy

Gewicht Nennwärmeleistung Maße (H x B x T) 90 kg 6,3 kW 90 x 50 x 50,5 cm





Seitenbleche emailliert, Abdeckung Ofenkacheln creme-weiß

### OFENKACHELN

Eine Auswahl an Kachelglasuren für Kaminöfen aus unserem Programm:

#### Glasurfarben Basic

Ohne Aufpreis erhältlich













creme (711)

opak-schwarz (460)

quarz-weiß (430)

quarz-weiß/ opak-schwarz (601)\*

stone/jola-braun (245)\*

#### Glasurfarben Premium

Gegen Aufpreis erhältlich















bordeaux-rot (310)

brillant-blau (473)

brillant-rot (474)

creme-weiß (118)

deco-lava (615)

deco-schiefer (616)

schwarz-glänzend (230)

#### Glasurfarben Individuell

Gegen Aufpreis erhältlich





cashmere (498)



cotto-rouge (203)



deco-cotto (351)







deco-rot (355)



grün-glänzend (101)



java (493)



jeansblau (155)



jola-braun (251)



kandis (552)



königsblau (150)



limone (630)



marrakesch (561)



meteor-schwarz (491) monsun (554)





negro (345)



sahara (435)



sahara / deco-cotto (239)\* schoko (255)

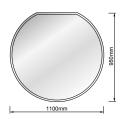




stone (252)

### Hark Bodenplatten

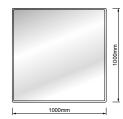
#### Starke Glanzsstücke: aus Glas, Aluminium oder lackiertem Metall



Bodenplatte Kreisform klein (bei nicht brennbaren Böden, nur als Glasbodenplatte lieferbar)



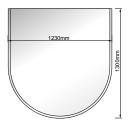
Bodenplatte klein (bei nicht brennbaren Böden)



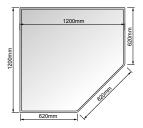
Bodenplatte 100 x 100 cm oder 100 x 120 cm (bei nicht brennbaren Böden, nur als Glasbodenplatte lieferbar)



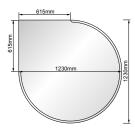
Bodenplatte halbrund (bei nicht brennbaren Böden, nur als Glasbodenplatte lieferbar)



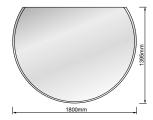
Bodenplatte groß (bei brennbaren Böden)



Bodenplatte diagonal (bei nicht brennbaren Böden)



Bodenplatte Tropfenform (bei brennbaren Böden)



Bodenplatte kreisform groß (bei brennbaren Böden) für drehbare Kaminöfen, Maße: 140 x 180 cm

#### Bodenplatten für Kaminöfen







Metall graphit Stärke 1,5 mm

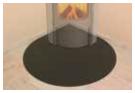


Metall titan Stärke 1,5 mm



Glas Facettenschliff Stärke 8 mm

Bodenplatte Tropfenform, geeignet für brennbare Böden, Maße: 123 cm x 123 cm



Metall graphit Stärke 1,5 mm



Metall titan Stärke 1,5 mm



Glas Facettenschliff Stärke 8 mm

Bodenplatte klein, geeignet für nicht brennbare Böden, Maße: 77 cm x 103 cm



Metall graphit Stärke 1,5 mm



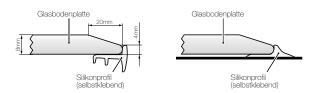
Metall titan Stärke 1,5 mm



Glas Facettenschliff Stärke 8 mm

## ZUBEHÖRPROGRAMM

### Silikonprofil für Glasbodenplatten:



Viele Fußböden weisen Unebenheiten auf. Wenn Sie die Glasbodenplatte mit einem Dichtprofil aus Silikon versehen, verhindern Sie, dass sich eine Schmutzkante unter der Glasplatte bildet.



# Anschließen leicht gemacht:

mit den Hark-Anschluss-Sets verbinden Sie Ihren Kaminofen schnell und bequem mit dem Schornstein.



Standard-Anschlussset



Fullform-Anschlussset

#### Das ist Qualität:



- Der Korpus unserer Kaminöfen besteht überwiegend aus 4–5 mm starkem Stahlblech. In Verbindung mit dem schamottierten Feuerraum ist so eine lange Lebensdauer gewährleistet.
- Durch modernste Verbrennungstechnik werden die strengen Abgasnormen erfüllt.
- Eine spezielle Scheibenhinterlüftung minimiert den Rußbelag auf den großen Sichtscheiben.
- Der Drehrost, der bei den meisten Modellen vorhanden ist, ermöglicht ein einfaches Schüren des Brenngutes.
- Durch die Fülle an Verkleidungen sowie Tür- und Griffveredelungen können Sie unsere Kaminöfen auf Ihren ganz persönlichen Geschmack abstimmen.



