

ReWo „Indoor“

Langzeit-Wärmespeicher

Die innovative Lösung zur Senkung der Energiekosten.

Universal einsetzbar in verschiedenen Bereichen:

- Wohn- & Geschäftshäuser
- Gewerbe Industrie (zur Nutzung von Prozesswärme)

Wie bieten Ihnen ein Produkt, welches auf Ihre jeweiligen Anforderungen perfekt abgestimmt werden kann und aktiv zur Kostensenkung beiträgt.

Mit uns in die Zukunft!

ReWo

Das effiziente Energiesystem

Unsere ReWo Behälter sind mit einem einzigartig artigen, patentierten Einschichtsystem ausgerüstet, welches uns von anderen Herstellern abhebt und Ihnen einige Vorteile bietet:

- **Dauerhafte Senkung Ihrer Energiekosten**
- **Hoher Wirkungsgrad durch gezielte Wasserführung**
- **Hervorragende Wärmeschichtung**
- **Effiziente Ausnutzung der bereitgestellte Wärmeenergie aus solaren- und anderen Wärmequellen.**

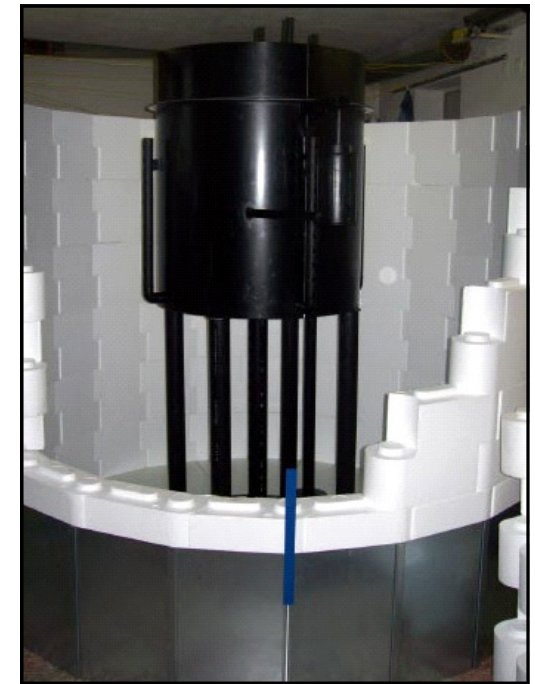
Hinzu kommt das intelligente Aufbauprinzip unseres ReWo. Durch die durchdachte Elementbauweise lässt er sich an fast allen Orten einsetzen. Er besitzt standardmäßig 2 Anschlüsse und ist kompatibel mit allen bestehenden Anlagen. Als Speichermedium wird Wasser verwendet (Druck los).



In verschiedenen Projekten wurde unser System erfolgreich getestet und die Effizienz nachgewiesen.

Der Speicher im Speicher:

Großspeicher haben große Durchmesser, welche zu einer gewissen Trägheit bei der Beladung mit geringen Wärmemengen führt. Durch einen kleiner dimensionierten Aufheizbereich (**Turbolader mit kombinierten Einschichtsystem**) werden jedoch auch geringere Mengen an Wärmeenergie in kürzester Zeit zu einer größeren Schichtdicke und somit zur sofortigen Benutzung der Wärme eingelagert. Unser Wärmespeicher wird in **Komponentenbauweise** erstellt, das bedeutet, er wird aus einzelnen Komponenten bei Ihnen vor Ort zusammengebaut und kann auch in engen, winkligen Kellerräumen, Nebengebäuden und ähnlichen Liegenschaften einfach und schnell aufgebaut werden.



Aufbauprinzip des ReWo „Indoor“

Die innovative Lösung

Die Reha –Tec Großspeicher für Wärme und Kälte gibt es als Standardbehälter in zwei verschiedenen Größen, mit **5000l** und **10000l** Inhalt . Auf besonderen Wunsch und je nach Bedürfnis können aber auch andere Volumina bereitgestellt werden (Sondergrößen gegen Aufpreis).

Einsatzmöglichkeiten:

- solarthermische Anlagen
- Quellspeicher für Wärmepumpenanlagen
- Festbrennstoffkessel zur Scheitholzverbrennung
- Wärmerückgewinnung in Industrie und Gewerbe
- Sonstige Bereiche, wo Wärme und Kälte entsteht oder benötigt wird

Fazit: Wir bieten ein universell einsetzbares, intelligentes Wärme-Kältespeichersystem.

ReWo „Indoor“

Der Großvolumenspeicher für Wärme und Kälte:

- ⇒ Selbstbauprinzip
- ⇒ Energiesparend
- ⇒ Umweltfreundlich
- ⇒ Korrosionsbeständig
- ⇒ Langlebig
- ⇒ Universell einsetzbar

DIE CLEVERE LÖSUNG für mehr Effizienz!

Bei offenen Fragen stehen wir Ihnen zur Verfügung und beraten Sie gerne.

Profitieren auch Sie von unseren Wissen.

Investieren Sie in die Zukunft



Reha—Tec GmbH
An der Mommel 11
98596 Trusetal / Thüringen

Telefon: 0049 (0) 36840 / 88440
Fax: 0049 (0) 36840 / 88470
E-Mail: reha-tec@reha-gmbh.de