

*Feuer aus dem
Sauerland*

DROOFF 
KAMINÖFEN



WASSERFÜHRENDE KAMINÖFEN 2014

ENERGIE SPAREN MIT FEUER UND WASSER

Ein Kaminofen erzeugt sehr schnell wohlfühlende Wärme. Diese wird mit hoher Effizienz an den Raum abgegeben, in dem sich der Kaminofen befindet. Der Vorteil von einem wasserführenden Kaminofen aus dem Hause DROOFF ist, dass Sie die gewonnene Wärme in sämtlichen Räumen Ihres Hauses nutzen können – zu jeder Zeit, dosiert und ökonomisch sinnvoll.

Ein wasserführender Kaminofen wird als zusätzlicher Energielieferant an das zentrale Heizungssystem angeschlossen.

Im Kaminofen befindet sich eine Wassertasche, die beim Feuern des Ofens mit erwärmt wird. Das erhitzte Wasser gelangt anschließend über einen Wärmetauscher in den Pufferspeicher. Dieser dient als Zwischenstation für das aufgeheizte Wasser, welches anschließend als Heiz- und Warmwasser an alle Verbraucher im Haus gelangt.

Die Wärmeabgabe erfolgt bei unseren wasserführenden Kaminöfen zu ca. 2/3 an die Wasserseite. Das restliche 1/3 wird an den Raum als angenehme Strahlungs- und Konvektionswärme abgegeben. Darüber hinaus besitzt ein wasserführender Kaminofen den Vorteil, dass die Heizungsanlage entlastet wird und zugleich der Aufbau zu hoher Temperaturen im Raum verhindert wird.

Eine Solaranlage auf dem Dach und ein wasserführender Kaminofen im Wohnzimmer machen es möglich, einen sprichwörtlichen „Platz an der Sonne“ zu genießen – und das gewissermaßen mit Blick aufs prasselnde Kaminfeuer. Die Nutzung regenerativer Energien wie Solarkraft und Biomasse in Form von Holz entlastet nicht nur das Klima und die Umwelt. Sie bietet darüber hinaus auch einen echten Lichtblick für die Haushaltskasse – und zwar zu jeder Jahreszeit. Sobald die Sonnenkraft nachlässt, springt der Kaminofen ein.

Unsere wasserführenden Kaminöfen ermöglichen Ihnen durch einen sehr hohen Wirkungsgrad und durch eine optimale Verbrennungstechnik eine Energieersparnis von bis zu 50 %.

Unser Tipp:
Entspannen Sie vor dem knisternden Kaminfeuer eines wasserführenden Kaminofens von DROOFF, legen Sie die Füße hoch und sparen Sie dabei noch bares Geld!



Jetzt bestellen!
Tel.: 01805-VARESE*
(01805-827373)*
* 14ct/Min. aus dem Festnetz,
max. 42ct/Min. aus den Mobilfunknetzen