Hark GmbH & Co. KG Kamin- und Kachelofenbau

EN 13240

Raumheizer für feste Brennstoffe

HARK 17.03 F ECOplus

Energieeffizienz:

eitlich: mind. 200 mm inten: mind. 200 mm ome: mind. 800 mm

Staub-Gehalt (bez. 13% O₂): 500 / 15 mg/ astemperatur: 280 °C

Abgastemperatur: 280 °C
Nennwärmeleistung: 8,0 kW
Wärmeleistungsbereich: 4-9 kW

rennstoffe: Brikettierte Brennstoffe
Anthrazit-Nuss 3,

Die angegebenen Werte beziehen sich auf die Prüfstellenbedingungen Kennziffer der Prüfstelle: 2289 Eine Mehrfachbelegung des Schornsteines ist möglich. Bei Mehrfachbelegung, Tür stets geschlossen halten. Die Feuerstäte ist für den Dauerbrand-Betrieb zugelassen. Achtung: Vor Inbetriebnahme lesen und beachten Sie bitte ausführlich die

Technische Daten in der Übersicht

	S. A <sup>®</sup>	5.27		5.22			5,10		5.12	
Modell	Hark 17 F GT	HARK 17 NH (mit Sockelplat		Hark 34 ECOplu		Warm- wasser	Hark 44 (B) ( (ohne Sockelpl		Hark 44 (B) GT ECOplus Firetronic	
Nennwärmeleistung kW	7	5	8	5	8	810	5	8	6	
Wärmeleistungsbereich kW	4-8	2-6	4-9	2-6	4-9	-	2-6	4-9	3-7	
CO-Emission g/Nm <sup>3 6)</sup>	0,875	0,875	0,5	0,875	0,5	1,125	0,875	0,5	0,5	
Abgasmassenstrom g/s	5,0	5,23	5,7	5,23	5,7	6,5	5,23	5,7	4,9	
erforderlicher Förderdruck mbar	0,11	0,12		0,12		0,12		0,12		
Abgastemperatur in °C	340	271	280	271	280	221	271	280	303	
Staub in mg/Nm <sup>3</sup>	24	17	15	17	15	16	17	15	20	
Wirkungsgrad in %	81,6	86,2	89,06	86,2	89,06	85,7	86,2	89,06	83,1	
Höhe in cm	108	134		120		114		114		
Breite in cm	60	68		100		58		58		
Tiefe in cm	57	6	62		69 72		56		56	
Gewicht Kacheln (kg)	211	292		225 311		200		200		
Gewicht Speckstein (kg)	256	351		291 350		260		260		
Gewicht Granit (kg)	-	-				-		_		
Gewicht Stahlblech (kg)	-	-		-		-		-		
Anschlusshöhe hinten in cm 2)	93	117 <sup>5,7</sup>		103 – 1		_ 1	96 <sup>5</sup>		_ 1	
Anschlusshöhe oben in cm 2)	146	169 <sup>5,7</sup>		155 156		147,5 <sup>5</sup>		147,5 <sup>5</sup>		
Anschlusshöhe externe Verbrennung in cm <sup>3)</sup>	13	37 <sup>5,7</sup>		25,5		17 <sup>5</sup>		17 <sup>5</sup>		
Korpusfarbe	graphit	titan oder graphit		graphit		titan oder graphit		graphit		
Lichtes Scheibenmaß (Breite / Höhe) in cm	38 /42	38 / 42		38 / 42		38 / 42		38 / 42		
Lichtes Feuerraummaß (Breite / Tiefe / Höhe) in cm	37 / 37 / 47	38 / 36 / 42		38 / 36 / 42		38 / 36 / 42		38 / 36 / 42		



