



SONDERSPEICHER ANFRAGEFORMULAR

Hinweise und Beispiele zum Ausfüllen dieses Formulars finden Sie auf Seite 6.

1. Tragen Sie alle Daten ein, speichern Sie dieses Formular und/oder drucken Sie das Formular aus.
2. Ergänzen Sie auf Blatt 2 die Speicherzeichnung ggf. per Hand.
3. Senden Sie uns das ausgefüllte Formular und die Speicherzeichnung per Fax oder Post zu.
4. Alternativ können Sie auch die Speicherzeichnung auf Seite 2 einscannen und uns zusammen mit dem ausgefüllten und zuvor gespeicherten Formular per Email zurücksenden.
5. Angaben zur Fertigung und zu den Materialien entnehmen Sie bitte den Informationen auf Seite 6

A) Was für einen Speicher benötigen Sie ?

- | | | | |
|---|-----------|---|---------------------------------|
| <input type="radio"/> Pufferspeicher | Material: | <input type="radio"/> Qualitätsstahl | <input type="radio"/> Edelstahl |
| <input type="radio"/> Hygiene-Kombispeicher | Material: | Bei diesem Modell nur Qualitätsstahl möglich. | |
| <input type="radio"/> Brauchwasserspeicher | Material: | Bei diesem Modell nur Edelstahl möglich. | |

B) Welches Volumen soll der Speicher haben ?

Volumen in Liter: _____ maximal 40.000 Liter möglich.

C) Art der Isolierung:

- keine Isolierung
- EPS 100 mm Hartschaumisolierung (für alle Speicher und alle Größen)
- PU 90 mm Hartschaumisolierung (Nur bis max. Durchmesser von 790 mm und max. Höhe von 2030 mm)

D) Bitte geben Sie die maximalen Abmessungen an:

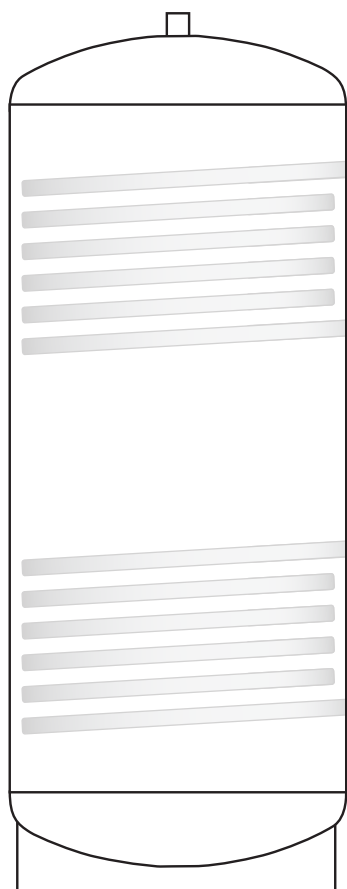
Durchmesser mit Isolierung max.: _____ mm
Durchmesser ohne Isolierung max.: _____ mm (max. 2.400 mm möglich)
Höhe mit Isolierung max.: _____ mm
Höhe ohne Isolierung max.: _____ mm

E) Für welchen maximalen Betriebsdruck sollen Speicher und Muffen ausgelegt sein ?

Speicher (Normal 3 bar) _____ Muffen (Normal 6 bar) _____
Betriebsdruck max. in bar: _____ Betriebsdruck max. in bar: 6 bar 16 bar



Muffen einzeichnen und mit einer Positionsnummer versehen. ↓



F) Oberer Wärmetauscher

(pro m² WT-Fläche werden ca. 5-6 kW umgesetzt)

- kein Wärmetauscher
- gewünschte WT-Größen in m²: _____

G) Unterer Wärmetauscher

(pro m² WT-Fläche werden ca. 5-6 kW umgesetzt)

- kein Wärmetauscher
- gewünschte WT-Größen in m²: _____

H) Edelstahltauscher für Trinkwassererwärmung

- ohne Edelstahltauscher
- Standard Edelstahltauscher (5,8 m², 29 Liter Inhalt)
- gewünschte Größe in m²: _____

