

Elektrizität



Heißes Wasser

*Einige Enthüllungen
werden durchaus wahr*

*Wasserstoff-Plasma
Heiztechnologie*



Hochleistungs - Heizsystem

UNSERE VISION



”

Die Einführung unserer Produkte ist tatsächlich nur ein sehr kleiner Teil unseres Engagements für die Branchen. Unsere R&D Studien und das von uns entworfene Produkt ergänzen diese Unternehmensvision.

Es ist unsere Mission, unseren Fortschritt auf diesem Weg fortzusetzen, als ständiger Unterstützer und Entwickler von Projekten zur nachhaltigen und effizienten Energienutzung. Wir arbeiten weiterhin an Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten zur Nutzung der nachhaltigen Energiequelle ohne Verluste und ohne Umkehrung der Energieart für den Betrieb unserer Kombikesselgeräte. Dadurch werden wir nachhaltige Energiequellen auf einfachere und kostengünstigere Weise nutzen, um die Energieinfrastruktur aufzubauen.

Die Hauptmotivation unserer Studien ist der Wille, basierend auf unseren bisherigen Erfahrungen Geräte zu entwickeln, die mit deutlich weniger Energie arbeiten, was wiederum das Energieproblem unseres Landes und der ganzen Welt lindern und die globale Erwärmung minimieren wird. Wir warten auf Ihre Unterstützung für eine sauberere, sicherere und friedlichere Welt.

Die von unserem Unternehmen entwickelte Vision ist das gemeinsame Produkt der Menschen, die durch die Nutzung unserer nationalen Ressourcen ausgebildet wurden.

Welche Energie nutzen wir?

”

Heutzutage wird der Energiebedarf der Welt größtenteils durch die Nutzung fossiler Brennstoffe gedeckt. Diese begrenzten Ressourcen gehen jedoch schnell zur Neige, was Wissenschaftler und Forscher dazu veranlasst, alternative Energiequellen zu erforschen. Aufgrund seines Vorteils, aus Wasser gewonnen zu werden, gilt Wasserstoff heute als ernstzunehmende alternative Energiequelle unserer Welt.

Wir nutzen Wasserstoffenergie, die keinen Abfall produziert und als unerschöpfliche Energiequelle dient. Erfolgreiche Menschen von morgen müssen in der Vergangenheit erfolgreich sein. Die Früchte all unserer bisherigen Erfolge haben wir in dieser Produktlinie vereint. Wenn wir bedenken, dass unser aktuelles Lebensumfeld durch die Nutzung derselben Energiequelle geschaffen wurde, können die tatsächlichen Dimensionen der Quelle, die wir Ihnen vorstellen, besser verstanden werden.





MODEL W 100

Betriebsspannung	220 VAC 50 60 Hz / 380 VAC 3Q
Sicherungsstrom / Verbrauch	32 A / 6 KW/Std. 6 KW / Std. (max.)
Gesamtheizfläche	Es dient zur Beheizung von Räumen bis 100 m ² (wärmeisoliert).

Der Kessel hat ein Fassungsvermögen von 10 Litern. Der Kombikessel kann 4-5 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 6 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) gewährleisten. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-12 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.

MODEL H 150

Betriebsspannung	220 VAC 50 60 Hz / 380 VAC 3Q
Sicherungsstrom / Verbrauch	40 A / 6-8 KW / Std. (max.)
Gesamtheizfläche	Es dient zur Beheizung von Räumen bis 150 - 180 m ² (wärmeisoliert).

Der Kessel hat ein Fassungsvermögen von 40 Litern. Der Kombikessel kann 6-8 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 12 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) gewährleisten. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-12 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.

Es gibt kein sichereres Heizgerät als NEXT LEVEL

KEIN KAMIN- ODER PROJEKTENTWURF ERFORDERLICH

- *Digitales Bedienfeld
- *Kindersicherung
- *Kesselheizmodus
- *Heizleitungsdruck, Kesseltemperatur und Betriebsstunden können auf dem Bildschirm angezeigt werden.
- *Interner kabelgebundener Raumthermostat (Raumtemperaturregelgerät) Anpassbar mit Funk-Raumthermostat (optional)
- *Wöchentliche und tägliche Programmierung
- *Automatisches Einschalten nach Stromausfall.
- *Es kann mit Photovoltaikmodulen, Sonnenkollektoren und Windturbinen betrieben werden.
- *Für die Installation ist kein Projekt erforderlich.
- *Kein Rauchabzug erforderlich.
- *Mit Ausnahme des Badezimmers kann es in jedem Raum eines Hauses sicher installiert werden.
- *Läuft still.
- *CE-Zertifikat und 2 Jahre Garantie.
- *1 - 3 PAC je nach Bestellung ausgelegt.

Nachhaltige Energie

Am effizientesten mit seinen Ressourcen

Funktionierendes Heizsystem



Es empfiehlt sich, es im Innenbereich zu verwenden und isolierte Orte zu heizen. Mit Next Level ist Ihre Zufriedenheit höher und die Heizkosten sind geringer.

MODEL H 200

Betriebsspannung	380 VAC 50-60 Hz
Sicherungsstrom / Verbrauch	40 A / 6-10 KW / Std. (max.)
Gesamtheizfläche	Es dient zur Beheizung von Räumen bis 200 - 250 m ² (wärmeisoliert). Der Kessel hat ein Fassungsvermögen von 70 Litern. Der Kombikessel kann 8-10 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 15 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) gewährleisten. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-12 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.

