



Elektrische Zusatzheizung oder elektrische Heizungen für Einfamilienhäuser

Heizen mit Strom

VIELE ANWENDUNGSBEREICHE

Bei Elektroheizung denkt so manch einer an elektrische Heizungen, die vor nicht allzu langer Zeit beliebt waren. Damals war Strom entschieden billiger als heute. Elektroheizungen mit Wasser als Wärmeträger verwendet man heute oft als Zusatzheizung, wenn eine Wärmepumpe nicht ausreicht oder als Heizung in Garage oder Anbauten. Diese werden dann oft als Wasser-Fußbodenheizung genutzt.

WOLLEN SIE IHRE ALTE ELEKTROHEIZUNG AUSTAUSCHEN?

Schauen Sie sich einmal die Heizung **Wärmebaronen Elomax** an, die den Zusammenschluss mit Solarkollektor ermöglicht. Damit bekommt man das halbe Jahr lang kostenlos Wärme und warmes Wasser.

Die Elomax kann auch mit einer Wärmepumpe verbunden werden und funktioniert dann als Innenteil der Wärmepumpe.

Effektive Lösungen für Eigenheimbesitzer, die Wärme mögen

BREITES SORTIMENT

Wärmebaronen bietet eine breites Sortiment von Elektroheizprodukten. Wonach Sie auch suchen, bei uns finden Sie es. Auf Wunsch bekommen Sie eine Maßanfertigung von uns.

- ELOMAX – doppelt ummantelte Elektroheizung
- ELOMIN – traditionelle Elektroheizung, die Geld spart
- THERMO FLOW NG – Elektroheizung ohne Warmwasserspeicher
- MP 4 – Miniheizung mit vielen Möglichkeiten
- ELEKTROKASSETTEN– mehrere Modelle
- HEIZSTÄBE – mehrere Modelle

VORTEILE VON ELEKTROHEIZUNG

- ENFACHE INSTALLATION
- VIELE ANWENDUNGSBEREICHE
- NIEDRIGE INSTALLATIONSKOSTEN
- EINFACHE HANDHABUNG
- PERFEKT ALS FUSSBODENHEIZUNG
- GUT GEEIGNET FÜR ANBAUTEN
- ELEGANTE LÖSUNG, WENN DIE NORMALE HEIZQUELLE IM WINTER NICHT AUSREICHT
- KANN OFT IN DIE VORHANDENEN HEIZUNG MONTIERT WERDEN

JEDERZEIT PERSÖNLICHER SERVICE

Um Ihnen schnell und korrekt helfen zu können, brauchen wir Angaben über Ihre derzeitige Beheizung und Ihre Wünsche.

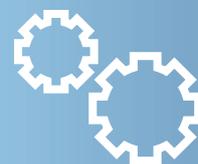
Wenden Sie sich an unsere Heizberater, damit wir gemeinsam verschiedene Vorschläge und Lösungen durchgehen können.

Wenn wir uns mit Ihnen über die beste Beheizungsart für Ihr Haus geeinigt haben, helfen wir Ihnen bei der Beschaffung eines zuverlässigen Installateurs in Ihrem Wohngebiet. Wir brauchen folgende Informationen:

- Größe Ihres Hauses
- Ihre derzeitige Heizung
- Alter Ihrer Anlage
- Ihren Wohnort.

www.varmebaronen.se

Tel +46 (0) 44-22 63 20



WIE FUNKTIONIERT DAS?

Die elektrische Heizquelle erwärmt Wasser, das anschließend in ein Heizkörper- oder Fußbodenheizsystem gepumpt wird.



BESUCHEN SIE DIE HOMEPAGE

Unter www.varmebaronen.se finden Sie weitere Informationen über unsere Produkte.



Elomin III

eine der
beliebtesten
Elektroheizungen
Schwedens

Fertige Anschlüsse sparen Geld

Die Elomin III CU ist ab Werk mit fertiger Verrohrung und Elektroanschluss versehen, was Ihnen bei der Installation Geld spart.

Elomin III ist ein moderne, kompakte Elektroheizung. Problemfrei, mit einfacher Pflege und hohem Heizkomfort. Sie ist günstig im Einkauf, weshalb sie zusammen mit geringen Installationskosten eine gute Wahl darstellt. Die Elominheizung wurde viele Jahre lang entwickelt und tausendfach verkauft. Eine Garantie für eine sichere Investition.

KLIMAGESTEUERTE WÄRME

Klimagesteuerte Wärme ergibt beste Wirtschaftlichkeit und höchsten Komfort. Die Heizung wird stets optimal ausgenutzt und versorgt die Wohnräume immer mit der genau benötigten Wärmemenge. Das spart Energie! Im Frühjahr und Herbst mit kalten Nächten und bis zu 15 Grad plus am Tag ist das besonders wichtig.

