



## BRUTTO PREISLISTE AB 01/09/2022



Technics & Applications

Klaus Michael Kuehnelaan 9  
B-2440 Geel – Belgium

Tel : +32 14 23 74 95

Website : [www.t-and-a.be](http://www.t-and-a.be)  
Mail : [info@aquatop.be](mailto:info@aquatop.be)

## Lieferung

**Die Lieferung einer kompletten AquaGuard Abdeckung besteht aus zwei Paletten :**

- Eine lange Palette mit Schienen, Welle und Führungsbalken.
- Eine Standardpalette mit Hydraulikpumpe, Mechanismus, Plane, Hydraulikschläuchen, Öl und Zubehör.

## Plane

Die AquaGuard Plane ist eine verstärkte PVC Folie mit Anti-UV Schicht.

## Maßangaben

		Maximal-Oberfläche der Abdeckung in m <sup>2</sup>	Maximal Oberfläche auf der Terrasse in m <sup>2</sup> (Oberfläche Abdeckung – Oberfläche Becken)		Maximale Breite zwischen den Schienen
			Rauer Stein	Glatter Stein oder Hartholz	
Hydraulisch	Aufbau Schiene	110	14	10	7
	Versenkte Schiene	110	14	10	7
	Unterbau Schiene	140	-	-	8

### Aufrollvorrichtung :

- Abstand zwischen Beckeninnenkante und Aufrollvorrichtung (A) :  
 $200 \text{ mm} \leq A \leq 400 \text{ mm}$
- Abstand zwischen Beckeninnenkante und Schienen (B) :
  - Ohne Verstärkung  $50 \text{ mm} \leq B \leq 200 \text{ mm}$
  - Mit Verstärkung  $50 \text{ mm} \leq B \leq 400 \text{ mm}$

### Bemerkungen :

- Beim nicht respektieren der Maßangaben läuft die Garantie ab.
- Weitere Informationen finden Sie in der Betriebsanleitung.
- Lassen Sie sich von den Produktspezialisten T&A beraten

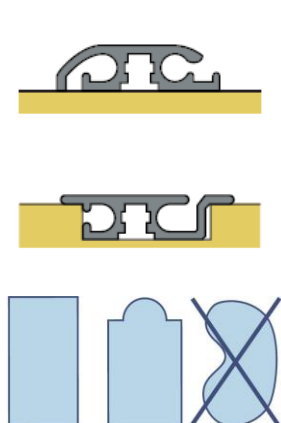
## Sicherheitsnorm NF P 90-308

Die AquaGuard Abdeckung entspricht den Anforderungen der französischen Norm NF P 90-308 und ist dabei LNE geprüft. Für den französischen Markt ist eine 12V Regenwasserpumpe verpflichtet. Falls T&A die Schachtabdeckung oder Holzkasten nicht liefert, ist der Installateur/Bauherr dafür verantwortlich die Aufrollvorrichtung laut NF zu verkleiden.

# AquaGuard automatisch

Berechnung mit Abmessungen der Abdeckung, nicht mit Abmessungen des Beckens!