MODEL H 250

Betriebsspannung	380 VAC 50-60 Hz
Sicherungsstrom / Verbrauch	40 A / 6-12 KW / Std. (max.)
Gesamtheizfläche	Es dient zur Beheizung von Räumen bis 250 - 350 m ² (wärmeisoliert). Der Kessel hat ein Fassungsvermögen von 120 Litern. Der Kombikessel kann 8-12 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 18 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) gewährleisten. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-12 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.

MODEL H 300

Betriebsspannung	380 VAC 50-60 Hz
Sicherungsstrom / Verbrauch	40 A / 8-12 KW / Std.
Gesamtheizfläche	Es dient zur Beheizung von Räumen bis 350 - 400 m ² (wärmeisoliert). Der Kessel hat ein Fassungsvermögen von 160 Litern. Der Kombikessel kann 10-15 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 20 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) gewährleisten. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-12 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.



KEIN KAMIN- ODER PROJEKTENTWURF ERFORDERLICH

- *Digitales Bedienfeld
- *Kindersicherung
- *Kesselheizmodus
- *Heizleitungsdruck, Kesseltemperatur und Betriebsstunden können auf dem Bildschirm angezeigt werden.
- *Interner kabelgebundener Raumthermostat (Raumtemperaturregelgerät) Anpassbar mit Funk-Raumthermostat (optional)
- *Wöchentliche und tägliche Programmierung
- *Automatisches Einschalten nach Stromausfall.
- *Es kann mit Photovoltaikmodulen, Sonnenkollektoren und Windturbinen betrieben werden.
- *Für die Installation ist kein Projekt erforderlich.
- *Kein Rauchabzug erforderlich.
- *Mit Ausnahme des Badezimmers kann es in jedem Raum eines Hauses sicher installiert werden.
- *Läuft still.
- *CE-Zertifikat und 2 Jahre Garantie.
- *1 – 3 PAC je nach Bestellung ausgelegt.

Es empfiehlt sich, es im Innenbereich zu verwenden und isolierte Orte zu heizen.

Bestens vorbereitet mit Epeu Next Level Anlagen der Winter kann kommen





MODEL I 600

Betriebsspannung 380 VAC 50-60 Hz

Sicherungsstrom / Verbrauch 45 A (Trifaze) 12-18 KW / Std.

Gesamtheizfläche Es dient zur Beheizung von Räumen bis 600 - 800 m² (wärmeisoliert). Der Kessel hat ein Fassungsvermögen von 400 Litern. Der Kombikessel kann 15-20 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 30 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) gewährleisten. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-12 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.

MODEL I 800

Betriebsspannung 380 VAC 50-60 Hz

Sicherungsstrom / Verbrauch 60 A (Trifaze) 20-30 KW / Std.

Gesamtheizfläche Räume bis 800 - 1200 m² mit geringem Warmwasserverbrauch. Der Kessel verfügt über eine Kesselkapazität von 40 Laufmetern und kann 450 Liter/Minute warmes Wasser bei etwa 55-60 °C liefern. Es kann die Warmwasserzirkulation bis zu 20-25 Meter langen Heizkörperpaneelen (Standardhöhe 60 cm) für wärmeisolierte Gebäude bereitstellen. Dieses Heizgerät arbeitet unter normalen Bedingungen 5-10 Stunden am Tag. Der Stromverbrauch kann sich je nach Wärmeisolationssituation und Heizgewohnheiten ändern. Kombikessel können am effizientesten mit Aluminiumheizkörpern betrieben werden.

KEIN KAMIN- ODER PROJEKTENTWURF ERFORDERLICH

- *Digitales Bedienfeld
- *Kindersicherung
- *Kesselheizmodus
- *Heizleitungsdruck, Kesseltemperatur und Betriebsstunden können auf dem Bildschirm angezeigt werden.
- *Interner kabelgebundener Raumthermostat (Raumtemperaturregelgerät) Anpassbar mit Funk-Raumthermostat (optional)
- *Wöchentliche und tägliche Programmierung
- *Automatisches Einschalten nach Stromausfall.
- *Es kann mit Photovoltaikmodulen, Sonnenkollektoren und Windturbinen betrieben werden.
- *Für die Installation ist kein Projekt erforderlich.
- *Kein Rauchabzug erforderlich.
- *Mit Ausnahme des Badezimmers kann es in jedem Raum eines Hauses sicher installiert werden.
- *Läuft still.
- *CE-Zertifikat und 2 Jahre Garantie.
- *1 - 3 PAC je nach Bestellung ausgelegt.

SCHNELLE HEIZLEISTUNG UND LUXUSWARMWASSER IN EINEM.

Zentralheizung



Fußbodenheizung



Poolheizung



Heizung für Gewächshäuser



Next Level W-Series

HOCHLEISTUNGS-HEIZSYSTEM

Sogar der Wärmeverlust Ihres Wasserstoffkessels wird in den Innenraum übertragen. Daher müssen Sie sich *nicht* um äußere Bedingungen kümmern. Wenn Sie Ihren neuen Wasserstoffkessel im Inneren des Raums installieren, brauchen Sie kein Projekt zu planen und es ist sicher.

EINBAUERKLÄRUNG

Die Installation und Inbetriebnahme dieses Wasserstoffkessels sollte von autorisiertem Servicepersonal durchgeführt werden. Um die Garantiebedingungen einzuhalten, ist die Verwendung eines Antikalkfilters in der Kaltwasserleitung zwingend erforderlich. Wenn jemand außer dem autorisierten Kundendienst Eingriffe in das Gerät durchführt, erlischt die Garantie.