LASTWÄCHTER UND SOMMERBETRIEB

Die Funktion begrenzt stufenweise die Leistung der Heizung, wenn z. B. Waschmaschine, Trockner oder Elektroherd gleichzeitig mit der Heizung in Betrieb sind. Deshalb genügt eine kleinere Hauptsicherung, was einen günstigeren Tarif ergibt. Wenn kein Heizbedarf besteht, schaltet der Heizungsteil automatisch ab und es bleibt nur der Heißwasserbereiter in Betrieb. Die Umwälzpumpe wird im Sommer in regelmäßigen Abständen gestartet, damit sie nicht klemmt, wenn der Herbst kommt. Die Heizungssteuerung sorgt dafür, dass sie nur bei der Installation eingestellt werden muss. Danach regelt sie sich selbst.

FUNKTION FÜR HEIZUNG IM SOMMER

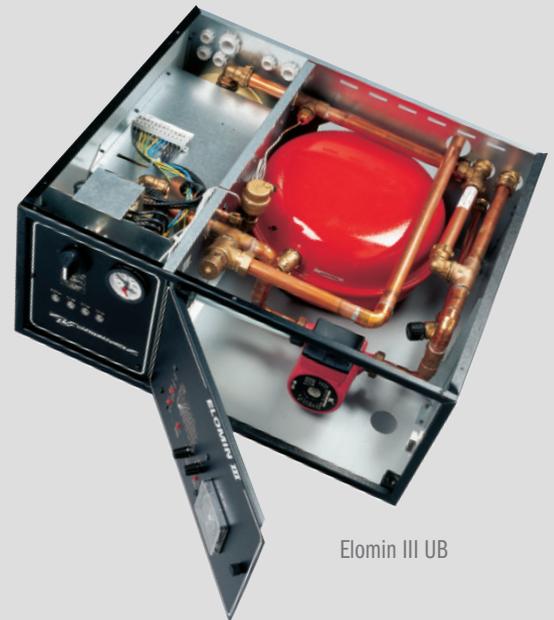
Einstellbare höchste und niedrigste Temperaturen an den Heizkörpern sorgen dafür, dass einzelne Zimmer oder Kellerbereiche beheizt werden können, auch wenn im übrigen Haus kein Heizbedarf besteht, wie etwa im Sommer. Eine einzigartige Funktion, die eigentlich selbstverständlich sein sollte, aber lange nur bei Elomin III zu haben war.

MIT ODER OHNE WARMWASSERSPEICHER.

Die Elomin III wird in zwei Ausführungen geliefert. Einerseits als Modell CU 200, eine komplette Elektroheizung mit einem 200-Liter-Warmwasserspeicher, andererseits als UB-Ausführung, ohne Warmwasserspeicher, die mit allen auf dem Markt verfügbaren Warmwasserspeicher-Modulen mit den Maßen 600 x 600 mm kompatibel ist.

KOMPLETTLIEFERUNG SPART GELD

Die Elomin III wird komplett mit klimagesteuerter Heizautomatik, Lastwächter, Ausdehnungsgefäß, Umwälzpumpe und vielem anderen geliefert. Wenn Sie ein anderes Fabrikat wählen, ist ein Schutzschalter zwischen Heizung Warmwasserbereiter erforderlich, was die Installation verteuert.



Elomin III UB



Der Warmwasserbereiter in der Elomin III CU 200 wird mit außenliegenden Heizmatte erwärmt. Die Matte sind unempfindlich gegen Kalk und anderen Belag, denen eine gewöhnliche Elektropatrone ausgesetzt ist. Eine vorteilhafte Wassererwärmung, die der Elomin III einen klaren Vorsprung bringt.



Miniheizung MP 4 und MP 6

VIELE MÖGLICHKEITEN

MP 4/MP 6 ist seit ihrer Markteinführung immer sehr beliebt gewesen. Inzwischen gibt es eine aktualisierte Version. Viele verwenden sie als Fußbodenheizung in Anbauten oder Wintergärten, andere haben eine einfache Heizmöglichkeit für das Ferienhaus oder ein freistehende Garage gefunden.

MP 4/MP 6 kommt sogar in Bauwagen sowie in Feriendörfern und auf Campingplätzen zum Einsatz. Die Heizung bietet unzählige Anwendungsmöglichkeiten.

VORTEIL DURCH SEPARATE SYSTEME

Für die Fußbodenheizung ist eine Trennung von Heiz- und Warmwassersystem vorteilhaft. Die Warmwassertemperatur ist dadurch unabhängig von der Temperatur in der Fußbodenheizung (normalerweise 25-40 °C).

KOMPAKT

MP 4/MP 6 hat kleine Abmessungen und eine diskrete Haube, weshalb sie sich leicht platzieren lässt.

KOMPLETT

MP 4/MP 6 wird völlig komplett geliefert. Es brauchen nur Wasser und Strom angeschlossen zu werden und schon ist die Anlage betriebsbereit.

EFFEKTIV

Die Leistung der Heizung (4,5 oder 6 kW) entspricht je nach Wärmedämmung und Belüftung ungefähr dem Heizbedarf von bis zu 80-150 m² Wohnfläche. Die Heizung wird durch eine eingebauten Thermostat gesteuert.

ZUBEHÖR

Der Außentemperaturkompensator UTK 2000 sorgt dafür, dass die Außentemperatur die Heizung steuert. Zimmerthermostaten sind als Zubehör erhältlich.



Perfekt für Ferienhäuser, Anbauten, Lagerräume, Garage etc. bis 150 qm.

