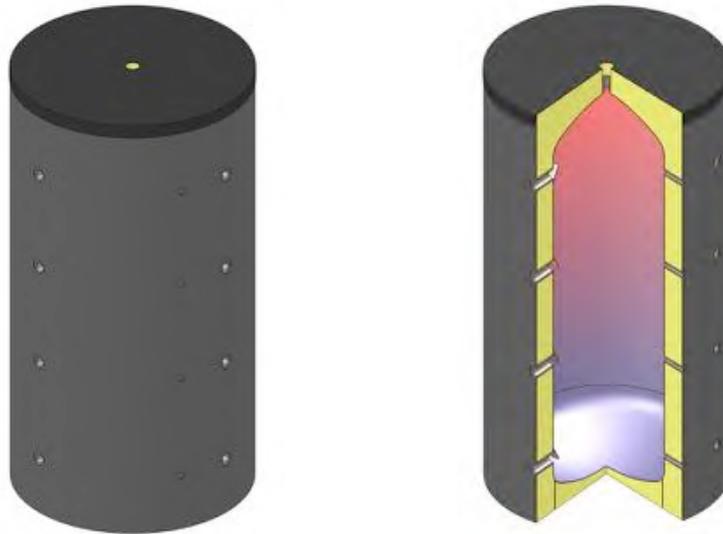


Pufferspeicher PSM 300 – 5000 Liter



Die Pufferspeicher eignen sich bestens als Lastausgleich und für die Wärmespeicherung bei konventionellen und alternativen Energieträgern.

Bauart

Die Speicher werden aus hochwertigem Stahl nach EN 10025 gefertigt. Die Speicher werden mit 3 bar Betriebsdruck und 4.5 bar Prüfdruck dimensioniert.

Option

Ausführungen mit 130 und 160 mm Muffenlänge. Anwendung bei 130 und 160 mm Isolierungen. Lieferzeit ca. 10 Tage.

Schutz vor Korrosion

Die Speicher sind innen unbehandelt und aussen mit einem Antikorrosionslack lackiert.

Prüfungen und Zertifikate

Die Pufferspeicher werden hausintern nach EN 12897 den Prüfungen für Festigkeit und Stabilität und Bereitschafts-Wärmeaufwand unterzogen.

Vorteile von HPA Pufferspeichern

- Sicherheit für Anlagenbetreiber durch alle relevanten Prüfungen
- Sicherheit durch Brandschutzklasse B2 bei allen Speichern und Isolierungen
- Energieeinsparung durch hochwertige Isolierung
- Schichtbleche optimieren die Schichtung beim Einströmen
- Unsere effiziente und schnelle Logistik erlaubt es unseren Kunden, innerhalb von wenigen Tagen, auf ein Produktsortiment von über 200 Standardspeichern ab Lager zuzugreifen.
- Unsere SWISS MADE Produktion garantiert höchste Qualität durch präzise Fertigung mit modernsten Robotern und durchgängiger Qualitätssicherung.

Pufferspeicher

PSM 300 – 5000 Liter

Isolierung

HPA bemüht sich immer auf dem neuesten Stand der Energieeinsparmöglichkeiten zu sein. Wir suchen für Sie die besten Lösungen. Entscheidend für uns sind die Messwerte der Kombination aus Speicher mit angebrachter Isolierung, weil diese Kombination auch in der Praxis im Einsatz ist. Alle unsere Isolierungen sind in Brandschutzklasse B2 gefertigt.

Wir bitten Sie bei der Auswahl von Isolierungen auf landespezifische Normen Rücksicht zu nehmen.

Standard – Isolierung ist separat zu bestellen

NEU Brandschutzklasse B2. 100 mm Vlies Isolierung. Optimale Auflage am Speicher. FCKW-frei. Mantel in Silber. Lose geliefert. Montage erfolgt bauseits. Andere Farben auf Bestellung.

Optionen

130 oder 160 mm Isolierung in Vlies Brandschutzklasse B2 mit Mantel in Silber.