HOCHLEISTUNGS-HEIZSYSTEM

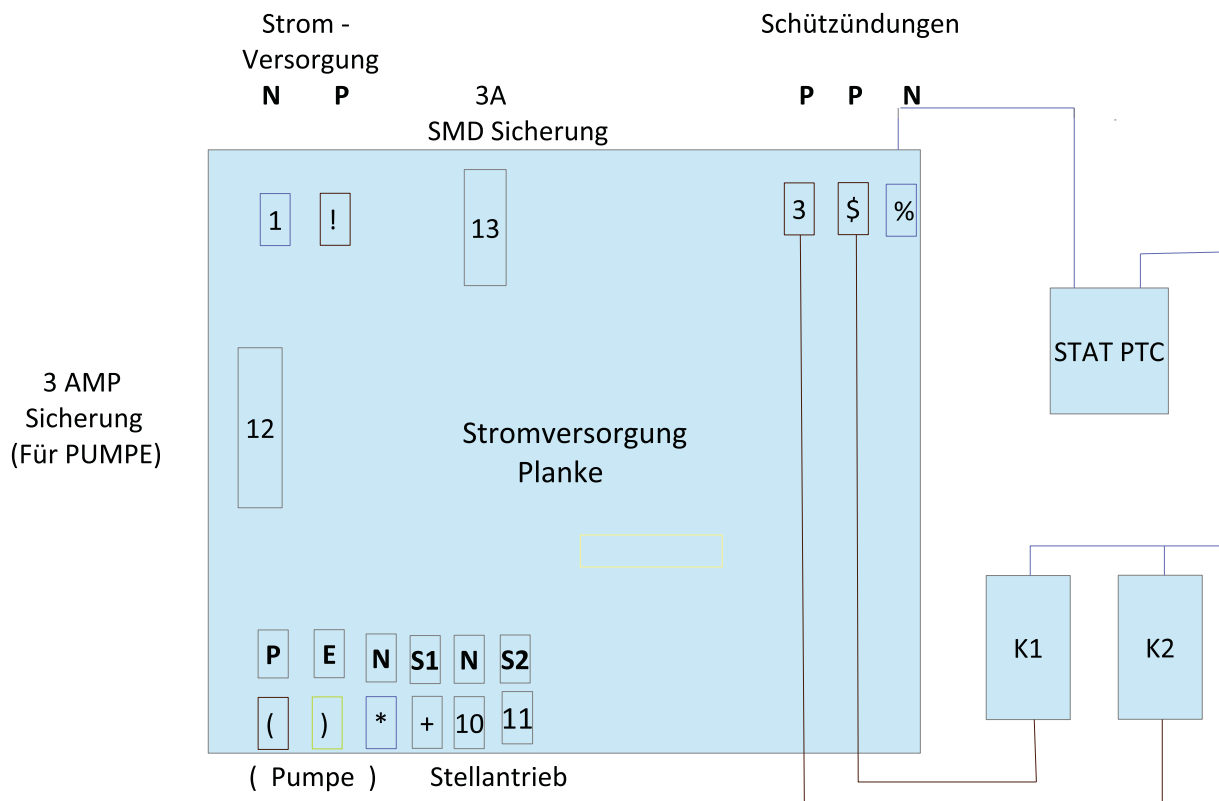
Aufgrund seines flexiblen Stromverbrauchs lässt sich Ihr neuer Wasserstoffkessel problemlos mit alternativen Energiequellen verbinden. Selbst wenn Ihre alternativen Energiequellen 2 kW Strom produzieren, läuft Ihr neuer Wasserstoffkessel weiter. Durch die Ausweitung der Nutzung alternativer Quellen wird Ihr neuer Wasserstoffkessel aufgrund seines riesigen Anwendungsbereichs immer beliebter, wobei Kunden ihn als das wirtschaftlichste Heizmodell bevorzugen. Es handelt sich um ein umweltfreundliches und nachhaltiges Heizprojekt, das sich bewährt. Dieser Elektroboiler kann überall dort betrieben werden, wo es Wasser und Strom gibt. Es kann über einen WLAN-gesteuerten Raumthermostat angeschlossen und gesteuert werden.

Die Vorteile

des Epeu Next Level - Wasserstoffkessel:

- Kann über PV-Anlage betrieben werden
- Ist im Gegensatz zu Öl und Gas um 40 - 50 % effizienter
- Keine fossilen Energien
- Kein CO2 Ausstoß
- Ist vergleichbar mit Wärmepumpen und kann bis 90 °C Kesseltemperatur betragen
- Ist für Heizkörper und Fußboden/Deckenheizung einsetzbar
- Herstellergarantie von 2 Jahren
- Kein Schornstein notwendig
- Energieverbrauch vergleichbar wie Wärmepumpe
- TÜV Nord - KIWA - REACH - RoHS Beläge
- Kein Gas
- Kein COP
- Kein Austritt von Schadstoffen
- Keine Projektierung, Abnahme nötig
- Leise in der Funktion
- Niedriger Verbrauch des Stroms, welcher mit Solarpanele ausgeglichen werden kann, sodass kein Strom verbraucht wird.
- Kompatibel mit Fußbodenheizung
- Beste Lösung für alle Heizungssysteme in PUNKTO ECO GRÜNE ENERGIE
- Kein Aufstämmen und keine Bohrung erforderlich
- Führen von Anlagenprotokoll / Logbuch entfällt
- Wi-Fi vorhanden
- Wärmeeffizienz über 98 %
- Einfache und kurze Montage, sehr leichte und übersichtliche Bedienung
- Keine Bausanierung, Isolierung nötig