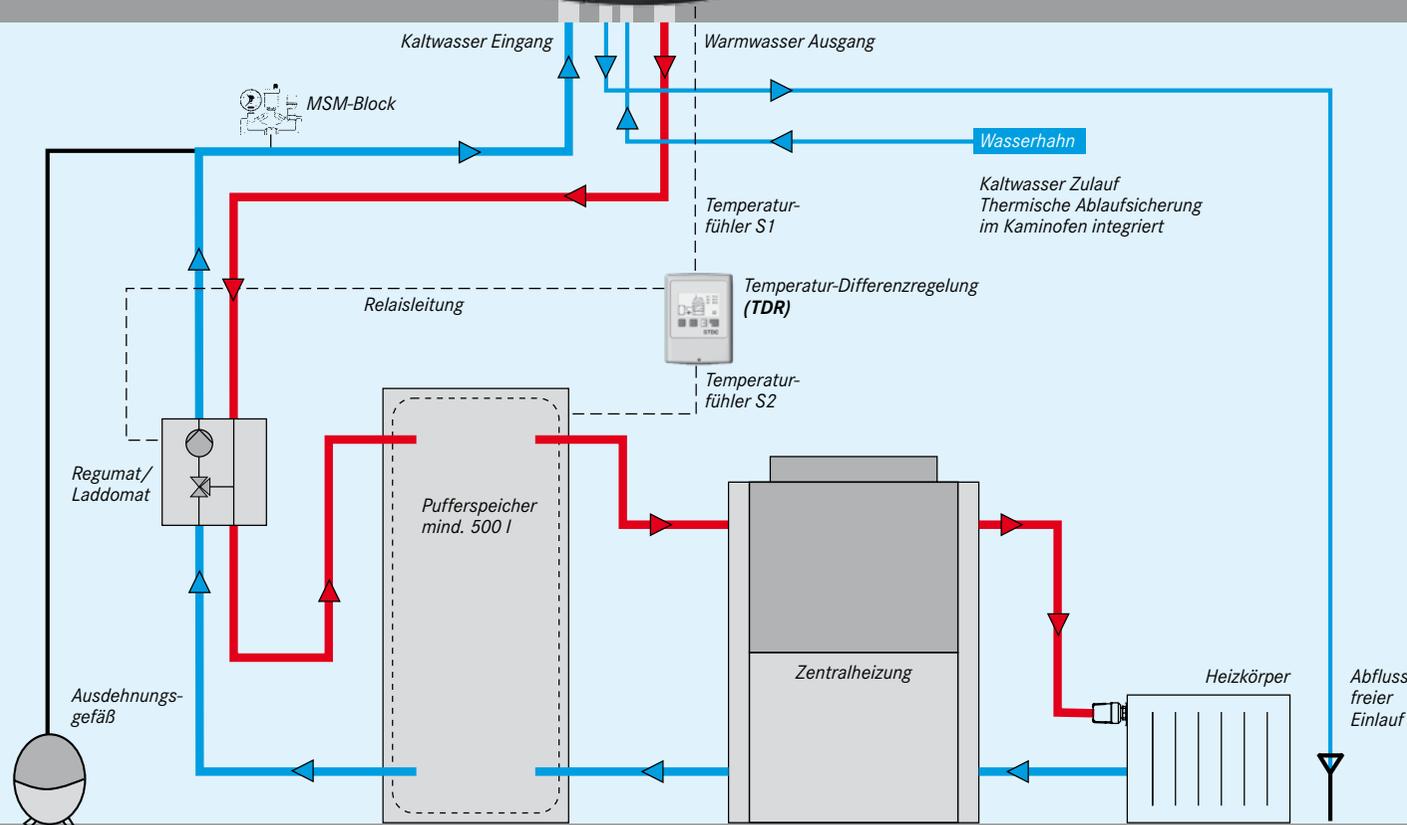
LADDOMAT

Der LADDOMAT erhöht die Rücklauf-temperatur zum wasserführenden Kaminofen.

- Thermisches Ventil ist fest auf optimale 63° C eingestellt
- Korrosion- und Kondenswasserbildung werden verhindert
- Die Lebensdauer des Kaminofens und des Heizungssystems werden verlängert
- Der Wirkungsgrad steigt
- Hocheffizienzpumpe
- Durch die praktischen Kugelhähne sind Wartungsarbeiten am System problemlos durchführbar