DIE MP SERIE ALS UNIVERSALE LÖSUNG

Die Kompaktheizungen MP 4 und MP 6 haben sehr vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Vielfach werden sie für Fußbodenheizungen in Anbauten und Gästehäusern verwendet, oder sie bieten die Möglichkeit, das Ferienhaus oder eine freistehende Garage aufzuwärmen. Die Heizungen finden auch in Mobilheimen und in kleineren Ferienhütten auch auf Campingplätzen eingesetzt. Aufgrund der kompletten Ausstattung inklusive Pumpe und Sicherheitstechnik sind Einsatz- und Betrieb der MP-Heizungen sehr unkompliziert.

TRENNUNG VON BRAUCHWASSER UND HEIZUNG

Bei Fußbodenheizungen ist die Trennung der Heiz- und Nutzwasserkreise ein Vorteil, da die Brauchwassertemperatur dann nicht von der Temperatur in der Fußbodenheizung (normalerweise 25-40 ° C). abhängig ist.

MP 4

Umschaltbar:
1,5 kW
2,25 kW
3 kW
4,5 kW

MP 6

Umschaltbar:
3 kW
6 kW



Thermo Flow NG

HEIZUNG FÜR DIE MEISTEN EINSATZBEREICHE

Thermo Flow NG kann für jede Art von Beheizung verwendet werden. Sie wird üblicherweise für Wasserbodenheizungen eingesetzt.

Thermo Flow NG hat keinen eingebauten Warmwasserbereiter oder Wärmeaustauscher für Warmwasser.

BESCHREIBUNG

Thermo Flow NG ist eine wandmontierte Elektroheizung mit einer Leistung von 11 kW. Die Heizung ist, genau wie die Elomin III, „klimagesteuert“, d.h. die Außenluft steuert, wie viel Wärme die Heizung abgibt. Besteht kein Heizbedarf, schaltet sich die Heizung automatisch ab. Die Umwälzpumpe wird in den Sommermonaten in regelmäßigen Abständen gestartet, damit sie nicht klemmt, wenn der Herbst kommt. Thermo Flow NG ist mit Frostschutz versehen und ein Raumthermostat ist als Zubehör erhältlich. Ein druckgesteuertes Bypassventil erhöht die Lebensdauer und sorgt für sicheren Betrieb.

KOMPAKTE ABMESSUNGEN

Thermo Flow NG hat kleine Abmessungen und lässt sich deshalb leicht platzieren. Trotz ihrer geringen Größe, kann sie größere Flächen heizen, als man glaubt.

KOMPLETT

Thermo Flow NG wird völlig komplett geliefert. Es brauchen nur Wasser und Strom angeschlossen zu werden und schon ist die Anlage betriebsbereit.

LASTWÄCHTER

Der siebenstufige Lastwächter schützt die Hauptsicherung des Hauses. Die Funktion begrenzt zeitweise die Leistung der Heizung, wenn z. B. Waschmaschine, Trockner oder Elektroherd gleichzeitig mit der Heizung in Betrieb sind.



Värmebaronen ist einer der führenden Heizungshersteller in Schweden. Unsere zuverlässigen Elektrokessel haben sich zahlreich und dauerhaft in der Praxis bewährt.

1. Elektroautomatik leicht zugänglich unter der Abdeckhaube.

2. Automatik, Standard: Thermostat, Überhitzungsschutz, Betriebsanzeige, eingebauter Schalter und Zeitverzögerung.

3. Fertige Elektroanschlüsse vereinfachen die Arbeit und senken die Installationskosten.

4. Kleine Wasservolumen und gut isolierte Behälter halten die Wärmeverluste gering.

5. Lastwächter schützen die Hauptsicherungen (nur EK 15 E).

KOMPAKTE ABMESSUNGEN



Elektro-Heizkassetten

Wenn Ihr Kessel nicht für den Einbau von Heizstäben vorbereitet ist, können Sie stattdessen eine Elektro-Heizkassette anschließen.

Die Elektro-Heizkassette ist im Prinzip ein in einem Wasserbehälter montierter Heizstab, oder eine Elektroheizung ohne Warmwasserspeicher.

Die Elektro-Heizkassette ist über Expansionsleitung und Anschluss-Stutzen oder Ablasshahn einfach an die Heizung anzuschließen. Um den Wasserumlauf sicherzustellen, ist eine Umlaufpumpe zu installieren.

K-060

K-060 ist ein isolierter Behälter für Heizstäbe. Alle Heizstäbe mit R50-Anschluss und max. Einschublänge von 420 mm können im Behälter montiert werden, was Leistungen von 1,5 kW bis 9 kW entspricht. Der Behälter ist auch in der Edelstahl-Ausführung K-060 R erhältlich.

EK 13

13 kW verteilt auf 3 Stufen, gesteuert mit zwei mechanischen Thermostaten und Hauptschalter. Wird als Ergänzung für die existierende Heizung oder den Warmwasserspeicher verwendet.

