

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig, um Fehler beim Aufbau zu vermeiden. Kontrollieren Sie sofort nach Erhalt der Lieferung, ob alle Angaben auf der Kartontage mit der Bestellung übereinstimmen und die richtige Ausführung der Abdeckung geliefert wurde. Die Aufbauanleitung muss genau befolgt werden, sonst erlischt die Gewährleistung!



**Zum Öffnen der Kartontage keine scharfen oder spitzen Gegenstände verwenden.**



**ACHTUNG!** Die aufblasbare Abdeckung CF AeroShield ist keine Sicherheitsabdeckung! Sie dient ausschließlich dem Schutz Ihres Beckens vor Schnee, Schmutz, Laub, Nadeln sowie anderen groben Verunreinigungen. Bitte beachten Sie unbedingt die in der EN DIN 16582-1 beschriebenen Sicherheits- und Unfallverhütungshinweise. Wir übernehmen keinerlei Haftung bei Nichtbeachtung oder Nichtbefolgung dieser Hinweise. Für weiterführende Informationen oder Fragen wenden Sie sich bitte direkt an Ihren Schwimmbad-Fachhandel (Rechnungssteller).



**ACHTUNG!** Bitte prüfen Sie die Abdeckung nach dem Auspacken und Auslegen sorgfältig. Sollten Sie dabei einen Grund zur Beanstandung feststellen, informieren Sie bitte umgehend Ihren Verkäufer (Rechnungssteller) unter Angabe der Beanstandung. Ein Foto der festgestellten Mängel erleichtert die Bearbeitung Ihres Vorgangs.

**Wichtig:** Liegt ein Beanstandungsgrund bereits vor der Installation vor, darf die Abdeckung nicht montiert oder in Betrieb genommen werden.



**ACHTUNG!** Die Abdeckung darf niemals an einen Druckluftkompressor oder eine stationäre Druckluftleitung angeschlossen werden. Zu hoher Druck kann eine Explosion verursachen und zu schweren Personen- oder Sachschäden führen. Beim Befüllen mit Luft muss stets eine Aufsichtsperson anwesend sein.



**HINWEIS!** Vor der Installation kann die Abdeckung Falten oder Knitterstellen aufweisen. Dies entsteht durch Fertigung, Faltung und Transport im Karton und lässt sich nicht vermeiden. Nach der Montage und dem Befüllen mit Luft glätten sich die Knitterstellen in der Regel von selbst nach einiger Zeit.

**Für die korrekte Montage der Abdeckung benötigen Sie:**

- ✓ Mindestens zwei erwachsene Personen
- ✓ Ein langes Kunststoffrohr (z. B. Kanalrohr oder PVC-Stangenrohr), das länger ist als die gesamte Abdeckungsbreite (optional - für größere Abdeckungen sinnvoll)
- ✓ Befestigungs- bzw. Abspannmaterial je nach Gegebenheiten vor Ort. Verwenden Sie hierfür ausschließlich Material, welches von Ihrem Schwimmbadfachhandel für diese Anwendung empfohlen und angeboten wird.
- ✓ Geeignetes Werkzeug zur Installation des Befestigungs- bzw. Abspannmaterials an den vorgesehenen Stellen
- ✓ Ein Gebläse oder eine Luftpumpe mit passendem Anschluss für den Ventiladapter