I) Boden

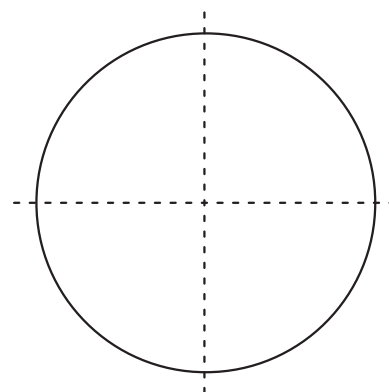
- Standing
- 3 oder 4 Fuß

J) Muffe Entleerung

_____ Zoll

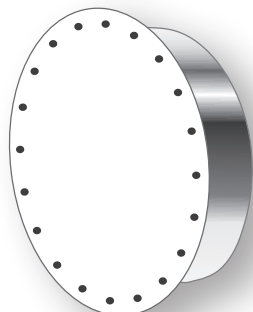
K) Fühlermuffen (Normallänge: 100 mm)

Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4"	Länge: _____ mm



L) Muffen für Vorlauf / Rücklauf (Normallänge: 100 mm)

Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm
Pos.Nr.: _____	Größe: <input type="radio"/> 1/2" <input type="radio"/> 3/4" <input type="radio"/> 1" <input type="radio"/> 1 1/2" <input type="radio"/> 2" <input type="radio"/> 2 1/2" <input type="radio"/> 3" <input type="radio"/> 4" <input type="radio"/> 5"	Länge: _____ mm



M) Flansch aus Qualitätsstahl

mit geschlossener Flanschplatte

Pos.Nr.: _____ DN _____ (DN20 - DN300)

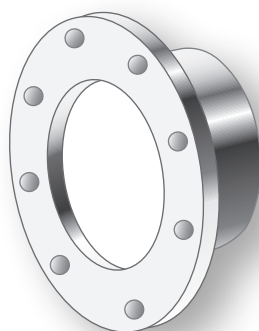
Pos.Nr.: _____ DN _____ (DN20 - DN300)

Pos.Nr.: _____ DN _____ (DN20 - DN300)

Pos.Nr.: _____ DN _____ (DN20 - DN300)

Pos.Nr.: _____ DN _____ (DN20 - DN300)

Pos.Nr.: _____ DN _____ (DN20 - DN300)



N) Vorschweißflansch 1

als Einschweißflansch mit Halsstutzen

Pos.Nr.: _____ Länge: _____ mm

Größe:

DN20 / PN6

DN20 / PN16

DN25 / PN6

DN25 / PN16

DN32 / PN6

DN32 / PN16

DN40 / PN6

DN40 / PN16

DN50 / PN6

DN50 / PN16

DN65 / PN6

DN65 / PN16

DN80 / PN6

DN80 / PN16

DN100 / PN6

DN100 / PN16

DN125 / PN6

DN125 / PN16

DN150 / PN6

DN150 / PN16

DN200 / PN6

DN200 / PN16

DN250 / PN6

DN250 / PN16

DN300 / PN6

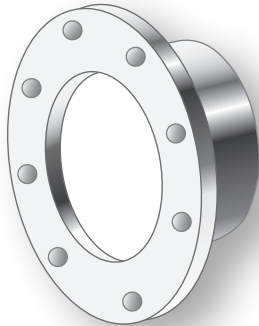
DN300 / PN16

DN = Nenndurchmesser in mm

PN = Nenndruck in bar

PN6 nach DIN ISO 2631

PN16 nach DIN ISO 2633



DN = Nenndurchmesser in mm
PN = Nenndruck in bar
PN6 nach DIN ISO 2631
PN16 nach DIN ISO 2633

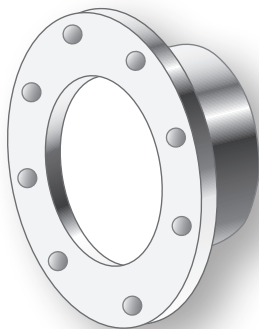
N) Vorschweißflansch 2

als Einschweißflansch mit Halsstutzen

Pos.Nr.: _____ Länge: _____ mm

Größe:

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="radio"/> DN20 / PN6 | <input type="radio"/> DN20 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN25 / PN6 | <input type="radio"/> DN25 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN32 / PN6 | <input type="radio"/> DN32 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN40 / PN6 | <input type="radio"/> DN40 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN50 / PN6 | <input type="radio"/> DN50 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN65 / PN6 | <input type="radio"/> DN65 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN80 / PN6 | <input type="radio"/> DN80 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN100 / PN6 | <input type="radio"/> DN100 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN125 / PN6 | <input type="radio"/> DN125 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN150 / PN6 | <input type="radio"/> DN150 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN200 / PN6 | <input type="radio"/> DN200 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN250 / PN6 | <input type="radio"/> DN250 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN300 / PN6 | <input type="radio"/> DN300 / PN16 |