## Variante mit aufgebauten oder versenkten Schienen

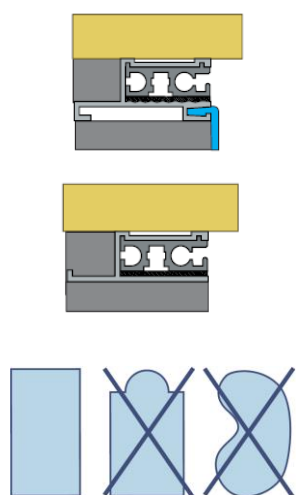


Breite Länge	3000	4000	5000	6000	7000	Aufpreis Verstärkung
6000	6541	6838	7135	7432	7729	264
7000	6687	7006	7325	7644	7963	308
8000	6833	7174	7515	7856	8197	352
9000	6979	7342	7705	8068	8431	396
10000	7125	7510	7895	8280	8665	440
11000	7271	7678	8085	8492	8899	484
12000	7417	7846	8275	8704	9133	528
13000	7563	8014	8465	8916	9367	572
14000	7709	8182	8655	9128	9601	616
15000	7855	8350	8845	9340	9835	660
16000	8001	8518	9035	9552		704
17000	8147	8686	9225	9764		748
18000	8293	8854	9415	9976		792
19000	8439	9022	9605			836
20000	8725	9330	9935			880
Tauchpumpe 230V	350	350	350	350	350	
Tauchpumpe 12V (entspricht NF P90-308)	300	300	300	300	300	

Aufrollvorrichtung Ober- oder Unterflur.

Dieser Preis enthält die ganze Abdeckung ohne Kasten, Verarbeitung des Schachtes, Optionen und Transport.

## Variante mit untergebauten Schienen



Breite Länge	3000	4000	5000	6000	7000
6000	6864	7188	7513	7837	8162
7000	7050	7396	7743	8089	8436
8000	7236	7604	7973	8341	8710
9000	7422	7812	8203	8593	8984
10000	7608	8020	8433	8845	9258
11000	7794	8228	8663	9097	9532
12000	7980	8436	8893	9349	9806
13000	8166	8644	9123	9601	10080
14000	8352	8852	9353	9853	10354
15000	8538	9060	9583	10105	10628
16000	8724	9268	9813	10357	10902
17000	8910	9476	10043	10609	11176
18000	9096	9684	10273	10861	11450
19000	9282	9892	10503	11113	11724
20000	9608	10240	10873	11505	12138
Tauchpumpe 230V	350	350	350	350	350
Tauchpumpe 12V (entspricht NF P90-308)	300	300	300	300	300

Aufrollvorrichtung Unterflur im Schacht.

Im Preis ist auch das Profil für die Wand gegenüber der Aufrollvorrichtung einbegriffen.

Dieser Preis enthält die ganze Abdeckung ohne Verarbeitung des Schachtes, Optionen und Transport.

# SpaFlex, die isolierende Spa-Abdeckung

Berechnung mit Abmessungen der Abdeckung, nicht mit Abmessungen des Beckens!

## Ober- oder Unterflurvariante mit aufgebauten Schienen



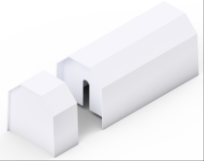

Breite Länge	2500	3000	3500
2500	6345	6540	6735
3000	6498	6715	6933
3500	6650	6890	7130
4000	6803	7065	7328
4500	6955	7240	7525
5000	7108	7415	7723
5500	7260	7590	7920
6000	7413	7765	8118
6500	7565	7940	8315
7000	7718	8115	8513
7500	7870	8290	8710
Tauchpumpe 230V	350	350	350
Tauchpumpe 12V (entspricht NF P90- 308)	300	300	300

*Aufrollvorrichtung Ober- oder Unterflur.*

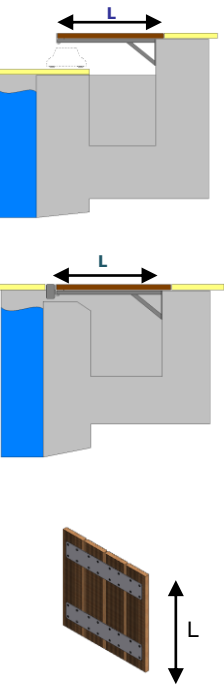
*Dieser Preis enthält die ganze Abdeckung ohne Kasten, Verarbeitung des Schachtes, Optionen und Transport.*

*(\*) Nur bei der Unterflurvariante (Aufrollvorrichtung im Schacht hinter dem (Schwimm)Spa.*