VEREINFACHTE SYSTEM DARSTELLUNG



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Wärmeleistung
5-15 kW

DIN
EN 13240

Münchener
Norm

BlmSchV
2. Stufe

15a B-VG

VKF

LRV
Zulassung

Primärluft
regelbar

Sekundärluft
regelbar

Aschekasten

Mehrpunktsicher-
heitsverschluss

Außenluft-
anschluss

DIBt
zertifiziert

WERTETRIPEL (NWL kW)	7,5	10,5
NWL an Raum	ca. 1/3	ca. 1/3
NWL an Wasser	ca. 2/3	ca. 2/3
Abgasmassenstrom g/s	7,49	8,39
Mittl. Abgasstutzentemperatur °C	225,0	235,0
Mindestförderdruck Pa	12	12
TECHNISCHE WERTE		
CO - Emission mg/Nm ³	1.193,1	997,1
Staub mg/Nm ³	37,1	35,9
Wirkungsgrad %	83,2	84,0
Mindestabstände zu brennbaren Materialien cm	H=7, S=20, V=100	
Raumheizvermögen m ³	ca. 88	
Wärmeleistung kW	5-15	
TECHNISCHE AUSSTATTUNG		
Feuerraum	echte Ofenschamotte, Gussmulde	
Feuerraum H x B x T	370 x 420 x 360 mm	
Rost	Schieberost mit Holzbrand-Funktion, Gusseisen, Gussrost verschleißbar	
Anschluss, Ø 150 mm	oben	
Außenluftstutzen, Ø 100 mm	hinten/unten	
Extras	Raumluftunab. (DIBt zertifiziert), Selbstver. Tür	
AUSFÜHRUNGEN		
Lackierung	schwarz, gussgrau	
Steinverkleidung	NatStone sandgestrahlt	
	NatStone handpoliert auf Bestellung	
	SandStone safran feingeschliffen	
	Wenge handpoliert, WhiteRock gebürstet	
Keramik	ja	
GEWICHT		
Kaminofen-Korpus	ca. 220 kg	
Kaminofen mit Steinverkleidung	ca. 350 kg	
Kaminofen mit Keramik	ca. 260 kg	
ZUGELASSENE BRENNSTOFFE		
Holz, Holzbriketts, Braunkohlebriketts		
TECHNISCHE AUSSTATTUNG DES WASSERTEILS		
Wasserwärmetauscher ca.	20 Liter (= 20.000 cm ³)	
Zugel. Gesamtüberdruck bar	3,0	
Vor- und Rücklaufanschluss:	3/4"	
Sicherheitsvor- und rücklauf	1/2"	
Therm. Ablaufsicherung	ja	
zus. Fühleranschlusshülse integrierter Entlüfter	ja	
ZUBEHÖR		
Regumat RTA 130 TOP" DN 25 „MSM-Block“ Kesselsicherungsgruppe DN 25		
Temperatur-Differenzregler (TDR)		
HINWEIS		
Wir empfehlen einen Pufferspeicher >= 500 l		

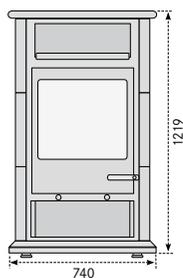
VARESE 2 W

... DER FEUERRAUM-RIESE

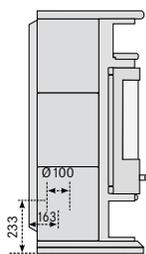
Ein unangenehmes Wetter. Eisig kalt, nass und windig. Trotzdem: Eine gemütliche Kuschelstunde mit meiner Familie vor dem VARESE 2 W macht einen wunderschönen Tag daraus. Feuer pur – mit viel angenehmer Strahlungswärme.