EK 15 E

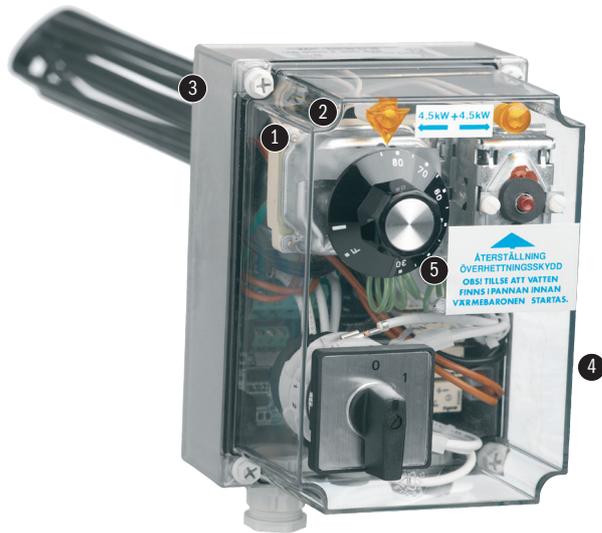
15 kW verteilt auf 7 Stufen, gesteuert mit elektronischem Thermostat. Kann mit Hilfe von UTK-E einfach klimagesteuert werden. Kann auch von der Wärmepumpe oder anderen externen Signalen 0-10 V gesteuert werden. EK 15 E besitzt einen 7-stufigen Lastwächter.

ELEKTROHEIZUNGEN 26 kW - 1,5 MW

Für einen größeren Leistungsbedarf als 15 kW gibt es ein breites Sortiment an Elektroheizungen. Sie sind in einem separaten Katalog beschrieben, der von Värmebaronen bestellt werden kann.



Elektroheizstab VB 9003 F montiert in K-060.



1. Fertige interne Elektroanschlüsse vereinfachen die Arbeit und senken die Installationskosten.

2. Die Elektroautomatik ist leicht zugänglich.

3. Rostfreie Elektroschleifen aus SIS 14 2348 oder Kupfer vertragen die meisten Wasserqualitäten. Besteht der Behälter aus kupferhaltigem Metall, müssen Sie stattdessen unsere Kupferpatrone bestellen. Das gilt auch, wenn das Wasser brackig oder stark chloridhaltig ist.

4. Vernünftiges Zubehör wie z. B. Lastwächter als Schutz für die Hauptsicherungen.

5. Automatik, Standard:

- Thermostat in einer oder mehreren Stufen.
- Überhitzungsschutz (manuelle Rückstellung).
- Betriebsanzeige.
- Eingebauter Hauptschalter.

Dank der Maße leicht zu platzieren.

Elektroheizstäbe

Sparsam und sicher – passend für die meisten Heizungen und Akkumulatoren.

Ein Heizstab ist eine bequeme Ergänzung, wenn Sie z.B. mit Brennholz heizen. Wenn das Holzfeuer heruntergebrannt ist und Sie keine Zeit oder Lust zum erneuten Anheizen haben, kann der Heizstab die automatische Heizung übernehmen. Der Heizstab ist auch eine Sicherheit, wenn der Brenner Schwierigkeiten macht oder wenn Öl/Pellets verbraucht sind.

LEISTUNGSBEDARF

Sollen die Heizstäbe Ihren gesamten Wärmebedarf decken, sollte deren Leistung zwischen 6 und 12 kW liegen. Rechnen Sie mit 70 W/m² bei 2,5 Meter Raumhöhe. Wenn Sie während der Sommermonate nur Warmwasser wärmen wollen, genügen 1,5 bis 6 kW.

VB 1510 - VB 6010 (L)*

Diese Heizstäbe eignen sich, wenn man keinen Leistungsbedarf über 6 kW hat oder wenn man zwecks Leistungssteigerung eine Ergänzung zu Heizstab Modell F wünscht.

VB 6002 - VB 9002 (L)*

Der Vorteil von VB 6002-VB 9002 ist, dass er die Phasen in zwei Stufen gleichmäßig belastet. VB 9002 ist nur für industriellen Gebrauch vorgesehen (keine Zeitverzögerung).

VB 6003 - VB 9003 (L)*

Diese F-Modelle sind mit einer Zeitverzögerung für die gesamte oder halbe Leistung ausgestattet. Sie können auch mit Lastwächter VBB 12 TX oder mit Kompensator für Außentemperatur UTK 2000 versehen werden.

** Tanks mit langen Patronenmuffen erfordern Spezialpatronen. Sie werden gemäß Produktname mit „L“ bezeichnet. Erhältlich in den Modellen VB 6010 L und 9003 FL.*

Zubehör



Lastwächter VBB 12 TX (RSK 621 09 00)

VBB 12 TX bewacht die Belastung der Hauptsicherungen und schaltet bei Bedarf die Leistung für Heizstab oder Elektro-Heizkassette ab. VBB 12 TX ist in zwei Ausführungen erhältlich. Stromwandler sind inbegriffen.



Lastwächter und Zeitverzögerung VBB 222 (RSK 621 09 09)

Die VBB 222 hat eine Zeitverzögerungsfunktion nach Stromausfall und eingebaute Lastwächter für Hauptsicherungen von 16 bis 35 Ampere. Stromwandler sind in der Lieferung enthalten. Die VBB 222 reguliert in zwei Stufen und hat zwei Stromrelais, die jeweils für max. 6 kW ausgelegt sind. Möglichkeit zur externen Blockierung. Passend für alle Heizstäbe, VB **10, VB **20.