## Verarbeitung für Oberflurvariante

 <p>PVC Kasten</p>	<p><b>PVC Kasten für Mechanismus</b> (Wickelwelle bleibt sichtbar) <b>€ 450</b>  <b>Art. AG-000160</b></p>
 <p>Kasten im Hartholz</p>	<p><b>Kasten im Hartholz (Breite zwischen den Schienen + 1m)</b> <b>€ 500/m</b></p> <p>Kasten aus tropischem Hartholz (IPE)          Abmessungen (Höhe 45cm – Tiefe 51cm)</p>

## Verarbeitung für Unterflurvariante

	<p><b>1. Bügel</b></p>			
			<p><b>Edelstahl regelbar</b></p>	<p><b>Galvanisiert nicht regelbar</b></p>
	<p>L = 400mm</p>	<p>€ 150/St</p>	<p>AG-000340</p>	<p>€ 90/St</p>
<p>L = 550mm</p>	<p>€ 175/St</p>	<p>AG-000425</p>	<p>€ 110/St</p>	<p>AG-000557</p>
<p>L = 600mm</p>	<p>€ 200/St</p>	<p>AG-000728</p>	<p>€ 120/St</p>	<p>AG-000730</p>
<p>L = 650mm</p>	<p>€ 230/St</p>	<p>AG-000342</p>	<p>€ 130/St</p>	<p>AG-000510</p>
<p><i>Wir empfehlen minimal jede 70cm einen Bügel zu montieren.</i></p>				
<p><b>2. J-Profil für Befestigung auf die Bügel</b></p>				
<p>L = 4500mm</p>	<p>AG-000612 + AG-000638</p>		<p>€ 110 (inkl. Verbindungsset)</p>	
<p>L = 6000mm</p>	<p>AG-000613 + AG-000638</p>		<p>€ 130 (inkl. Verbindungsset)</p>	
<p><i>Optional kann ein Set mit Endkappen für das Ausführprofil bestellt werden:          AG-000706: € 70/St</i></p>				
<p><b>Holzrost aus tropischem Hartholz (Wandstärke Holz: 25-28mm)</b></p>				
<p><b>Verfügbare Abmessungen:</b></p>				
<p><b>B x L = 600 x ...</b></p>		<p><b>Preis / Stück</b></p>		
<p>450mm</p>	<p>AG-000746</p>		<p>€ 180</p>	
<p>600mm</p>	<p>AG-000747</p>		<p>€ 200</p>	
<p>650mm</p>	<p>AG-000748</p>		<p>€ 220</p>	
<p>700mm</p>	<p>AG-000749</p>		<p>€ 240</p>	

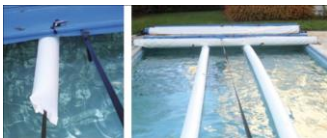
## Zubehör

### Regenwasserpumpe



	Art. nr.	Preis/Stück	
Pumpe 230V AC	AG-000282	€ 350	
Pumpe 12V DC	AG-000592	€ 300	<b>NF P 90-308</b>

### Winterpolster



Pool Abmessungen	Art. nr.	Preis/Satz
8 x 4	AG-001020	€ 450
9 x 4	AG-001021	€ 500
10 x 5	AG-001022	€ 700
11 x 5	AG-001023	€ 750
12 x 5	AG-001024	€ 800

### Neu!! Touchscreen



Farbe	Art. nr.	Preis/Stück
Weiss	AG-000980	€ 350
Schwarz	AG-000981	€ 350

### Hydraulikpumpe V2020



Art. nr.	Preis/Stück
AG-001000 (Touchscreen exklusive)	€ 1800

### Steuerung Hydraulikpumpe



Art. nr.	Preis/Stück
AG-000991	€ 200

**Verbreiterungssatz**  
**Unterflurmechanismus**  
**\*2 Sätze pro Abdeckung**



Art. nr.	Preis/Satz
AG-000416	€ 70

**Reparaturset AG Plane**



Art. nr.	Preis/Satz
AG-000578	€ 100

**Schlüsselschalter**  
**(Aufputz)**



Art. nr.	Preis/St.
AG-000960	€150

**Umlenkrollen**



Art. nr.	Preis/Satz
AG-000039	€ 100
AG-000040	€ 100
AG-000041	€ 120

# Ersatzplane – Ersatzteile

## Ersatzplane

### Preisberechnung:

#### **AquaGuard**

(Oberfläche in M<sup>2</sup> x € 22 + Länge x € 65 + Breite x € 70) + Wartungsset € 60