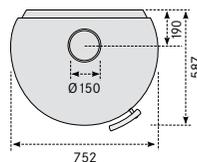
Frontansicht



Seitenansicht



Aufsicht



Ausführung:
VARESE 2 W Keramik bianco
schwarz lackiert



Ausführung:
VARESE 2 W Wenge
schwarz lackiert

DROOFF Kaminöfen – Feuer aus dem Gauerland



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Wärmeleistung
5-13 kW

DIN
EN 13240

Münchener
Norm

BImSchV
2. Stufe

15a B-VG

VKF

LRV
Zulassung

Primärluft
regelbar

Sekundärluft
regelbar

Aschekasten

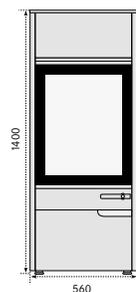
Mehrpunktsicher-
heitsverschluss

Außenluft-
anschluss

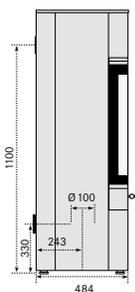
DIBt
zertifiziert

WERTETRIPEL (NWL kW)	7,9	11,0
NWL an Raum	ca. 1/3	ca. 1/3
NWL an Wasser	ca. 2/3	ca. 2/3
Abgasmassenstrom g/s	7,22	8,06
Mittl. Abgasstutzentemperatur °C	263,0	296,0
Mindestförderdruck Pa	12	12
TECHNISCHE WERTE		
CO - Emission mg/Nm ³	1.157,0	781,0
Staub mg/Nm ³	25,0	32,0
Wirkungsgrad %	82,2	83,2
Mindestabstände zu brennbaren Materialien cm	H=5, S=35, V=100	
Raumheizvermögen m ³	ca. 92	
Wärmeleistung kW	5 - 13	
TECHNISCHE AUSSTATTUNG		
Feuerraum	echte Ofenschamotte, Gussmulde	
Feuerraum H x B x T	500 x 355 x 365 mm	
Rost	Schieberost mit Holzbrand-Funktion, Gusseisen, Gussrost verschleißbar	
Anschluss, Ø 150 mm	oben	
Außenluftstutzen, Ø 100 mm	hinten/unten	
Extras	Raumluftunab. (DIBt zertifiziert), Selbstver. Tür, Türhalter	
AUSFÜHRUNGEN		
Lackierung	schwarz	
Steinverkleidung	NatStone sandgestrahlt	
	NatStone handpoliert	
	SandStone safran feingeschliffen	
	Wenge handpoliert, WhiteRock gebürstet	
Stahlvariante	ja	
GEWICHT		
Kaminofen-Korpus	ca. 220 kg	
Kaminofen mit Steinverkleidung	ca. 350 kg	
ZUGELASSENE BRENNSTOFFE		
Holz, Holzbriketts, Braunkohlebriketts		
TECHNISCHE AUSSTATTUNG DES WASSERTEILS		
Wasserwärmetauscher ca.	20 Liter (= 20.000 cm ³)	
Zugel. Gesamtüberdruck bar	3,0	
Vor- und Rücklaufanschluss:	3/4"	
Sicherheitsvor- und rücklauf	1/2"	
Therm. Ablaufsicherung	ja	
zus. Fühleranschlusshülse	ja	
integrierter Entlüfter	ja	
ZUBEHÖR		
Regumat RTA 130 TOP" DN 25 „MSM-Block“ Kesselsicherungsgruppe DN 25		
Temperatur-Differenzregler (TDR)		
HINWEIS		
Wir empfehlen einen Pufferspeicher >= 500 l		

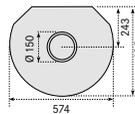
Frontansicht



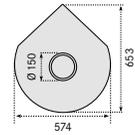
Seitenansicht



Aufsicht



Aufsicht Eck



SOLARO 2 W

... PERFEKTE ATTRAKTION

Mit seinem imposanten Design ist der Kaminofen SOLARO 2 W ein wahrer Blickfang. Als Eck- oder Wandmodell wird er in jedem Wohnzimmer zum Star.



Ausführung:
SOLARO 2 W WhiteRock
schwarz lackiert



Ausführung:
SOLARO 2 W Wenge
schwarz lackiert

Ausführung:
SOLARO 2 W
NatStone sandgestrahlt
schwarz lackiert

GEROLA 2 W



... PROPORTIONEN DIE BEGEISTERN

Knisternes Kaminholz und gemütliche Wärme – das ist es, was die Magie des Feuers ausmacht. Da jeder daran teilhaben möchte, werden Sie erleben, wie schnell der GEROLA 2 W einen gemütlichen Mittelpunkt für Ihr zu Hause schafft.



Ausführung:
GEROLA 2 W SandStone curry
schwarz lackiert



Ausführung:
GEROLA 2 W PortStone
schwarz lackiert

Ausführung:
GEROLA 2 W
NatStone sandgestrahlt
schwarz lackiert

TECHNISCHE INFORMATIONEN

WERTETRIPEL (NWL kW)	7,9	10,5
NWL an Raum	ca. 1/3	ca. 1/3
NWL an Wasser	ca. 2/3	ca. 2/3
Abgasmassenstrom g/s	8,5	8,7
Mittl. Abgasstutztemperatur °C	395,0	387,0
Mindestförderdruck Pa	12	12