Technische Daten	W100
Heizfläche	100-130 qm
Betriebsspannung	380-400 V
Leistungsaufnahme	3-6 kW
Wasser-Füllmenge	12,5 Lt
Kohlenstoffemission	0,00 gr
Stromsicherheitsklasse	Klasse 1
Sicherheitsthermostat	85 °C
IP-Klasse	40
Schalleistungspegel (EN 12102)	50 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min./max.	5/40 °C
Einsatzgrenze Heizungsseite max.	70 °C
Höhe	1200 mm
Breite	600 mm
Tiefe	630 mm
Gewicht	30 kg
Nennspannung Verdichter Pumpe	275 V
Nennspannungsverdichtergerät	275 V



Schalttafel Bezeichnung W-Series

1.	Neutralleiter.....	(Schalttafel Verbindung).....	Blau
2.	Phase.....	(Schalttafel Verbindung).....	Braun
3.	Phase.....	(1. Reaktor A1).....	Braun
4.	Phase.....	(2. Reaktor A1).....	Braun
5.	Neutralleiter.....	(Reaktor A2).....	Blau
6.	Phase.....	(Pumpe).....	Braun
7.	Erde.....	(Pumpe).....	Grün-Gelb
8.	Neutralleiter.....	(Pumpe).....	Blau
9.	S1.....	(Stellantrieb Rechts).....	Rot
10.	N.....	(Stellantrieb Mitte).....	Schwarz
11.	S2.....	(Stellantrieb Links).....	Weiss
12.	3 AMP Sicherung.....	(Pumpen).....	Sicherung
13.	3 AMP Sicherung.....	(POW. SUP. BOARD).....	Sicherung



ROHS 3 (2015/863/EU)
REACH Regulation (EC) 1907/2006

Next Level H-Series

HOCHLEISTUNGS-HEIZSYSTEM

Sogar der Wärmeverlust Ihres Wasserstoffkessels wird in den Innenraum übertragen. Daher müssen Sie sich *nicht* um äußere Bedingungen kümmern. Wenn Sie Ihren neuen Wasserstoffkessel im Inneren des Raums installieren, brauchen Sie kein Projekt zu planen und es ist sicher.

EINBAUERKLÄRUNG

Die Installation und Inbetriebnahme dieses Wasserstoffkessels sollte von autorisiertem Servicepersonal durchgeführt werden. Um die Garantiebedingungen einzuhalten, ist die Verwendung eines Antikalkfilters in der Kaltwasserleitung zwingend erforderlich. Wenn jemand außer dem autorisierten Kundendienst Eingriffe in das Gerät durchführt, erlischt die Garantie.



HOCHLEISTUNGS-HEIZSYSTEM

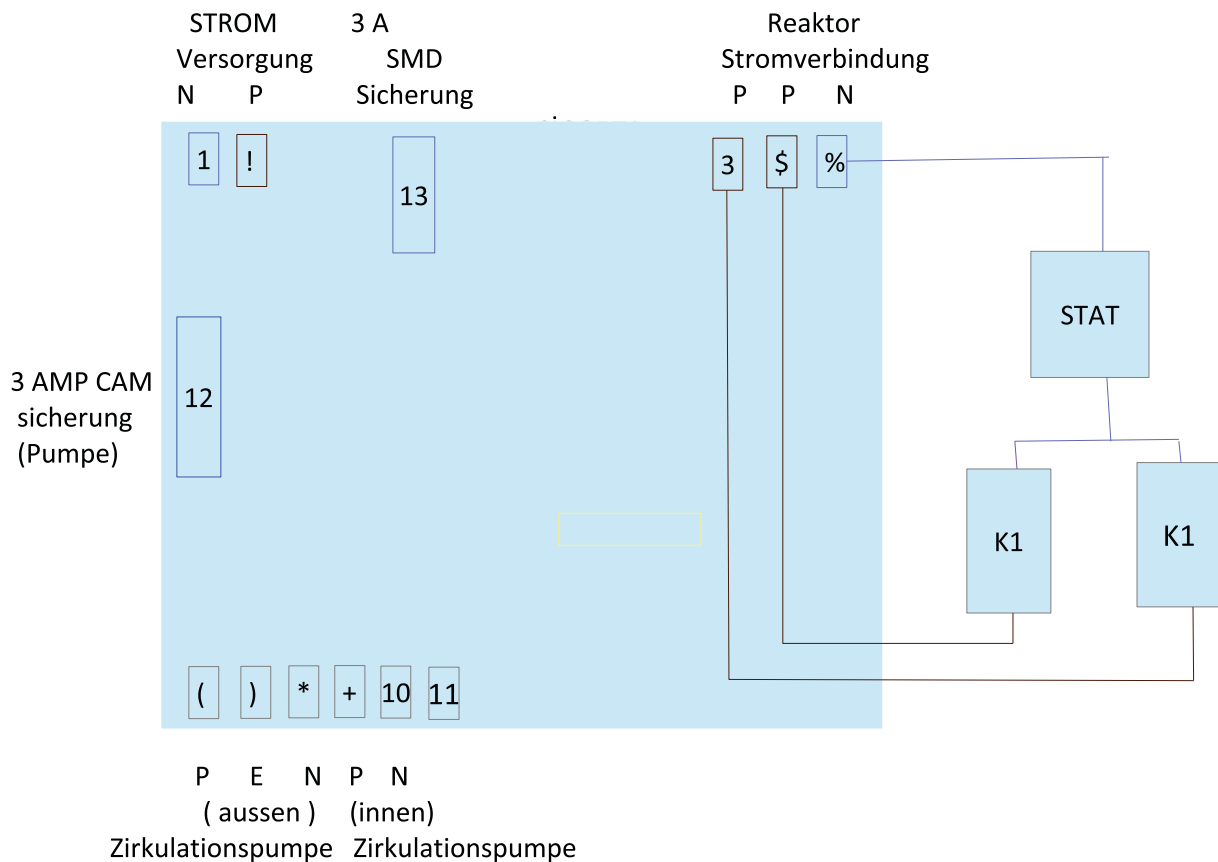
Aufgrund seines flexiblen Stromverbrauchs lässt sich Ihr neuer Wasserstoffkessel problemlos mit alternativen Energiequellen verbinden. Selbst wenn Ihre alternativen Energiequellen 2 kW Strom produzieren, läuft Ihr neuer Wasserstoffkessel weiter. Durch die Ausweitung der Nutzung alternativer Quellen wird Ihr neuer Wasserstoffkessel aufgrund seines riesigen Anwendungsbereichs immer beliebter, wobei Kunden ihn als das wirtschaftlichste Heizmodell bevorzugen. Es handelt sich um ein umweltfreundliches und nachhaltiges Heizprojekt, das sich bewährt. Dieser Elektroboiler kann überall dort betrieben werden, wo es Wasser und Strom gibt. Es kann über einen WLAN-gesteuerten Raumthermostat angeschlossen und gesteuert werden.