#### **SpaFlex**

(Oberfläche in M<sup>2</sup> x € 90 + Länge x € 65 + Breite x € 70) + Wartungsset € 60

## Ersatzteile

### Die Kunststoffteile sollen regelmäßig ersetzt werden

## Seilsatz

	Art. nr.	Preis/Stück
Wartungsset Aufbau Schienen	AG-00063	€ 60
Wartungsset Versenkte Schienen	AG-00064	€ 60
Wartungsset Einbau Schienen	AG-00065	€ 60
Wartungsset Einbau Schienen mit Seilbefestigungssatz	AG-000791	€ 60



AG-000801



AG-000806



AG-000851


	Art. nr.	Preis/Stück
AG - Seilsatz Aufbau / Versenkte Schienen 2x20m	AG-000801	€ 200
AG - Seilsatz Aufbau / Versenkte Schienen 2x30m	AG-000802	€ 230
AG - Seilsatz Aufbau / Versenkte Schienen 2x45m	AG-000803	€ 250
AG - Seilsatz Aufbau / Versenkte Schienen 2x72m	AG-000804	€ 350
Spaflex – Seilsatz Aufbau 2x20m	AG-000857	€ 200
Spaflex – Seilsatz Aufbau 2x30m	AG-000858	€ 230
AG/Spaflex - Seilsatz Einbauschiene 2x20m	AG-000806	€ 200
AG/Spaflex - Seilsatz Einbauschiene 2x30m	AG-000807	€ 230
AG/Spaflex - Seilsatz Einbauschiene 2x45m	AG-000808	€ 250
AG/Spaflex - Seilsatz Einbauschiene 2x72m	AG-000809	€ 350
AG//Spaflex - Satz Zugsystem 2x20m	AG-000851	€ 300
AG/Spaflex - Satz Zugsystem 2x30m	AG-000852	€ 330
AG/Spaflex - Satz Zugsystem 2x45m	AG-000853	€ 400
AG/Spaflex - Satz Zugsystem 2x72m	AG-000854	€ 600




AG-000560


	Art. nr.	Preis/Stück
Führung Plane Einbau Mechanismus UT	AG-000560	€ 50
Führung Plane Einbau Mechanismus TT/FT	AG-000562	€ 50
Führung Plane Aufbau Mechanismus	AG-000563	€ 50



Profile	Breite Abdeckung	Massen vom Profil	Art. nr.	Preis/Stück
Sturzbalken aus anodisierten Aluminium 	≤ 4,6 m	75x45 mm, 4,6 m	AG-000368	€ 160
	≤ 5,6 m	75x45 mm, 5,6 m	AG-000369	€ 190
	≤ 6,6 m	75x45 mm, 6,6 m	AG-000370	€ 220
	≤ 8 m	100x60 mm, 8 m	AG-000434	€ 300

Wickelwelle aus anodisierten Aluminium 	≤ 5 m	Ø 125, 5m	AG-000035	€ 200
	≤ 7 m	Ø 125, 7m	AG-000036	€ 275
	≤ 8 m	Ø 170, 8m	AG-000037	€ 500