Auf Anfrage: andere Farben und weitere Brandschutzklassen

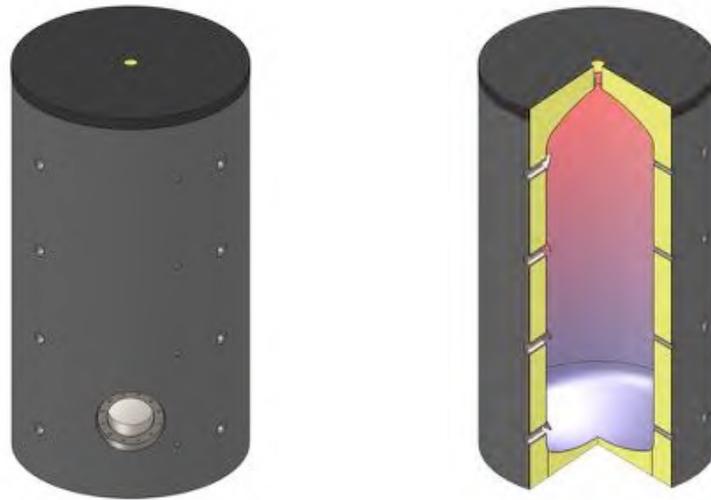
Lieferzeit ca. drei Wochen.

Lieferumfang

Die Pufferspeicher werden auf einer Palette geliefert. Isolierung lose. Zubehör auf Bestellung.

Pufferspeicher mit Flansch

PSF 300 – 5000 Liter



Die Pufferspeicher eignen sich bestens als Lastausgleich und für die Wärmespeicherung bei konventionellen und alternativen Energieträgern. Mit dem Flansch kann ein zusätzlicher Wärmetauscher oder eine Elektroheizung (Zubehör) montiert werden

Bauart

Die Speicher werden aus hochwertigem Stahl nach EN 10025 gefertigt. Die Speicher werden mit 3 bar Betriebsdruck und 4.5 bar Prüfdruck dimensioniert.

Option

Ausführungen mit 130 und 160 mm Muffenlänge. Anwendung bei 130 und 160 mm Isolierungen. Lieferzeit ca. 10 Tage.

Schutz vor Korrosion

Die Speicher sind innen unbehandelt und aussen mit einem Antikorrosionslack lackiert.

Prüfungen und Zertifikate

Die Pufferspeicher werden hausintern nach EN 12897 den Prüfungen für Festigkeit und Stabilität und Bereitschafts-Wärmeaufwand unterzogen.

Vorteile von HPA Pufferspeichern

- Sicherheit für Anlagenbetreiber durch alle relevanten Prüfungen
- Sicherheit durch Brandschutzklasse B2 bei allen Speichern und Isolierungen
- Energieeinsparung durch hochwertige Isolierung
- Schichtbleche optimieren die Schichtung beim Einströmen
- Unsere effiziente und schnelle Logistik erlaubt es unseren Kunden, innerhalb von wenigen Tagen, auf ein Produktsortiment von über 200 Standardspeichern ab Lager zuzugreifen.
- Unsere SWISS MADE Produktion garantiert höchste Qualität durch präzise Fertigung mit modernsten Robotern und durchgängiger Qualitätssicherung.

Pufferspeicher mit Flansch PSF 300 – 5000 Liter

Isolierung

HPA bemüht sich immer auf dem neuesten Stand der Energieeinsparmöglichkeiten zu sein. Wir suchen für Sie die besten Lösungen. Entscheidend für uns sind die Messwerte der Kombination aus Speicher mit angebrachter Isolierung, weil diese Kombination auch in der Praxis im Einsatz ist. Alle unsere Isolierungen sind in Brandschutzklasse B2 gefertigt.

Wir bitten Sie bei der Auswahl von Isolierungen auf landespezifische Normen Rücksicht zu nehmen.

Standard – Isolierung ist separat zu bestellen

NEU Brandschutzklasse B2. 100 mm Vlies Isolierung. Optimale Auflage am Speicher. FCKW-frei. Mantel in Silber. Lose geliefert. Montage erfolgt bauseits. Andere Farben auf Bestellung.