Die Vorteile

des Epeu Next Level - Wasserstoffkessel:

- Kann über PV-Anlage betrieben werden
- Ist im Gegensatz zu Öl und Gas um 40 - 50 % effizienter
- Keine fossilen Energien
- Kein CO2 Ausstoß
- Ist vergleichbar mit Wärmepumpen und kann bis 90 °C Kesseltemperatur betragen
- Ist für Heizkörper und Fußboden/Deckenheizung einsetzbar
- Herstellergarantie von 2 Jahren
- Kein Schornstein notwendig
- Energieverbrauch vergleichbar wie Wärmepumpe
- TÜV Nord - KIWA - REACH - RoHS Beläge
- Kein Gas
- Kein COP
- Kein Austritt von Schadstoffen
- Keine Projektierung, Abnahme nötig
- Leise in der Funktion
- Niedriger Verbrauch des Stroms, welcher mit Solarpaneele ausgeglichen werden kann, sodass kein Strom verbraucht wird.
- Kompatibel mit Fußbodenheizung
- Beste Lösung für alle Heizungssysteme in PUNKTO ECO GRÜNE ENERGIE
- Kein Aufstämmen und keine Bohrung erforderlich
- Führen von Anlagenprotokoll / Logbuch entfällt
- Wi-Fi vorhanden
- Wärmeeffizienz über 98 %
- Einfache und kurze Montage, sehr leichte und übersichtliche Bedienung
- Keine Bausanierung, Isolierung nötig

Technische Daten	H150	H200	H250	H300
Heizfläche	150-180 qm	200-250 qm	250-350 qm	350-400 qm
Betriebsspannung	380-400 V	380-400 V	380-400 V	380-400 V
Leistungsaufnahme	6-8 kW	6-10 kW	6-12 kW	8-12 kW
Wasser-Füllmenge	40 Lt	80 Lt	120 Lt	160 Lt
Kohlenstoffemission	0,00 gr	0,00 gr	0,00 gr	0,00 gr
Stromsicherheitsklasse	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1
Sicherheitsthermostat	95 °C	95 °C	95 °C	95 °C
IP-Klasse	40	40	40	40
Schalleistungspegel (EN 12102)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min./max.	5/40 °C	5/40 °C	5/40 °C	5/40 °C
Einsatzgrenze Heizungsseite max.	70 °C	70 °C	70 °C	70 °C
Höhe	1200 mm	1300 mm	1400 mm	1500 mm
Breite	600 mm	700 mm	720 mm	750 mm
Tiefe	630 mm	730 mm	750 mm	780 mm
Gewicht	120 kg	145 kg	155 kg	170 kg
Nennspannung Verdichter Pumpe	275 V	275 V	275 V	275 V
Nennspannungsverdichtergehäuse	275 V	275 V	275 V	275 V



Schalttafel Bezeichnung H-Series

- | | | | |
|-----|----------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 1. | Neutralleiter..... | (Schalttafel Stronversorgung)..... | Blau |
| 2. | Phase..... | (Stromversorgung)..... | Braun |
| 3. | Phase..... | (1. Reaktor A1)..... | Braun |
| 4. | Phase..... | (2. Reaktor A1)..... | Braun |
| 5. | Neutralleiter..... | (Reaktor A2)..... | Blau (Thermostat Verbindung) |
| 6. | Phase..... | (Aussen Zirkulation Pumpe P)..... | Braun |
| 7. | Erde..... | (Aussen Zirkulation Pumpe E)..... | Grün-Gelb |
| 8. | Neutralleiter..... | (Aussen Zirkulation Pumpe N)..... | Blau |
| 9. | Phase..... | (Innen Zirkulation Pumpe)..... | Rot |
| 10. | Neutralleiter..... | (Innen Zirkulation Pumpe)..... | Schwarz |
| 11. | LEER..... | (Innen Zirkulation Pumpe Zusatz)..... | Weiss |
| 12. | 3 AMP Sicherung..... | (Pumpen)..... | Sicherung |
| 13. | 3 AMP Sicherung..... | (Stromversorgungsplatte)..... | SMD Sicherung |



ROHS 3 (2015/863/EU)
REACH Regulation (EC) 1907/2006

Next Level I-Series

HOCHLEISTUNGS-HEIZSYSTEM

Sogar der Wärmeverlust Ihres Wasserstoffkessels wird in den Innenraum übertragen. Daher müssen Sie sich *nicht* um äußere Bedingungen kümmern. Wenn Sie Ihren neuen Wasserstoffkessel im Inneren des Raums installieren, brauchen Sie kein Projekt zu planen und es ist sicher.

