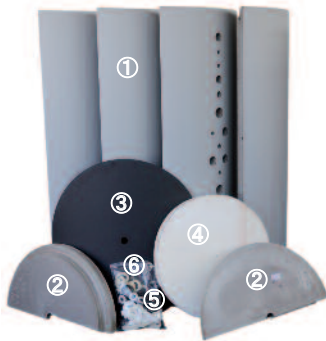






Montageanleitung Dämmung in 9 Schritten



Anlieferung: Dämmung im Karton verpackt bestehend aus:

- ① Viertelkreisschalen PUR-Hartschaum mit PS-Mantel
- ② Deckel (2-teilig)
- ③ Deckelabschlussronde aus Polystyrol
- ④ Bodendämmung Weichschaumronde
- ⑤ Spannband
- ⑥ Beipack

Inhalt Beipack

-  Schaumstoffdämmringe
-  Schaumstoffstopfen
-  Anschlussrosetten offen
-  Anschlussrosetten blind

1

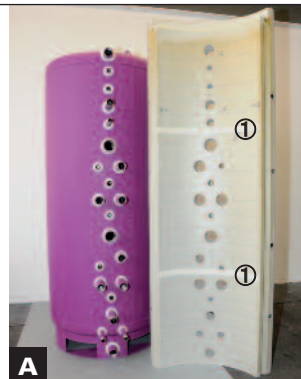
1. Die Bodendämmung in den Fußring schieben. Hierzu den Speicher leicht nach vorne kippen (am Besten zu zweit) und die Weichschaumronde einbringen.



2

2. Aus produktionstechnischen Gründen (Fertigungstoleranz) ist der innere Zylinderdurchmesser der Dämmung etwas größer als jener des Speichers.

B Um thermische Verluste (Kaminwirkung) zu verhindern, an den Viertelschalen (oder am Speicher) Schaumstoffstreifen anbringen (Bild **A** ①) und über alle Rohrstützen die passenden Schaumstoffringe überschieben (Bild **B**).



3

ACHTUNG: Vor dem Anbringen der Dämmung müssen die für die jeweils bevorzugte Anlagenhydraulik **nicht** benötigten Anschlüsse dicht verschraubt werden (vorzugsweise Hanf verwenden). (Bild **A**)

3. **B** Die gelochte PU-Viertelkreis-Schale über die Rohrstützen schieben.

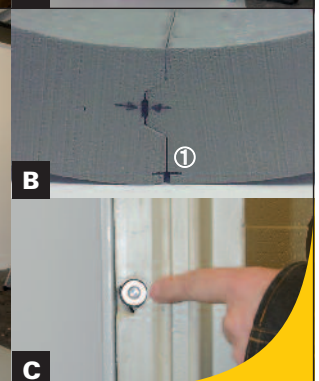
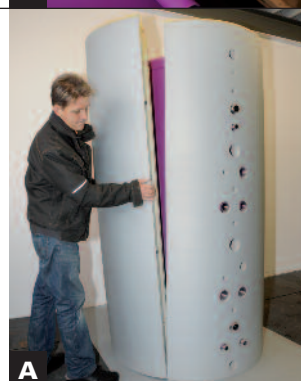


4

4. **A** 2 weitere Formteile (Viertelkreis-Schalen) entlang der vorgeformten Nut/Feder sauber zusammenfügen.

B Nut und Feder laufen konusförmig zusammen, sodass die Dämmung immer optimal geschlossen ist. Eine optische Fuge ① entlang der Viertelschalen ist fertigungstechnisch für die Montage des PS-Mantels notwendig.

C Die Fixierung der Viertelschalen erfolgt mit Dauermagneten.



5

5. Anschließend die zwei Deckelformteile einlegen.



6

6. **A** Das 4. Formteil (Viertelkreis-Schale) entlang der vorgeformten Nut/Feder sauber zusammenfügen und mit dem flachen Spannband die Dämmung in der Speichermitte fixieren.

B Deckelabschlussronde aus Polystyrol auflegen



A



B

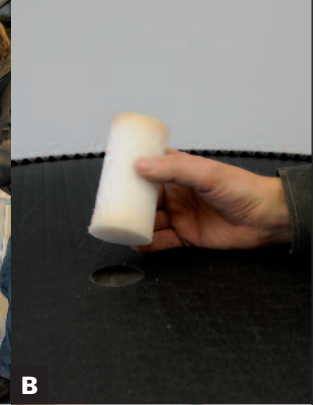
7

7. **A** Eckspannband als Deckelabschluss und Kantenschutz anbringen.

B Bei Nichtverwendung der Deckelmuffe als Entlüftung den vorhandenen Schaumstoff in die Deckelbohrung stecken.




A



B

8

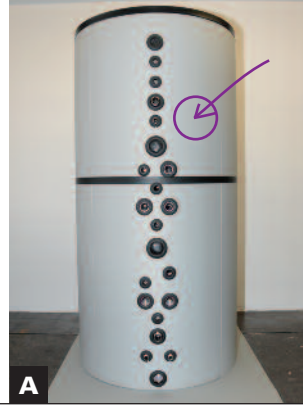
7. Nicht vorstehende, kurze Anschlüsse, welche nicht benötigt werden, zusätzlich mit Schaumstoffstopfen abdichten und mit einer Blindrosette verschließen. Danach die Rosetten über die Rohrstützen bzw. Muffen schieben.

ACHTUNG: Nicht unbedingt notwendige Anschlüsse sind werksseitig mit Blindrosetten ausgestattet. Diese können mit einem Universalmesser leicht geöffnet werden. 



9

9. Bitte kleben Sie zum Schluss das mit dem FORSTNER HS lose mitgelieferte Typenschild gut sichtbar auf den PS-Mantel.



A



B