DN = Nenndurchmesser in mm
PN = Nenndruck in bar
PN6 nach DIN ISO 2631
PN16 nach DIN ISO 2633

N) Vorschweißflansch 3

als Einschweißflansch mit Halsstutzen

Pos.Nr.: _____ Länge: _____ mm

Größe:

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="radio"/> DN20 / PN6 | <input type="radio"/> DN20 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN25 / PN6 | <input type="radio"/> DN25 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN32 / PN6 | <input type="radio"/> DN32 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN40 / PN6 | <input type="radio"/> DN40 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN50 / PN6 | <input type="radio"/> DN50 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN65 / PN6 | <input type="radio"/> DN65 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN80 / PN6 | <input type="radio"/> DN80 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN100 / PN6 | <input type="radio"/> DN100 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN125 / PN6 | <input type="radio"/> DN125 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN150 / PN6 | <input type="radio"/> DN150 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN200 / PN6 | <input type="radio"/> DN200 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN250 / PN6 | <input type="radio"/> DN250 / PN16 |
| <input type="radio"/> DN300 / PN6 | <input type="radio"/> DN300 / PN16 |



O) Weitere Muffen, Flansche, Hinweise zu den einzelnen Positionen:

P) Ihre Kontaktdaten:

Vorname: _____ Name: _____

Straße, Hausnummer: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____

Emailadresse: _____



Erklärungen und Hinweise zum Sonderspeicher Anfrageformular

Nach dem einreichen des Formulars benötigen wir 2-3 Werktage bis wir Ihnen das Angebot vorlegen können.

Zu A)

Pufferspeicher -Nur für Heizungswasser, nicht für Brauchwasser geeignet

Hygienekombispeicher -Für Heizungswasser, erzeugt Brauchwasser im eingebautem Edelstahltauscher

Brauchwasserspeicher -Nur für Brauchwasser

Material: Qualitätsstahl (S235JRG2) und Edelstahl (1.4404)

Fertigung nach DIN 4753 und Euronorm EN12897 bzw. AISI 316L

Zu C)

EPS Hartschaumisolierung

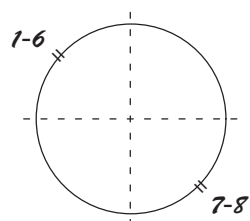
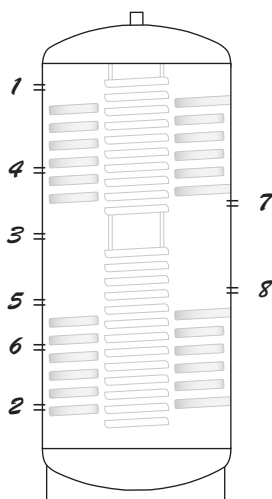
- flexible Isolierung, wird wie ein Mantel um den Speicher gelegt.
- mit 80mm EPS (expandiertes Polystyrol) und 20mm PV (Polyesterfaservlies)
- Lambdawert: 0,038 W/mK
- 10% besserer Dämmwert als Standard-Weichschaumisolierungen

PU Hartschaumisolierung

- wird direkt auf den Speicher aufgeschäumt, nicht abnehmbar
- 90 mm PU (Polyurethan)
- Lambdawert: 0,029 W/mK
- bis zu 40% besserer Dämmwert als Standard-Weichschaumisolierungen
- Speicher muss bestimmte Voraussetzungen erfüllen damit er eingeschäumt werden kann:
maximaler Durchmesser 790 mm, maximal 1000 Liter Volumen, maximale Höhe 2030 mm.

Zu K und L) Beispiele zum Ausfüllen:

Muffen einzeichnen und mit einer Positionsnummer versehen.



Draufsicht:
Anordnung der Muffen

Bitte beachten:

Besondere Einbauten, die hier nicht aufgeführt sind (wie Trennbleche, Düsenrohre, etc.) bitte ebenfalls in die Zeichnung eintragen.

Pos.Nr.: 1-8 Größe: 1/2" 3/4" Länge: 100 mm