EINBAUERKLÄRUNG

Die Installation und Inbetriebnahme dieses Wasserstoffkessels sollte von autorisiertem Servicepersonal durchgeführt werden. Um die Garantiebedingungen einzuhalten, ist die Verwendung eines Antikalkfilters in der Kaltwasserleitung zwingend erforderlich. Wenn jemand außer dem autorisierten Kundendienst Eingriffe in das Gerät durchführt, erlischt die Garantie.



HOCHLEISTUNGS-HEIZSYSTEM

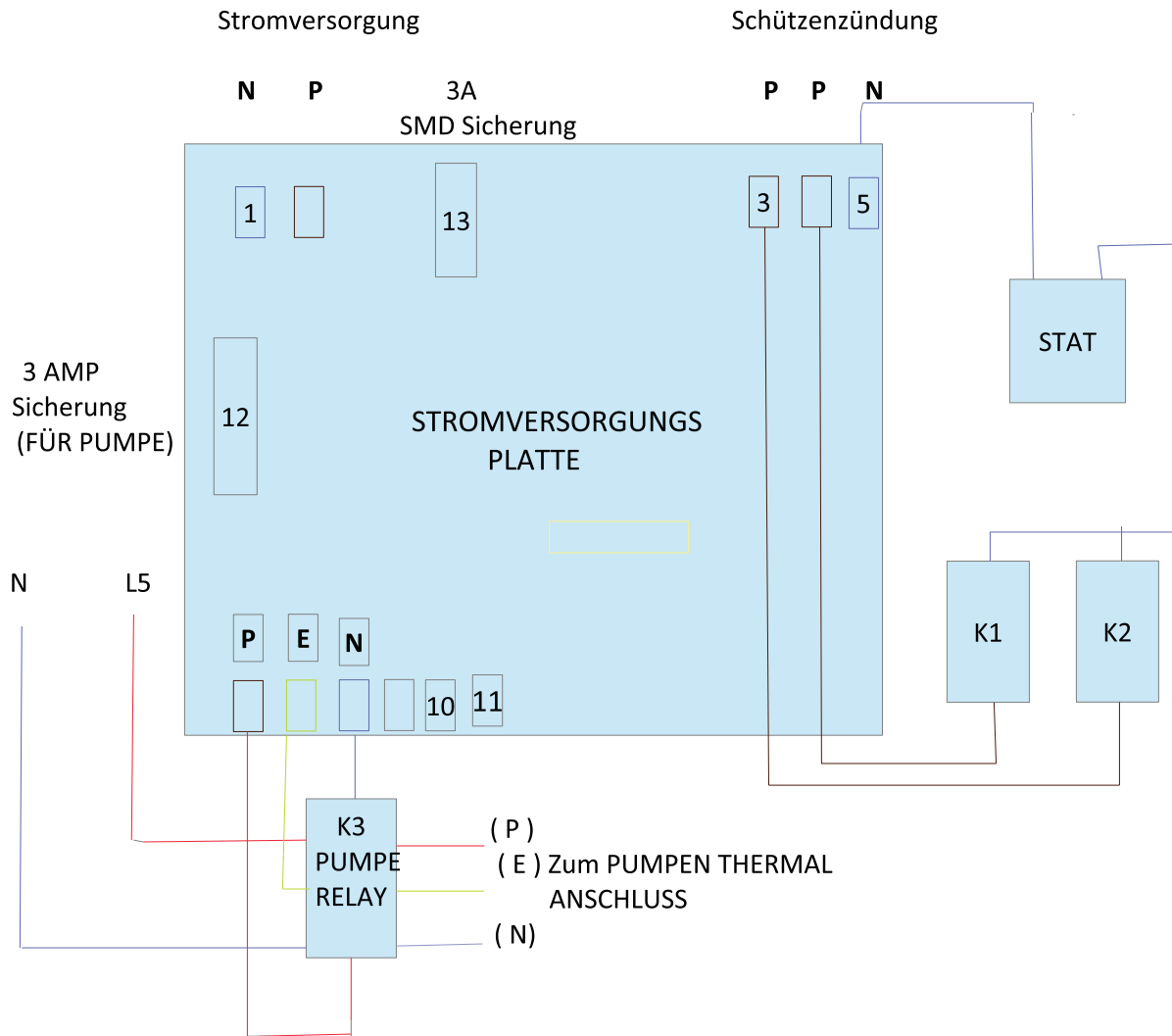
Aufgrund seines flexiblen Stromverbrauchs lässt sich Ihr neuer Wasserstoffkessel problemlos mit alternativen Energiequellen verbinden. Selbst wenn Ihre alternativen Energiequellen 2 kW Strom produzieren, läuft Ihr neuer Wasserstoffkessel weiter. Durch die Ausweitung der Nutzung alternativer Quellen wird Ihr neuer Wasserstoffkessel aufgrund seines riesigen Anwendungsbereichs immer beliebter, wobei Kunden ihn als das wirtschaftlichste Heizmodell bevorzugen. Es handelt sich um ein umweltfreundliches und nachhaltiges Heizprojekt, das sich bewährt. Dieser Elektroboiler kann überall dort betrieben werden, wo es Wasser und Strom gibt. Es kann über einen WLAN-gesteuerten Raumthermostat angeschlossen und gesteuert werden.

