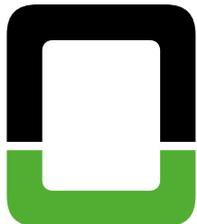


# power inside.



**smartblock<sup>®</sup>**  
**power plant** 

# smartblock power plant: Jedem smartblock sein Zuhause

## Die kleine Lösung mit smartblock 7,5 bis 16



Nutzen Sie die  
handfesten Vorteile



### Abmessung:

Ausgehend von der mittleren Größe mit 6m Länge, 3m Breite und 3m Höhe kann die Größe der Energiezentrale flexibel an die erforderliche Ausstattung angepasst werden.

### Leistung:

Ausgestattet mit den smartblock-Größen 7,5 bis 75 können Objekte von 150.000 bis 2.000.000 kWh Jahreswärmebedarf versorgt werden.

### Robust & Langlebig:

Die Energiezentrale als Betonraum-Fertigzelle ist serienmäßig für maximale Schneelasten oder Tragkonstruktionen bis 500kg/m<sup>2</sup> konstruiert.

### Minimale Schallemission:

Serienmäßige Schallschutztüren sowie Zu- und Abluftschalldämpfung in Kombination mit optimiertem Abgasschalldämpfern für den Aufbau auch in sensiblen Wohngebieten sind integriert.

# smartblock power plant: Jedem smartblock sein Zuhause

## Die mittlere Lösung mit smartblock 22 bis 33



### Fassaden nach Kundenwunsch:

Neben der serienmäßigen Feinputzvariante in weiß sind verschiedene Farbtöne bis hin zur Holzverkleidung optional lieferbar.

### Hydraulik- und Gasanschluss:

Die einfache und schnelle Hydraulik- und Gasanbindung ist über vorgefertigte Bodendurchbrüche und Anschlussvorbereitung leicht durchzuführen.

### Elektrik:

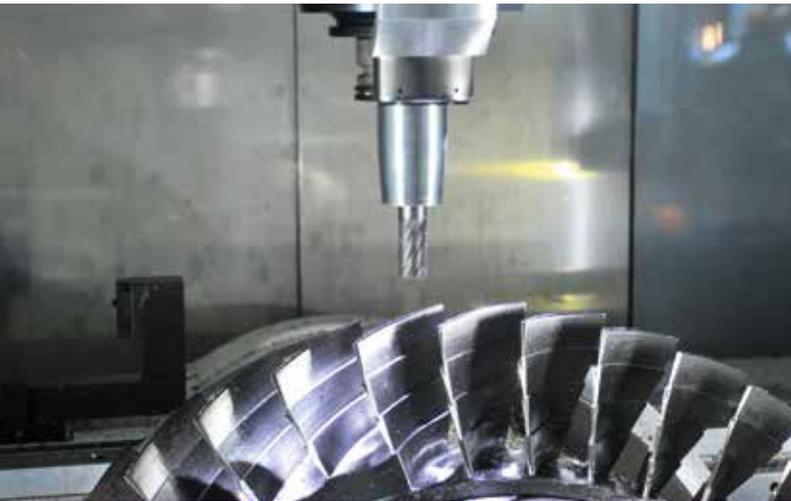
Einfache bauseitige Elektro- und Datenkommunikationsanschlüsse sind durch Plug & Play gewährleistet.

### Aufstellung und Vorbereitung:

Geliefert mit LKW, wird die Energiezentrale mittels Autokran auf die vorbereiteten Streifenfundamente schnell und unkompliziert abgesetzt.

# smartblock power plant: Jedem smartblock sein Zuhause

**Die große Lösung  
mit smartblock 50 bis 75**



**Lösungen passend  
für Ihre Bedürfnisse**



## **Abgassystem:**

Das langlebige und schall-optimierte Edelstahlkaminsystem ist im Standard-Lieferumfang enthalten.



## **Ladesäule und E-Mobilität:**

Die direkte Lademöglichkeit von E-Mobilen mit optionaler Wallbox bei parkplatznaher Aufstellung ist vorgesehen – Meine Ladestation heißt smartblock.



# Eine individuelle Lösung – viele handfeste Vorteile!



Eine anschlussfertige  
Energiezentrale –  
Alles aus einer Hand



Perfekt aufeinander  
abgestimmte Komponenten  
und Systeme



Schnelle  
Angebotserstellung



Geringster Bau-  
aufwand vor Ort



Einfache Anbindung an  
komplexe Systeme im  
Bestands- & Altbau



Ideale Lösung für Neu-  
bauten ohne Keller oder  
bei sehr geringem Platz-  
angebot im Objekt



Minimierte Planungs-  
und Statikkosten



Energiezentrale auch  
nach Aufbau nicht  
standortgebunden



Fixe und  
kalkulierbare  
Baukosten



Verschiedenste  
Fassadenvarianten  
lieferbar



Ablauf sehr gut planbar –  
kurze Lieferzeit



Der Extra-Vorteil: smartblock  
power plant auch mit  
integrierter Ladestation  
für Elektroautos lieferbar!



KW Energie GmbH & Co. KG

Neumarkter Straße 157  
D - 92342 Freystadt

**T** +49 (0) 9179 96434 - 0  
**F** +49 (0) 9179 96434 - 29  
**M** [info@kwenergie.de](mailto:info@kwenergie.de)  
**W** [www.kwenergie.de](http://www.kwenergie.de)

**Nutzen Sie die handfesten Vorteile!**  
**Kontaktieren Sie uns. Es lohnt sich!**