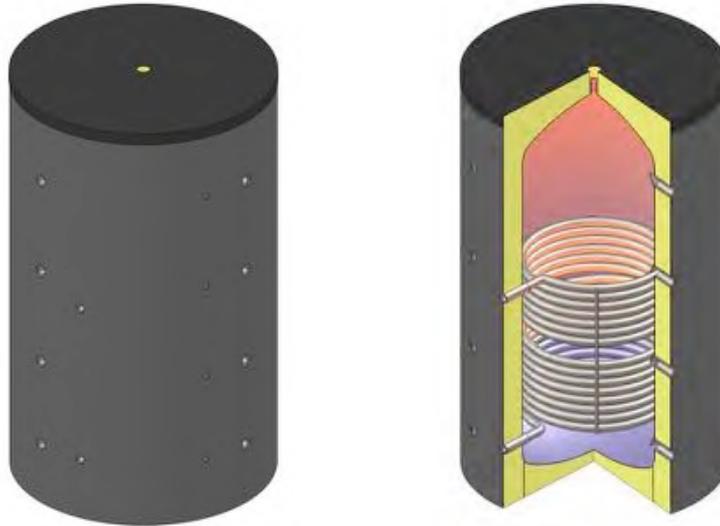
Optionen

130 oder 160 mm Isolierung in Vlies Brandschutzklasse B2 mit Mantel in Silber.
Auf Anfrage: andere Farben und weitere Brandschutzklassen
Lieferzeit ca. drei Wochen.

Lieferumfang

Die Pufferspeicher werden auf einer Palette geliefert. Isolierung lose. Zubehör auf Bestellung.

Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher PSR 500 – 5000 Liter



Die Pufferspeicher eignen sich bestens als Lastausgleich und für die Wärmespeicherung bei konventionellen und alternativen Energieträgern. Der Pufferspeicher hat einen zusätzlichen Wärmetauscher (Möglichkeit Anbindung Solaranlage).

Bauart

Die Speicher werden aus hochwertigem Stahl nach EN 10025 gefertigt. Die Speicher werden mit 3 bar Betriebsdruck und 4.5 bar Prüfdruck dimensioniert.

Wärmetauscher

Ein eingeschweisster grossflächiger Wärmetauscher. Wärmetauscher aus Stahlrohr $\varnothing 1''$

Option

Ausführungen mit 130 und 160 mm Muffenlänge. Anwendung bei 130 und 160 mm Isolierungen. Lieferzeit ca. 10 Tage.

Schutz vor Korrosion

Die Speicher sind innen unbehandelt und aussen mit einem Antikorrosionslack lackiert.

Prüfungen und Zertifikate

Die Pufferspeicher werden hausintern nach EN 12897 den Prüfungen für Festigkeit und Stabilität und Bereitschafts-Wärmeaufwand unterzogen.

Vorteile von HPA Pufferspeichern

- Sicherheit für Anlagenbetreiber durch alle relevanten Prüfungen (EN 12897/SVGW)
- Sicherheit durch Brandschutzklasse B2 bei allen Speichern und Isolierungen
- Energieeinsparung durch hochwertige Isolierung
- Effiziente Wärmeübertragung durch grossen Wärmetauscher
- Schichtbleche optimieren die Schichtung beim Einströmen
- Unsere effiziente und schnelle Logistik erlaubt es unseren Kunden, innerhalb von wenigen Tagen, auf ein Produktsortiment von über 200 Standardspeichern ab Lager zuzugreifen.
- Unsere SWISS MADE Produktion garantiert höchste Qualität durch präzise Fertigung mit modernsten Robotern und durchgängiger Qualitätssicherung.

Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher

PSR 500 – 5000 Liter

Isolierung

HPA bemüht sich immer auf dem neuesten Stand der Energieeinsparmöglichkeiten zu sein. Wir suchen für Sie die besten Lösungen. Entscheidend für uns sind die Messwerte der Kombination aus Speicher mit angebrachter Isolierung, weil diese Kombination auch in der Praxis im Einsatz ist. Alle unsere Isolierungen sind in Brandschutzklasse B2 gefertigt.

Wir bitten Sie bei der Auswahl von Isolierungen auf landespezifische Normen Rücksicht zu nehmen.

Standard – Isolierung ist separat zu bestellen

NEU Brandschutzklasse B2. 100 mm Vlies Isolierung. Optimale Auflage am Speicher. FCKW-frei. Mantel in Silber. Lose geliefert. Montage erfolgt bauseits. Andere Farben auf Bestellung.