Die Vorteile

des Epeu Next Level - Wasserstoffkessel:

- Kann über PV-Anlage betrieben werden
- Ist im Gegensatz zu Öl und Gas um 40 - 50 % effizienter
- Keine fossilen Energien
- Kein CO2 Ausstoß
- Ist vergleichbar mit Wärmepumpen und kann bis 90 °C Kesseltemperatur betragen
- Ist für Heizkörper und Fußboden/Deckenheizung einsetzbar
- Herstellergarantie von 2 Jahren
- Kein Schornstein notwendig
- Energieverbrauch vergleichbar wie Wärmepumpe
- TÜV Nord - KIWA - REACH - RoHS Beläge
- Kein Gas
- Kein COP
- Kein Austritt von Schadstoffen
- Keine Projektierung, Abnahme nötig
- Leise in der Funktion
- Niedriger Verbrauch des Stroms, welcher mit Solarpanele ausgeglichen werden kann, sodass kein Strom verbraucht wird.
- Kompatibel mit Fußbodenheizung
- Beste Lösung für alle Heizungssysteme in PUNKTO ECO GRÜNE ENERGIE
- Kein Aufstämmen und keine Bohrung erforderlich
- Führen von Anlagenprotokoll / Logbuch entfällt
- Wi-Fi vorhanden
- Wärmeeffizienz über 98 %
- Einfache und kurze Montage, sehr leichte und übersichtliche Bedienung
- Keine Bausanierung, Isolierung nötig

Technische Daten	1600	1800
Heizfläche	600-800 qm	800-1200 qm
Betriebsspannung	380-400 V	380-400 V
Leistungsaufnahme	12-18 kW	20-30 kW
Wasser-Füllmenge	400 Lt	450 Lt
Kohlenstoffemission	0,00 gr	0,00 gr
Stromsicherheitsklasse	Klasse 1	Klasse 1
Sicherheitsthermostat	95 °C	95 °C
IP-Klasse	40	40
Schalleistungspegel (EN 12102)	50 dB(A)	50 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min./max.	5/40 °C	5/40 °C
Einsatzgrenze Heizungsseite max.	70 °C	70 °C
Höhe	1550 mm	1720 mm
Breite	725 mm	725 mm
Tiefe	1120 mm	1120 mm
Gewicht	200 kg	240 kg
Nennspannung Verdichter Pumpe	275 V	275 V
Nennspannungsverdichtergerät	275 V	275 V



Schalttafel Bezeichnung I-Series

- | | | |
|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| 1. Neutraleiter..... | (POWER SUPPLY Verbindung)..... | Blau |
| 2. Phase..... | (POWER SUPPLY Verbindung)..... | Braun |
| 3. Phase..... | (1. Reaktor A1)..... | Braun |
| 4. Phase..... | (2. Reaktor A1)..... | Braun |
| 5. Neutraleiter..... | (Reaktor A2)..... | Blau (inkl. Thermostat Verbindung) |
| 6. Phase..... | (Pumpe Reaktor A1)..... | Braun |
| 7. Erde..... | (Pumpe Reaktor)..... | Grün-Gelb |
| 8. Neutraleiter..... | (Pumpe Reaktor A2)..... | Blau |
| 9. LEER | | |
| 10. LEER | | |
| 11. LEER | | |
| 12. 3 AMP Sicherung..... | (Pumpen)..... | cam Sicherung |
| 13. 3 AMP Sicherung..... | (POW. SUP. BOARD)..... | SMD Sicherung |



ROHS 3 (2015/863/EU)
REACH Regulation (EC) 1907/2006



Model	H150
Serien Nummer	2023-49-40-0001
Leer Gewicht	100 Kg
Nennleistung	400 Vac 50/60 Hz @3P
Elektrischer Strom	55 Amps@230 Vac 18 A per phase@400 Vac
Elektrische Energie	6-8 Kw
Kessel Druck	300 Kpa
Elektrische Sicherheitsstufe	Class 1
IP-Sicherheitsstufe	IP 41
Wasser Füll Menge	40 Lt
Geräuschepegel	45-50 dB
Energieklasse	A+++

EPEU ENERGIE PRODUKTION
EU STAHL STR.12 47137 DUISBURG







Hochleistungs-Heizsystem für Container

Unser Kombikessel Model H 150 ist ausgestattet zur Erwärmung einer Fläche von 150-180 m². Eine unserer Anlagen reicht vollkommen aus für die Warmhaltung von 8 x 21 m² Wohn- oder Büro-Container oder jegliche Arten, wie Tiny- Houses und das Gleiche. Unsere Anlagen sind überall einsetzbar, wo es einen Wasseranschluss und Strom gibt, kein Gas, kein Öl notwendig.