Technische Daten in der Übersicht

	5.24		5.25		80 A6		5.26		5.27		
Modell	Hark 63 GT E	ECOplus	Hark 77 GT E	ECOplus	Hark 88 WW GT ECOplus Hark 88 WW H GT ECOplus		Hark 94 GT ECOplus		Hark 98 ECOplus		
Nennwärmeleistung kW	5	8	5	8	811	144	5	8	5	7	
Wärmeleistungsbereich kW	2-6	4-9	2-6	4-9		_	2-6	5-9	2-6	3-8	
CO-Emission g/Nm <sup>3 6)</sup>	0,875	0,5	0,875	0,5	1,250	0,875	1,250	1,0	1,125	1,125	
Abgasmassenstrom g/s	5,23	5,7	5,23	5,7	6,4	10,4	4,7	5,9	5,4	5,5	
erforderlicher Förderdruck mbar	0,	12	0,12		0,12		0,12		0,12		
Abgastemperatur in °C	271	280	271	280	232	263	280	270	322	335	
Staub in mg/Nm³	17	15	17	15	15	17	18	23	14	15	
Wirkungsgrad in %	86,2	89,06	86,2	89,06	84	83,9	81	86,1	82,6	84,1	
Höhe in cm	12	123		129		ohe Version)	174		13	30	
Breite in cm	9	98 60		62		55		5	5		
Tiefe in cm	7	6	6 57		63		55		46,5		
Gewicht Kacheln (kg)	24	242 220		325 / 338 (hohe Version)		_		198			
Gewicht Speckstein (kg)	3	318		00	415 / 429 (hohe Version)		344		265		
Gewicht Granit (kg)	-	_	-		-		-		-		
Gewicht Stahlblech (kg)	-	_	-		-		-		-		
Anschlusshöhe hinten in cm 2)	10	)2	111		_ 1		151,5		_ 1		
Anschlusshöhe oben in cm 2)	15	1,5 163		148 / 176 (hohe Version)		187		165			
Anschlusshöhe externe Verbrennung in cm <sup>3)</sup>	2	23		32		14,5 / 42,5 (hohe Version)		26		_1	
Korpusfarbe	titan oder graphit		titan oder graphit		titan oder graphit		graphit		graphit		
Lichtes Scheibenmaß (Breite / Höhe) in cm	38 / 42		38 / 42		38 / 42		29 / 48		33 / 42		
Lichtes Feuerraummaß (Breite / Tiefe / Höhe) in cm	38 / 36 / 42		38 / 36 / 42		37 / 37 / 47		34 / 33 / 38		34 / 36 / 45		



Technische Daten in der Übersicht

	S. 3 <sup>A</sup>		5.35	5.36	5.50	s. 31
Modell	HARK 122 E	COplus	HARK 122 - 3 ECOplus	Hark 125 ECOplus	HARK 127	HARK 130 ECOplus
Nennwärmeleistung kW	4	6	6	4	4	6
Wärmeleistungsbereich kW	2-5	3-7	3-7	-	2-5	3-7
CO-Emission g/Nm <sup>3 6)</sup>	0,875	1,125	1	1,125	1,125	1,125
Abgasmassenstrom g/s	5,15	6,3	3,8	4,1	4,9	3,6
erforderlicher Förderdruck mbar	0,12		0,12	0,12	0,12	0,12
Abgastemperatur in °C	332	320	318	271	307	317
Staub in mg/Nm³	19	15	20	16	22	20
Wirkungsgrad in %	83,6	87	83,7	84	81,7	85,1
Höhe in cm	10	37	137	128	125	104,5
Breite in cm	44		44	44	46 (mit Sockel 93)	49,5
Tiefe in cm	47		47	49	40	46
Gewicht Kacheln (kg)	-	_	-	174	-	150
Gewicht Speckstein (kg)	-	_	-	220	_	194
Gewicht Granit (kg)	-		-	-	-	-
Gewicht Stahlblech (kg)	180		185	-	120 (mit Sockel 155)	-
Anschlusshöhe hinten in cm 2)	122		_ 1	109	_ 1	_ 1
Anschlusshöhe oben in cm 2)	175,5		175,5 175,5		158	141,5
Anschlusshöhe externe Verbrennung in cm <sup>3)</sup>	11,5		11,5 11,5		_1	_1
Korpusfarbe	graphit		graphit	graphit	graphit	graphit
Lichtes Scheibenmaß (Breite / Höhe) in cm	26 / 49		26 / 49	22 / 40	29 / 42	27 / 50
Lichtes Feuerraummaß (Breite / Tiefe / Höhe) in cm	31 / 35 / 43		31 / 35 / 43	24 / 36 / 32	23 / 22 / 37	29 / 31,5 / 42,5