## Montage und Befüllung der Abdeckung

- ✓ Senken Sie den Wasserstand im Becken zur Überwinterung auf ca. 5 cm unterhalb des Skimmerniveaus ab.
- ✓ Der Abstand zwischen Wasserspiegel und Beckenoberkante darf dabei maximal 40 cm betragen.
- ✓ Stellen Sie sicher, dass alle Rohrleitungen vollständig entleert sind, um Frostschäden zu vermeiden.
- ✓ Ziehen Sie die Abdeckung zu zweit über den Pool. Bei größeren Abdeckungen, kann es hilfreich sein, wenn die Abdeckung erst auf ein langes (länger als die Abdeckungsbreite) PVC-Rohr gewickelt und dann über das gesamte Becken ausgerollt wird.
- ✓ Richten Sie die Abdeckung so aus, dass sie mittig über dem Pool liegt. Falls sich Wasser auf der Plane befindet, ist dies zu entfernen.
- ✓ Die Abdeckung wird in der Regel mit einem Spannseil im Zickzack an den bauseits anzubringenden Befestigungspunkten fixiert.
- ✓ Auch andere Abspannarten sind möglich, solange eine ausreichende Zugkraft gewährleistet ist, damit die Abdeckung fest in Position bleibt und bei starkem Wind nicht vom Becken geweht wird.
- ✓ Achten Sie darauf, die Abdeckung so auszurichten, dass beim späteren Befüllen eine einseitige Faltenbildung möglichst vermieden wird.
- ✓ Schrauben Sie das Ventiloberteil ab und den im Lieferumfang befindlichen Adapter auf.
- ✓ Verwenden Sie ausschließlich eine handelsübliche Luftpumpe mit dem mitgelieferten Ventiladapter.
- ✓ **X Wichtig:** Keinen Druckluftkompressor verwenden!
- ✓ Während des Befüllens ggf. die Abdeckung manuell nachjustieren, damit sie optimal an der Schwimmbadwandung anliegt.
- ✓ Befüllen Sie die Abdeckung, bis sich die Oberseite leicht wölbt („schöner Bauch“).
- ✓ Eine Überfüllung ist zu vermeiden, da zu hoher Druck zu Undichtigkeiten und Luftverlust führen kann.
- ✓ Nach Erreichen des optimalen Volumens den Adapter lösen und prüfen ob das Rückschlagventil richtig abdichtet, um ein unkontrolliertes Entweichen der Luft zu verhindern.
- ✓ Prüfen Sie zum Schluss nochmals das Spannseil, ob dieses fest und sicher sitzt oder ob nachgespannt werden muss.
- ✓ Über die ganze Nutzungsdauer hinweg sollte der Sitz des Spannseils und auch die Luftmenge kontrolliert werden!
- ✓ Die Abdeckung muss von Zeit zu Zeit nachgefüllt werden, um ein Absacken des Luftvolumens zu verhindern.
- ✓ Temperaturunterschiede (z. B. Kälte) können zu einer Verringerung des Luftvolumens führen.
- ✓ Beachten Sie bitte, dass das Schwimmbecken stets mit Wasser befüllt sein muss.

### Fehlerursachen – Warum treten Probleme auf?

In diesem Abschnitt finden Sie die häufigsten Ursachen und Fragen, die uns aus der Praxis erreichen. Die meisten Probleme entstehen durch falsche Montage, mechanische Beschädigungen, Umwelteinflüsse, unsachgemäße Behandlung der Abdeckung oder Fehler bei der chemischen Wasseraufbereitung. Tatsächliche Material- oder Produktionsfehler sind sehr selten und liegen nur im Promillebereich.

Problem	Mögliche Ursache	Hinweis
<b>Leichte Verschmutzungen</b>	Fertigung, Transport, elektrostatische Aufladung, Fußabdruck	Keine Qualitätsminderung, Schmutz lässt sich leicht entfernen.
<b>Undichte Schweißnaht</b>	Falsche Schweißtemperatur oder Vorschub	Sehr selten, da Hochfrequenzschweißmaschinen eingesetzt werden.
<b>Unvollständig verschlossene Nähte</b>	Übersehen in Stoßzeiten (März–August) - Anleitung nicht beachtet	Selten, aber ein Herstellungsfehler.
<b>Abdeckung sitzt nicht richtig</b>	- Pool hat Form verloren - Falsche Abdeckungsgröße - spitze Gegenstände bei Montage	Faltenbildung am Rand ist normal.
<b>Löcher oder Risse</b>	- zu hohe Zugkraft an Ösen - ungleichmäßige Spannung - Schleifen über Boden	Kein Materialfehler – alle Abdeckungen verlassen das Werk ohne Defekte.
<b>Verfärbungen</b>	- Brunnenwasser (Eisen/Mangan) - Kupfer- oder verzinkte Leitungen - Algen, Pilze, Kalk - Chlorgranulat	Eisen → braun/grün Kupfer → blau/grün/schwarz Magnesium → dunkel Pilze → rosa/gelb Chlor → weiß/Orangenhaut
<b>Kleine Spalte in Schweißnähten</b>	Fertigungstoleranz von 1–3 mm Umwelteinflüsse,	Luft- und wasserdicht, kein Reklamationsgrund.
<b>Oberflächenverfärbungen</b>	Sonneneinstrahlung, mangelnde Pflege, Ablagerungen	Regelmäßige Pflege empfohlen.

### BITTE BEACHTEN:

Da Luft den thermischen Gesetzen der Physik unterliegt, dehnt sie sich bei Wärme und Sonneneinstrahlung aus und zieht sich bei Kälte zusammen. Dieses wirkt sich auch auf die Größe der aufblasbaren Poolabdeckung aus. Daher sollte sie beim ersten Aufpumpen nicht zu straff mit Luft befüllt werden, besonders dann nicht, wenn die Befüllung bei Kälte oder kälteren Temperaturen gemacht wird. Beobachten Sie bitte regelmäßig das Verhalten der Abdeckung und passen die befüllte Luftmenge Ihren

Bedürfnissen und den Bedingungen an. Eine normale Veränderung in der Größe der Abdeckung lässt sich natürlich nicht verhindern und ist auch nicht schädlich für die Haltbarkeit. Kontrollieren Sie ebenfalls regelmäßig den korrekten Sitz der Abdeckungen und auch, ob die Verspannung noch sicher sitzt. So kann eine Gefahr, z.B. bei Herbststürmen, verringert werden.

### Im Falle einer berechtigten Reklamation:

Sollten Sie einen **Material- oder Herstellungsfehler** feststellen, der unter die **Gewährleistung** fällt, wenden Sie sich bitte **umgehend** mit einer genauen Beschreibung des Mangels an Ihren **Verkäufer (Rechnungssteller)**. **Aussagekräftige Fotos und Fehlerbeschreibungen** erleichtern die schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens.

**⚠ Wichtig:** Wenn der Beanstandungsgrund **bereits vor der Installation** erkennbar ist, darf die Abdeckung **nicht montiert oder in Betrieb genommen werden**.

### Einlagerung

Nach der Winterzeit, vor der Einlagerung:

- ✓ Öffnen Sie die Ventilverschraubung und drücken Sie das Rückschlagventil nach unten, bis es einrastet – die Luft kann nun entweichen.
- ✓ Mit einer Gebläsepumpe im Saugmodus geht das Entleeren deutlich schneller.
- ✓ Wie bei der Montage wird die Abdeckung mithilfe von 2 Personen oder eines langen Kunststoffrohrs vom Becken aufgerollt, anschließend großzügig gefaltet und an einem trockenen, frostfreien Ort gelagert.

### Pflege

- ✓ Das Ober- und Untermaterial der Winterabdeckung ist pflegeleicht.
- ✓ Verwenden Sie keine scharfen Haushaltsreiniger, Scheuermittel oder Hochdruckreiniger.
- ✓ Nutzen Sie ausschließlich Reinigungsmittel, die für Schwimmbecken zugelassen sind.

### Reparatur

- ✓ Bei Löchern oder Rissen kann die Abdeckung mit einem Reparatur-Set instand gesetzt werden.
- ✓ Ein passendes Reparatur-Set erhalten Sie bei Ihrem Schwimmbad-Fachhändler.