FL 84 (RSK 621 11 50)

Durch Verlängerungsteil FL 84 wird der Automatikschrank aus dem Heizstab genommen. Wenn die Heizstäbe in den Akkumulatortank montiert werden, empfiehlt es sich, den Automatikschrank herauszunehmen, sodass er nicht von der Isolierung umschlossen ist. Zu hohe Wärme im Automatikschrank führt zu erhöhtem Verschleiß der Elektrokomponenten. Verlängerte Austausch kabel sind in der Lieferung enthalten. Passend für alle 2-Zoll-Heizstäbe.



Werkzeug BBH 83 (RSK 621 09 42/43)

Mit dem Steckschlüssel lassen sich Heizstäbe einfach montieren, ohne den Patronenkopf zu beschädigen. Ist auch auf 500 mm verlängert erhältlich. Passend für alle 2-Zoll-Heizstäbe.



Behälter K-060 (RSK 621 09 34/35)

K-060 ist ein isolierter Behälter für Heizstäbe mit R50-Anschluss. Im Behälter können Heizstäbe mit einer max. Leistung von 9 kW und einer max. Einschublänge von 420 mm angeschlossen werden. Behälter und Heizstab funktionieren danach zusammen wie eine Elektro-Heizkassette. K-060 ist auch in der rostfreien Ausführung K-060 R erhältlich.



UTK E (RSK 621 11 06)

UTK E steuert die Vorlauftemperatur nach der Außentemperatur ohne Shunteinheit. Passt für EK 15 E, EP 26 E und EP 42 E.



UTK 2000 (RSK 611 62 78)

UTK 2000 steuert die Vorlauftemperatur nach der Außentemperatur ohne Shunteinheit. Passt zu allen Heizstäben des Modells F und VE 4.



SICHERUNGSSATZ (RSK 611 62 86)

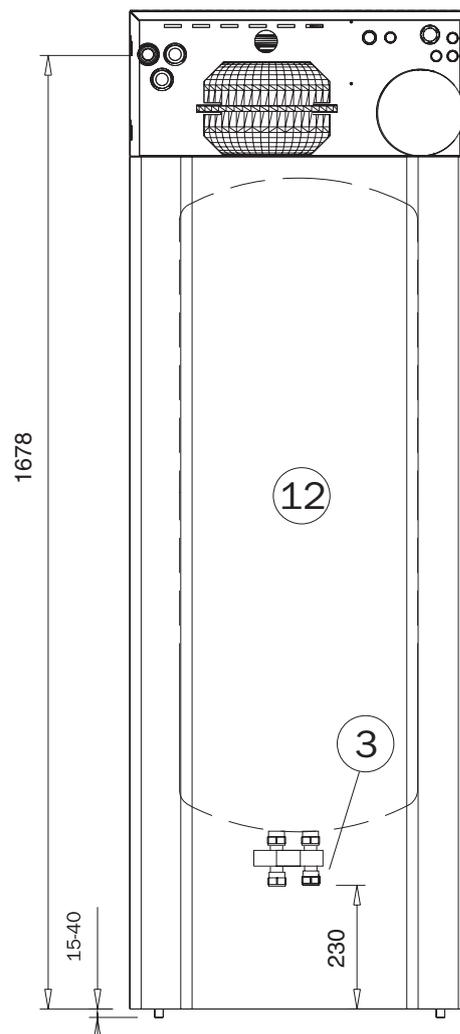
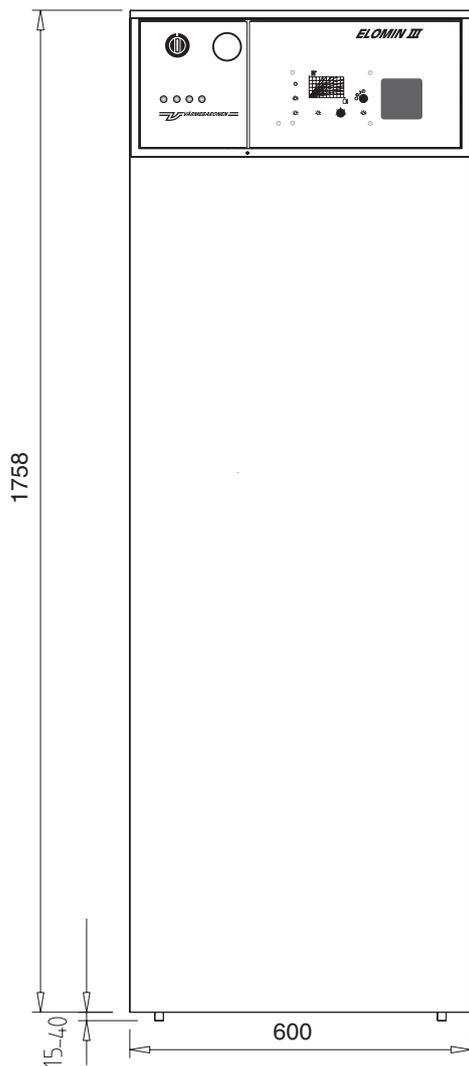
Sicherungssatz für Elomin.