TECHNISCHE WERTE		
CO - Emission mg/Nm ³	750,0	1.125,0
Staub mg/Nm ³	23,0	32,0
Wirkungsgrad %	80,0	79,0
Mindestabstände zu brennbaren Materialien cm	H=10, S=15, V=80	
Raumheizvermögen m ³	ca. 88	
Wärmeleistung kW	5 - 12	

TECHNISCHE AUSSTATTUNG		
Feuerraum	echte Ofenschamotte, Gusmulde	
Feuerraum H x B x T	410 x 340 x 230 mm	
Rost	feststehend, Gusseisen	
Anschluss, Ø 150 mm	oben	
Außenluftstutzen, Ø 100 mm	hinten/unten	

AUSFÜHRUNGEN		
Lackierung	schwarz	
Steinverkleidung	NatStone sandgestrahlt SandStone curry feingeschliffen PortStone feingeschliffen	
Stahlvariante	ja	

GEWICHT		
Kaminofen-Korpus	ca. 189 kg	
Kaminofen mit Steinverkleidung	ca. 235 kg	

ZUGELASSENE BRENNSTOFFE		
Holz, Holzbriketts, Braunkohlebriketts		

TECHNISCHE AUSSTATTUNG DES WASSERTEILS		
Wasserwärmetauscher ca.	20 Liter (= 20.000 cm ³)	
Zugel. Gesamtüberdruck bar	3,0	
Vor- und Rücklaufanschluss:	3/4"	
Sicherheitsvor- und rücklauf	1/2"	
Therm. Ablaufsicherung	ja	
zus. Fühleranschlusshülse	ja	
integrierter Entlüfter	ja	

ZUBEHÖR		
Regumat RTA 130 TOP® DN 25 „MSM-Block“ Kesselsicherungsgruppe DN 25		
Temperatur-Differenzregler (TDR)		

HINWEIS		
Wir empfehlen einen Pufferspeicher >= 500 l		

Wärmeleistung
5-12 kW

DIN
EN 13240 ✓

Münchener
Norm ✓

BImSchV
2. Stufe ✓

15a B-VG ✓

VKF ✓

LRV
Zulassung ✓

Primärluft
regelbar ✓

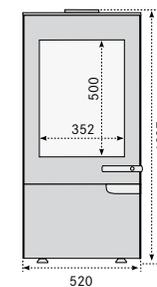
Sekundärluft
regelbar ✓

Aschekasten ✓

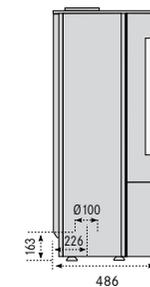
Mehrpunktsicher-
heitsverschluss ✓

Außenluft-
anschluss ✓

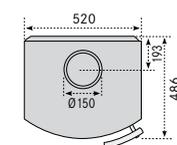
Frontansicht



Seitenansicht



Aufsicht



Kundenhotline:
Tel.: 01805-VARESE*
(01805-827373)*

* 14ct/Min. aus dem Festnetz,
max. 42ct/Min. aus den Mobilfunknetzen

www.drooff-kaminofen.de

Ihr Fachhändler für DROOFF Kaminöfen:

Konstruktion und Verarbeitung unserer Kaminöfen stehen auf einem hohen Niveau. Langjährige Erfahrung im Ofenbau, Präzisionsmaschinen und -werkzeuge, motivierte Facharbeiter und nicht zuletzt ein eingespieltes Qualitätssicherungssystem zeigen sich in vielen Details.

Aber selbst der beste Kaminofen funktioniert nur, wenn er fachgerecht montiert ist und der Schornstein als „Motor“ des Systems alle Voraussetzungen für eine optimale Funktion erfüllt. Sind Sie sicher, dass Ihr Schornstein für den einwandfreien Betrieb des Kaminofens Ihrer Wahl geeignet ist? Kennen Sie alle relevanten Sicherheitsvorschriften?

DROOFF Kaminöfen gibt es nur im Fachhandel – und das aus gutem Grund. Ein guter Kaminofen, eine kompetente Beratung und eine sichere Montage gehören einfach zusammen!



Alle Angaben in diesem Prospekt ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten.