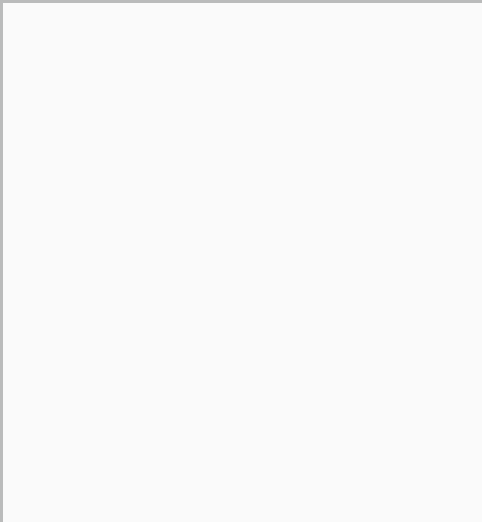


## Foliendach

- Abdeckung aus Folie schwerster Qualität PES
- Mit Hilfe von Edelstahl-Klemmprofilen wird die Folie an der Behälterwand befestigt und durch Aufbringen der erforderlichen Zugkraft auf den Kronenring abgespannt
- Mittelstütze aus Stahl (verzinkt) mit Spezial Epoxidharz-Beschichtung
- Mannloch und Entlüftungsöffnung serienmäßig
- Dachneigung 23°
- UV-beständig, Fungizid ausgerüstet
- Schwer entflammbar nach DIN 4102B1

## Foil roof

- Cover made out of highest quality foil PES
- With help of stainless steel clamping profiles the foil is attached to the tank wall and with the demanded pulling forced put on the crown ring.
- Centre support out of steel (zincd) with special epoxy-resin coating
- Manway and vent hole serially
- Roof pitch 23°
- UV proof, fungicidal
- Hardly inflammable regarding to DIN 4102B1



Behälteransicht innen / Mittelstütze  
Tanks inside / centre support



Behälteransicht außen mit Foliendach  
Tank outside with foil roof

## GFK-Abdeckungen

- Als freitragende Rippenkuppel, Glattkuppel oder Flachdach
- Hohe Beulsteifigkeit und Tragvermögen durch gewölbte Abdecksegmente und radiale Rippenstruktur
- Stöße, Nähte und Fugen mit dauerelastischen Dichtungen aus verrottungsfesten Materialien
- Regenwasser wird über den Beckenrand abgeführt
- Kein Kondenswasser auf der Wandkrone durch umlaufende Tropfkante auf der Innenseite der Abdecksegmente
- Verschraubungen komplett in V4A 1.4571
- Für Wartungs- und Inspektionszwecke ist eine Öffnung mit Deckel vorgesehen (ca. 800 x 800 mm)

## GFK cover

- As cantilevered rippled cupola, plain cupola or flat roof
- High dent-stiffening and carrying capacity caused by the corrugated cover segments and radial rib structure
- Splicing, welds and joints with permanently elastic sealing out of rot-resistant materials
- Rainwater runs off over the pool edge
- No condensation water on the top of the wall which is caused by a circular dripping edge at the inside of the cover segments
- Complete screwing in V4A 1.4571
- For maintenance and inspection purposes there is an opening with a cap (approx. 800 x 800 mm)



Ausführung Rippenkuppel  
Achievement rippled cupola



Ausführung Glattkuppel  
Achievement plain cupola



Ausführung Flachdach  
Achievement flat roof