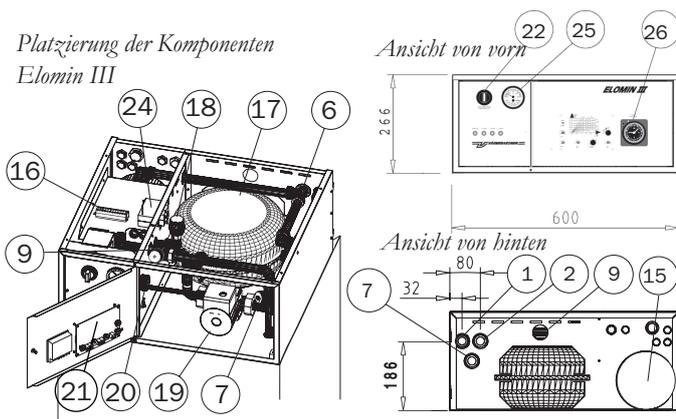
ALARMSATZ

Externe Alarmanzeige EK 15 E.

Elomin III



Platzierung der Komponenten
Elomin III

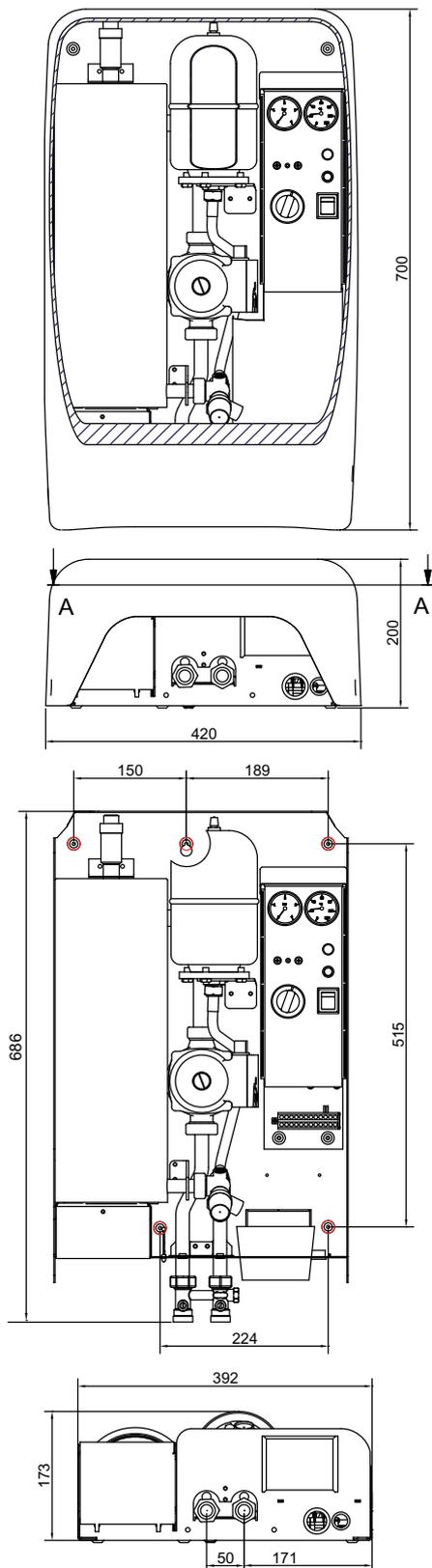


1. Vorlauf, Klemmringanschl. Ø22 mm
 2. Rücklauf, Klemmringanschl. Ø22 mm
 3. Warmwasserverteiler mit Anschluss für Kaltwasserzulauf, Warmwasserablass, Sicherheitsventil, Mischventil samt Einlass- und Ablassventil
 6. Überströmventil
 7. Einlassventil Radiatorkreis Ø15 mm
 9. Sicherheitsventil Radiatorkreis
 12. Boiler
 15. Elektrokassette für Radiatorkreis
 16. Klemmenleiste
 17. Ausdehnungsgefäß, 12 l
 18. Automatischer Schwimmerentlüfter
 19. Umwälzpumpe
 20. Max. Thermostat
 21. Kompensator für Außentemperatur
 22. Hauptschalter
 25. Temperatur- und Druckmesser
 26. Programuhr
- LIEFERUMFANG
- Außentempersensur
 - Stromwandler
- ZUBEHÖR
- 24. Automatiksicherung (bei Wahl eines anderen Warmwasserspeichers)
 - Raumthermostat Art-Nr.: 12 00 80

