

PowerTank_{GmbH}

Die neue Latenzzellen-
Generation

**aufstellen
verbinden
dämmen...fertig**

Die neue Latenzzellen-
Generation
LE-WZ-Compact

**aufstellen
verbinden
dämmen...fertig**

kompakte Effizienz!

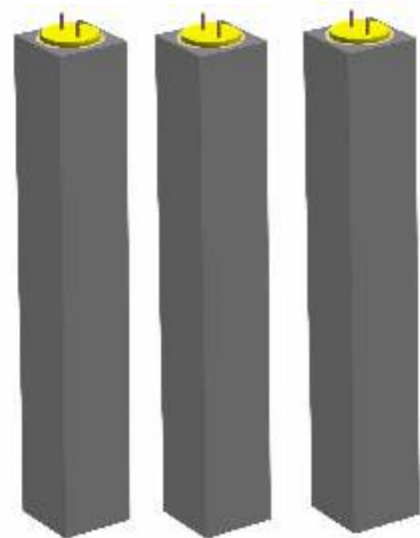
PowerTank GmbH Am Lindenbach 4 D-96515 Sonneberg
Tel. ++49(0)3675-40668-0 Fax ++49(0)3675-40668-33
Email: info@powertank.de www.powertank.de



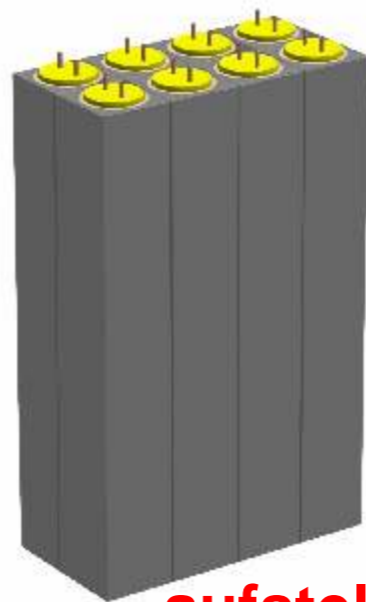
The new latentstorage
generation
LE-WZ-Compact
readysteadygo!

PowerTank Latentspeicher

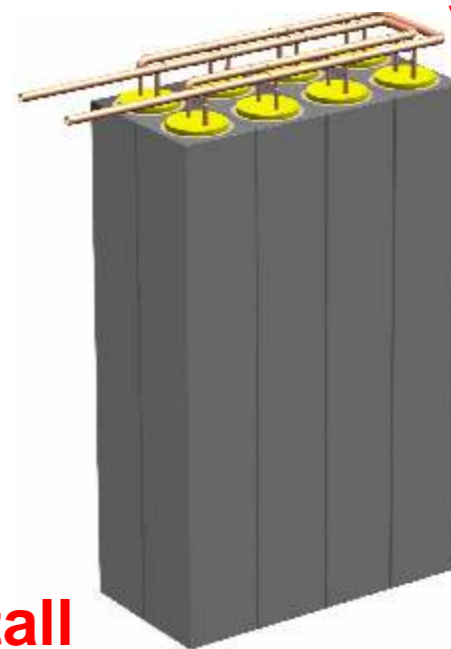
Lieferumfang:
scope of delivery:
Latentwärmезelle montagefertig
latentheatcell ready for mounting



LE-WZ-Compact

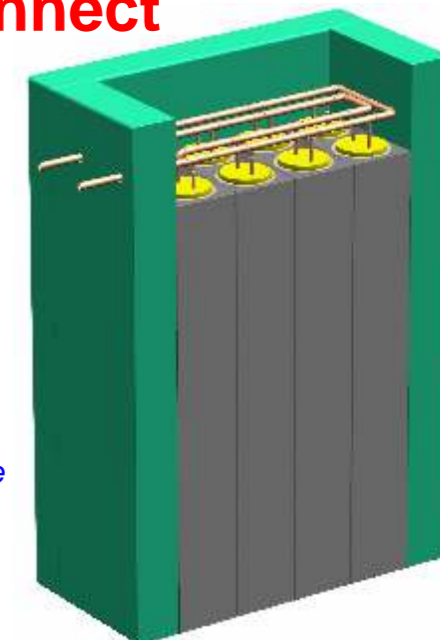


aufstellen/install



verbinden/connect

Lieferumfang:
scope of delivery
Verbindungen und Fittinge
connection and fittings