Technische Daten in der Übersicht

	5.5 <sup>A</sup>	S. 56	5.56	5.52
Modell	ECOMAT 6	ECOMAT 8	Edy	Winston
Nennwärmeleistung kW	8	8	6,3	10
Wärmeleistungsbereich kW	2,4 - 8,3	2,5 - 8,5	2,4-6,3	-
CO-Emission g/ Nm <sup>3 6)</sup>	0,015	0,050	0,224	1,5
Abgasmassenstrom g/s	5,6	5,8	5	6,55
erforderlicher Förderdruck mbar	0,11	0,11	0,1	0,127
Abgastemperatur in °C	206	201	202	331
Staub in mg/Nm <sup>3</sup>	9	24	27,7	27,1
Wirkungsgrad in %	90	90	86,7	81,9
Höhe in cm	98,5	108	89,5	83
Breite in cm	53	80	49,5	73,5
Tiefe in cm	50	42	50,5	57
Gewicht Kacheln (kg)	118	123	-	-
Gewicht Speckstein (kg)	-	-	-	-
Gewicht Granit (kg)	-	-	-	-
Gewicht Stahlblech (kg)	_	-	90	205
Anschlusshöhe hinten in cm 2)	17,5	18	18,5	59,5
Anschlusshöhe oben in cm 2)	_ 1	_ 1	_ 1	_ 1
Anschlusshöhe externe Verbrennung in cm <sup>3)</sup>	29,5	33,5	32,5	_ 1
Korpusfarbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz-metallic
Lichtes Scheibenmaß (Breite / Höhe) in cm	21 / 36	24 / 32	17 / 26	40 / 31
Lichtes Feuerraummaß (Breite / Tiefe / Höhe) in cm	k. A.	k. A.	k. A.	57 / 29 / 43



Rauchrohrdurchmesser allgemein 150 mm.

Mit Ausnahme: Edy, ECOMAT6 und ECOMAT8 80 mm; Eco Gran Focosa 130 mm

#### Durchmesser externe Verbrennungsluftzufuhr allgemein 125 mm.

- 1) Technisch nicht möglich
- 2) Anschlusshöhen angegeben von Oberkante Fertigfußboden bis Mitte Rauchrohr, jedoch ohne evtl. benötigte Funkenschutzvorlage bei brennbarem Bodenbelag. Anschlusshöhen oben gelten für Kaminöfen mit Standard- und Fullformanschluss-Set der Firma Hark.
- 3) Anschlusshöhen angegeben von Oberkante Fertigfußboden bis Mitte Anschlussstutzen für die externe Verbrennungsluftzufuhr, jedoch ohne evtl. benötigte Funkenschutzvorlage (+ 1 cm) bei brennbarem Bodenbelag und Modulbodenplatten (+ 3 cm).
- 4) Heizleistung wasserseitig 10 kW
- 5) Wird der Kaminofen in der drehbaren Version gewünscht, erhöht sich die Anschlusshöhe um 2,5 cm, beim Kaminofen Roma um 3,5 cm.
- 6) CO bezogen auf 13 % Sauerstoff
- 7) Maß angegeben mit Modulbodenplatte
- 9) Heizleistung wasserseitig 4,2 kW
- 10) Heizleistung wasserseitig 5,0 kW
- 11) Heizleistung wasserseitig 5,1 kW
- 12) Bei der Verwendung von Speichersteinen nicht möglich



Studio-Serie 14/57.3.0



Gestalten Sie Ihren Traumkamin!



Studio-Serie 11/57.15.0



Studio-Serie 12/57.2.0 (Betonoptik)

Mit der Studio-Serie hat Hark der Nachfrage nach schlichten Kaminen mit klaren Formen Rechnung getragen. Es wurde dazu speziell eine neue Kaminserie entwickelt.



Studio-Serie 20/45.2.0



Kachelkamin Bella Rosa 18



Kachelkamin Bella Rosa Klassik 3

#### Bella Rosa

#### Ein tolles Stück Ofen.

Mit ihrer aufwendigen Kachelverkleidung gleicht diese Kaminserie historischen Kachelöfen. Die kompakte Verbrennungstechnik macht es jedoch möglich, die Abmessungen dieser Kamine klein zu halten, sodass sie nicht mehr Platz in Anspruch nehmen, als ein normaler Kaminofen.



Kachelkamin Bella Noche 2 (Ofenkacheln in hellbraun)

## HARK SORTIMENT

### Erleben Sie die gesamte Welt der Kamine...

Marmorkamine, Kachelkamine, Kaminumrandungen, Kachelöfen, Specksteinkamine







Specksteinkamin 6/4



Kachelkamin 3/211.2



Natursteinkamin 4/10.0





Kaminumrandung Olymp 2



Kachelofen 5/112.0

# HARK SORTIMENT







#### Hauptverwaltung und Großausstellung

Hochstraße 197–213, 47228 Duisburg-Rheinhausen Telefon 0 20 65/997-0, Telefax 0 20 65/997-199, www.hark.de

Ilhar	raiaht	durch
Obei	reicht	durch