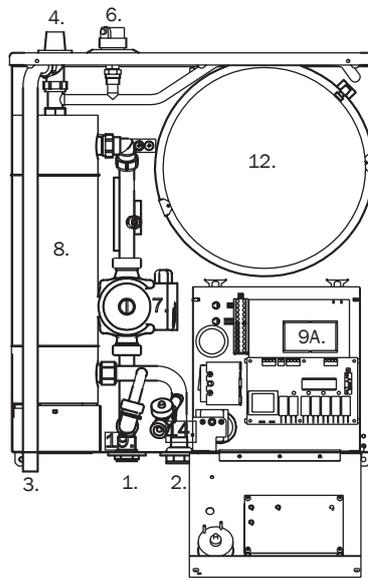
Typ / RSK-Nr.	Leistung (kW)		Volumen (Liter)			Druck (Bar)		Schutzart	Hauptmaß (mm)			Gewicht (kg)
	Heizung	Hwb	Heizung	Hwb	Ausd.-Gef.	Heizung	Hwb		Höhe	Breite	Tiefe	
Elomin III UB 611 62 85	13,1	---	3	---	12	2,5	---	IP 21	266	600	610	29,5
Elomin III CU 200 611 63 00	13,1	1,5/3	3	200	12	2,5	10	IP 21	1780	600	610	120

* inkl obere Abdeckung

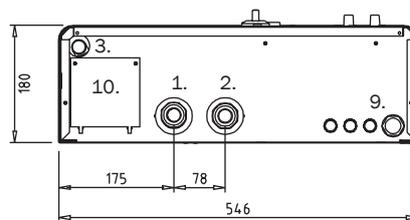
MP4 • MP 6 - Thermo Flow NG



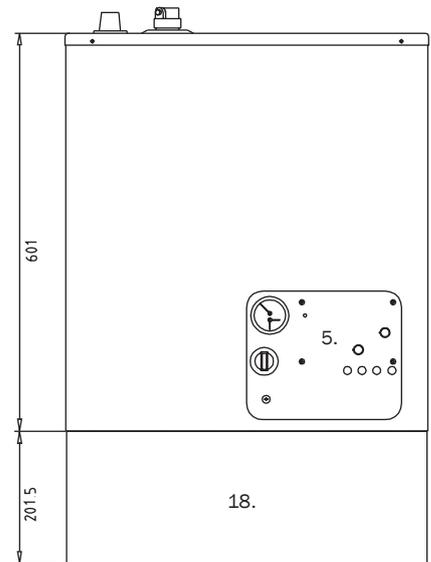
MP 4 • MP 6



Ansicht von unten



Miniheizung Thermo Flow NG



1. Vorlauf R25 innen
2. Rücklauf R25 innen
3. Ausblasrohr Sicherh.-Ventil, Cu Ø 22mm
4. Sicherheitsventil 2,5 Bar
5. Panel mit Schalter und Anzeige, Kompensation der Außenluft
6. Automatisches Entlüftungsventil
7. Umwälzpumpe

8. Elektrokassette
9. Kabeldurchführungen
10. Wartungsklappe Heizstab
12. Ausdehnungsgefäß
14. Einlass- und Ablassventil R25 außen
18. Haube zur Abdeckung der Rohranschlüsse
19. Bypassventil

LIEFERUMFANG

- Außentemperaturgeber
 • Stromwandler für Lastwächter

ZUBEHÖR

- Raumthermostat Art-Nr.: 12 00 80



Heizung	RSK-Nr.	Leistung (kW)	Volumen (Liter)		Druck (Bar)	Schutzart	Temperatur (°C)	Hauptmaß (mm)			Gewicht (kg)
			Heizung	Ausd.-Gef.				Höhe	Breite	Tiefe	
Miniheizung Thermo Flow NG	611 62 70	11	2	12	2,5	IP 21	0-60**	601*	546	180	28
MP 4	611 62 66	4,5	5	2	2,5	IP 21	0-60	700	420	300	17
MP 6	620 37 86	6	5	2	2,5	IP X1	10-60	700	420	200	17

* inkl. Haube zur Abdeckung der Rohranschlüsse. 802 mm

Elektroheizstäbe

Elektroheizstab	RSK-Nr.	Leistung (kW)	Länge (mm)*	Schutzart	Schalt. diff.**	Temp. bereich. (°C)	Haupt-schalter	Zeitver-*** zögerung	Lastwächter
VB 1510	621 08 86	1,5	295	IP 21	7	25-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 2210	621 08 87	2,25	295	IP 21	7	25-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 3010	621 07 02	3	295	IP 21	7	25-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 4510	621 07 10	4,5	390	IP 21	7	25-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 6010	621 07 28	6	400	IP 21	7	25-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 6010 L	621 07 27	6	400	IP 21	7	25-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 6002	621 07 51	6(3+3)	350	IP 21	5	30-85	Ja	Zubehör	Zubehör (VBB 222)
VB 9002	621 08 56	9(4,5+4,5)	400	IP 21	5	30-85	Ja		
VB 6003 F	621 07 78	6(3+3)	350	IP 21	5	30-85	Ja	Ja	Zubehör (VBB 12 TX)
VB 9003 F	621 08 57	9(4,5+4,5)	400	IP 21	5	30-85	Ja	Ja	Zubehör (VBB 12 TX)
VB 9003 FL	621 07 35	9(4,5+4,5)	480	IP 21	5	30-85	Ja	Ja	Zubehör (VBB 12 TX)

* Bezieht sich auf Einstecklänge des Heizstabs.