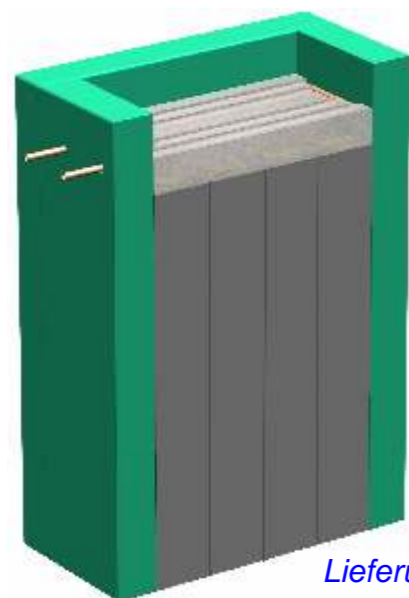


1. Die bekannte PT-**Latent**wärmезelle ist montagefertig, isoliert und mit der Speicherschüttung versehen. Sie bestellen nur die Anzahl Zellen und welchen Typ Sie wünschen, ob mit einem oder zwei Wärmetauschern, oder ob Frischwasserzelle oder BHKW Zelle oder, oder, oder...
The wellknown PT-Latentcell will delivered ready for mounting. with insulation. You only order quantity cells, quantity heatexchanger and typ of cell
2. PowerTank liefert die fertige Zelle, die dazugehörigen Verbindungen und Fittinge für die Tichelmann-Verrohrung und die äußere Dämmung
PowerTank delivers the cell, tubes and connection for Tichelmann and the outside insulation
3. Der PowerTank Latentspeicher mit 6-10 Zellen ist innerhalb einer Stunde betriebsbereit aufgebaut!
PowerTank latentstorage is ready for working within one hour (6-10 cells)

Daten:

Zellenmaße: LxBxT ca. 1970x300x300 mm, Volumen ca. 177 l, PCM Paraffin, CU-WT ca. 1,5 m², Übertragung ca. 1,4-5,2 kW bei Delta T 15-30 K, CU-Rohr-DN 15 mm, Gewicht ca. 107 kg
Measure Cell: LxBxD app. 1970x300x300 mm, volume app. 177 l, PCM paraffine, cu-heatexchanger ca. 1,5 m², transmission app. 1,4-5,2 kW Dealt T 15-30 K, weight: app. 107 kg
Neopor- geschäumt, mit Speicherschüttung versehen, Neopor-Außendämmung 100 mm und Tichelmann-Verrohrung beige stellt (auf Wunsch).
Neopor foamed, with insulation-bulk, Neopor outside insulation 100 mm and Tichelmann connection if desired.

dämmen/insulate



Lieferumfang:
scope of delivery
komplette Außendämmung
outside insulation

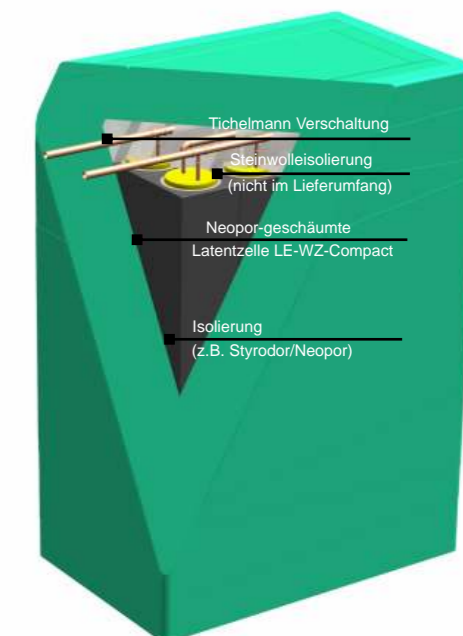
fertig!



ready!



LE-WZ-Compact in Neopor-Isolierung



Tichelmann Verschaltung
Steinwoleisolation
(nicht im Lieferumfang)
Neopor-geschäumte
Latenzelle LE-WZ-Compact
Isolierung
(z.B. Styrodor/Neopor)