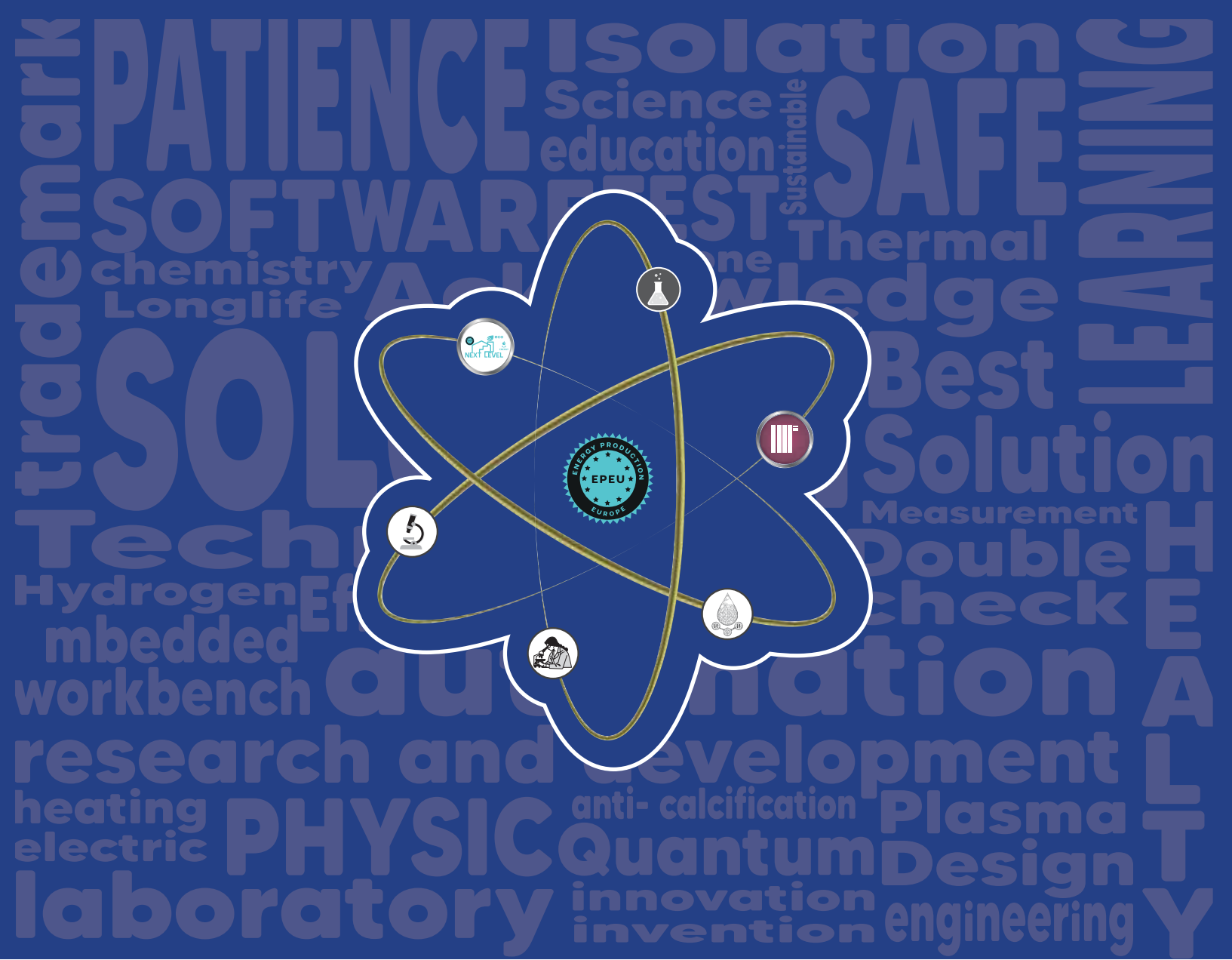
Unser gesamt momentan Verbrauchswert liegt ca. 3-6 kWh, was von den Außentemperaturen und der Isolierung der verlegten Rohre, die im Außenbereich verlaufen, abhängig ist. Bei extremer Auslastung kann man auch über die nächstgrößere Anlage übergehen, welche ausgelegt ist für ca. 200-230 m², um der starken Auslastung der Heizung und Warmwasser Nutzung sehr gut entgegenzukommen.

Je nach Auslastung können wir individuell mit unseren Kunden entscheiden, welche Anlage die beste Lösung ist. Hier empfehlen wir auch unsere Hochleistungs-Aluminium-Heizkörper um die beste Heiz-Effizienz in kürzester Zeit zu erhalten bei niedrigstem Verbrauch für unsere Endverbraucher. Das System arbeitet vorzugsweise mit 380 Volt.

Bei jeglichen Fragen stehen wir Ihnen zur Verfügung.

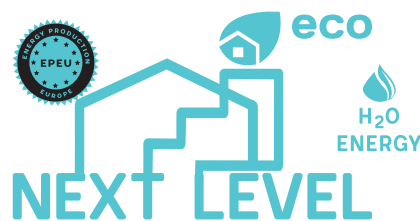
Wir haben;

- TÜV NORD
- Reach
- RoHS Belege
- Kein Gas
- Kein Schornstein
- Kein Co2 Abgase
- Kein COP
- Kein Kühlmittel
- Kein Austritt von Schadstoffen
- Keine Projektierung nötig.
- Keine Abnahme nötig.
- Leise in der Funktion
- Niedriger Verbrauch des Stroms welcher mit Solarpanels ausgeglichen werden, sodass kein Strom verbraucht wird.
- Kompatibel mit Fußbodenheizung
- Beste Lösung für alle Heizungssysteme bezüglich Grüne Energie.
- Kein Aufstemmen und keine Bohrung erforderlich.
- Wärmesinn über 99%
- Leichte Montage, Bedienung und Nutzung.



ECONOMIC SAFE ECOLOGIC

WIR SPAREN SIE GRÜN



Stahl Str.12 47137 Duisburg / Germany

Info@epeu-nextlevel.de
www.epeu-nextlevel.de