** Schaltdifferenz = Temperaturdifferenz in °C zwischen Ein- und Ausschalten des Thermostats.

*** Erforderlich bei Gesamtleistung über 6 kW.

**** Es gibt noch weitere Temperaturbereiche.

Sämtliche Heizstäbe sind auch in einer höheren Schutzart erhältlich.

Elektrokassetten

Elektrokassette	RSK-Nr.	Leistung (kW)	Gewicht (kg)	Lautstärke (Liter)	Druck (Bar)	Schutzart	Schalt. diff.*	Temp. bereich. (°C)	Haupt-schalter	Zeitver zögerung	Lastwächter
K-060	621 09 34	1,5-9***	5,7	2,6	1,5**						
K-060 Rostfrei	621 09 35	1,5-9***	5,7	2,6	10						
EK 13	621 10 08	13 (6+4+3)	12,8	4,5	3	IP 21	5	30-85	Ja	Ja	Zubehör (VBB12 TX)
EK 15 E	621 10 11	14,7 (7x2,1)	12,8	4,5	3	IP 21	1°/Stufe	20-95	Ja	Ja	Ja
EP 26 E	623 00 00	26,2 (7x3,75)	50	17	4,0	IPx1	1°/Stufe	20-95	Nein	Ja	Ja
EP 27	623 00 35	27 (6x4,5)	50	17	4,0	IP 24	5	30-85	Nein	Ja	Zubehör

* Schaltdifferenz = Temperaturdifferenz in °C zwischen Ein- und Ausschalten des Thermostats.

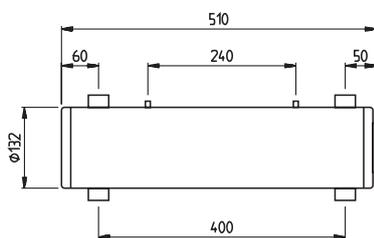
** Weitere Druckklassen auf Bestellung.

*** Behälter K-060 wird mit Heizstab 1,5 - 9 kW komplettiert.

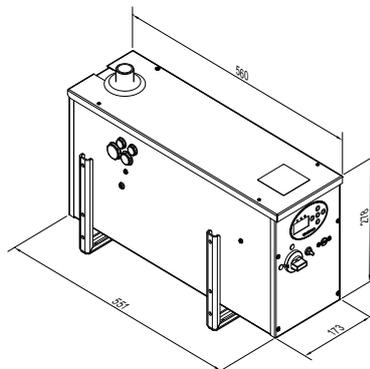
**** Erforderlich bei Gesamtleistung über 6 kW.



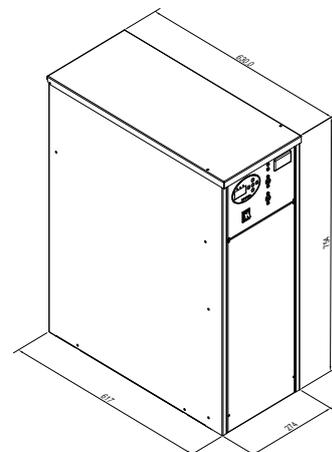
K-060
Anschluss R 25 außen



EK 13, EK 15 E
Anschluss R 25 außen



EP 26 E, EP 27
Anschluss R 32 außen





Büro und moderne Produktionsanlage in Österslöv, 10 km nördlich von Kristianstad in Skåne

WIR STELLEN ALLE PRODUKTE IM EIGENEN WERK IN SCHWEDEN HER

Die Mitarbeiter von Värmebaronen legen von Entwurf bis Auslieferung großen Wert auf vollständige Kontrolle über die gesamte Herstellungskette. Auch liegt uns die Sicherung schwedischer Arbeitsplätze und der Umwelt am Herzen. Nicht nur im Lebensmittelgeschäft ist Produktion im Nahbereich ein wichtiges Anliegen.

Bei Värmebaronen gibt es Pellets-, Holz- und Kombiheizungen. Außerdem Pelletsbrenner, Solarkollektoren, Elektroheizungen und Zusatzwärme für Wärmepumpen.

Und heute stellen wir auch Solarkollektoren her!

Bei Värmebaronen erhalten Sie jederzeit persönlichen Service von unseren Wärmeberatern.

Wir freuen uns immer auf Ihren Anruf!

BESTELLEN SIE WEITERE DRUCKSACHEN

Wir haben noch viele andere Kataloge, Broschüren und Produktblätter für Sie. Bestellungen nehmen wir telefonisch oder im Netz bei www.varmebaronen.se entgegen.

- Holzheizung auf einfachste Weise.
- Gratis Wärme von der Sonne Solarkollektor
- Umweltfreundliche Pelletsheizung
- Kombination Akkumulatortanks
- Elektroheizkessel für Industrie und Gebäude
- Preisliste mit Zirkapreisen
- Servicekatalog, Ersatzteile
- Drucksachen auf Deutsch und Englisch
- Produktblätter und Schildermaterial
- DVD-Filme über Brennholz, Pellets und Installation

HÄNDLER:



Värmebaronen AB
Arkelstorpsvägen 88
S-291 94 Kristianstad
Tel +46 44 22 63 20
Fax +46 44 22 63 58
www.varmebaronen.se
www.varmebaronen.com
info@varmebaronen.se