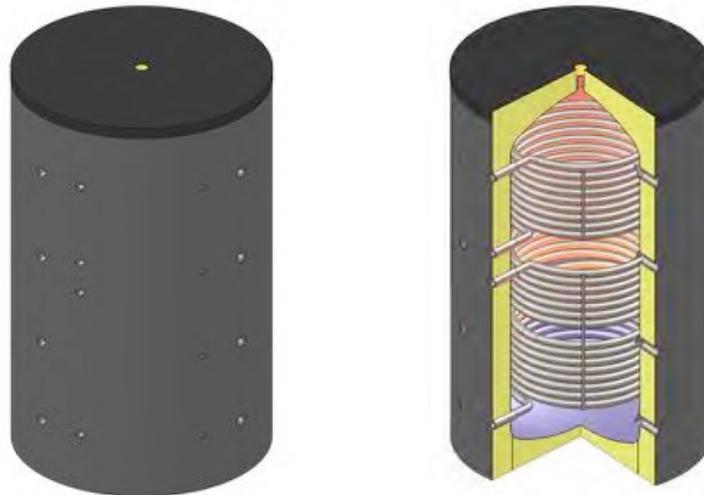
Optionen

130 oder 160 mm Isolierung in Vlies Brandschutzklasse B2 mit Mantel in Silber.
Auf Anfrage: andere Farben und weitere Brandschutzklassen
Lieferzeit ca. drei Wochen.

Lieferumfang

Die Pufferspeicher werden auf einer Palette geliefert. Isolierung lose. Zubehör auf Bestellung.

Pufferspeicher mit 2 Wärmetauschern PSRR 800 – 3000 Liter



Die Pufferspeicher eignen sich bestens als Lastausgleich und für die Wärmespeicherung bei konventionellen und alternativen Energieträgern. Der Pufferspeicher hat zwei zusätzliche Wärmetauscher (Möglichkeit Anbindung Solaranlage).

Bauart

Die Speicher werden aus hochwertigem Stahl nach EN 10025 gefertigt. Die Speicher werden mit 3 bar Betriebsdruck und 4.5 bar Prüfdruck dimensioniert.

Wärmetauscher

Zwei eingeschweisste grossflächige Wärmetauscher. Wärmetauscher aus Stahlrohr $\varnothing 1''$

Option

Ausführungen mit 130 und 160 mm Muffenlänge. Anwendung bei 130 und 160 mm Isolierungen. Lieferzeit ca. 10 Tage.

Schutz vor Korrosion

Die Speicher sind innen unbehandelt und aussen mit einem Antikorrosionslack lackiert.

Prüfungen und Zertifikate

Die Pufferspeicher werden hausintern nach EN 12897 den Prüfungen für Festigkeit und Stabilität und Bereitschafts-Wärmeaufwand unterzogen.

Vorteile von HPA Speichern

- Sicherheit für Anlagenbetreiber durch alle relevanten Prüfungen
- Sicherheit durch Brandschutzklasse B2 bei allen Speichern und Isolierungen
- Energieeinsparung durch hochwertige Isolierung
- Effiziente Wärmeübertragung durch grossen Wärmetauschern
- Schichtbleche optimieren die Schichtung beim Einströmen
- Unsere effiziente und schnelle Logistik erlaubt es unseren Kunden, innerhalb von wenigen Tagen, auf ein Produktsortiment von über 200 Standardspeichern ab Lager zuzugreifen.
- Unsere SWISS MADE Produktion garantiert höchste Qualität durch präzise Fertigung mit modernsten Robotern und durchgängiger Qualitätssicherung.

Pufferspeicher mit 2 Wärmetauschern

PSRR 800 – 3000 Liter

Isolierung

HPA bemüht sich immer auf dem neuesten Stand der Energieeinsparmöglichkeiten zu sein. Wir suchen für Sie die besten Lösungen. Entscheidend für uns sind die Messwerte der Kombination aus Speicher mit angebrachter Isolierung, weil diese Kombination auch in der Praxis im Einsatz ist. Alle unsere Isolierungen sind in Brandschutzklasse B2 gefertigt.

Wir bitten Sie bei der Auswahl von Isolierungen auf landespezifische Normen Rücksicht zu nehmen.

Standard – Isolierung ist separat zu bestellen

NEU Brandschutzklasse B2. 100 mm Vlies Isolierung. Optimale Auflage am Speicher. FCKW-frei. Mantel in Silber. Lose geliefert. Montage erfolgt bauseits. Andere Farben auf Bestellung.

Optionen

130 oder 160 mm Isolierung in Vlies Brandschutzklasse B2 mit Mantel in Silber.
Auf Anfrage: andere Farben und weitere Brandschutzklassen
Lieferzeit ca. drei Wochen.

Lieferumfang

Die Pufferspeicher werden auf einer Palette geliefert. Isolierung lose. Zubehör auf Bestellung.