## DIE SCHIENEN (LL = mit Linerlock / Folienbefestigung)

Schiene	Beschreibung	Art. Nr.	Preis	Einheit
	Aufbau Schienen (4,5 m)	AG-000391	€ 100	Länge von 4,5 m
	Befestigungsset Schienen	AG-000335	€ 40	Set
	Versenkte Schienen (4,5 m)	AG-000392	€ 100	Länge von 4,5 m
	Befestigungsset Schienen	AG-000335	€ 40	Set
	U-Profil PVC (50x15)	AG-000574	€ 10	Länge von 2 m
	Einbauprofil ohne LinerLock (4,5m)	AG-000393	€ 80	Länge von 4,5 m
	Einbau Schienen (4,5 m)	AG-000388	€ 80	Länge von 4,5 m
	Befestigungsset Schienen	AG-000335	€ 40	Set
	Keil für Einbauprofil	AG-000829	€ 5	Länge von 2m
	Profil zum Schließen Wand gegenüber	AG-000815	€ 25	Länge von 4.5 m
	Einbauprofil mit LinerLock (4,5m)	AG-000394	€ 80	Länge von 4,5 m
	Einbau Schienen (4,5 m)	AG-000388	€ 80	Länge von 4,5 m
	Befestigungsset Schienen	AG-000335	€ 40	Set
	Keil für Einbauprofil	AG-000829	€ 5	Länge von 2m
	Profil zum Schließen Wand gegenüber	AG-000815	€ 25	Länge von 4.5 m
	Alu Profil Linerlock	AG-000414	€ 20	Länge von 2 m
	J-Profil AG Schacht	AG-000612	€ 90	Länge von 4,5 m
	J-Profil AG Schacht	AG-000613	€ 110	Länge von 6 m
	Verbindungssatz J-profil	AG-000638	€ 20	Satz
	Endsatz J-Profil	AG-000706	€ 70	Satz

# Geschäfts- und Garantiebedingungen

## Allgemeine Bedingungen

---

<b>Preis</b>	In Euro, MwSt. nicht enthalten.
<b>Preisgültigkeit</b>	Bis 30. Juni 2023. Die Preise für Verarbeitung, Optionen und Zubehör gelten nur bei Bestellung einer kompletten Abdeckung.
<b>Rechnung</b>	Sobald die Abdeckung fertig ist, wird die Rechnung per E-Mail oder Post geschickt.
<b>Lieferung</b>	Ab Werk T&A Geel - Belgien. Transport und Montagekosten nicht einbegriffen. Liefertermin: 3 Wochen nach schriftlichem Auftrag.
<b>Zahlung</b>	Vorkasse ohne Skonto
<b>Bestellung</b>	Nur schriftliche und online Bestellungen werden akzeptiert.

---

## Garantiezerifikat

Technics & Applications bvba bietet die folgende Garantie für seine gelieferten Waren:

**Die allgemeine Garantiezeit für alle Bauteile beträgt 3 Jahre ab Rechnungsdatum.**

### Ausnahmen sind:

#### **Für AquaGuard**

- **Verschleißteile** wie Gleiter, Röllchen, Einfuhrteile, ... **werden nicht von der Garantie gedeckt.** Mit der Originallieferung der Abdeckung wird schon ein Satz Verschleißteile mitgeliefert. Es ist Empfehlenswert alle Verschleißteile jedes Jahrs zu ersetzen.

### Garantiebedingungen

Die Rechnung gilt als Garantieschein. Die Garantie deckt die Kosten für den Austausch von ausgemusterten oder defekten Materialien, wenn sie zur Lieferung selbst gehören und nicht direkt oder indirekt auf unsachgemäße Benutzung, unnormale Wetterbedingungen oder höhere Gewalt zurückzuführen sind. Wenn die Begründetheit der jeweiligen Reklamation bewiesen und von T&A akzeptiert wurde, sind wir nur verpflichtet die Artikel oder Teile, auf die sich die Reklamation bezieht, zu ersetzen oder zu vergüten. Diese Reklamation muss uns innerhalb von 7 Tagen nach ihrem Auftreten schriftlich mitgeteilt werden.

Folgeschäden, die Kosten für Montage, Demontage und Transport fallen nicht unter die Garantie. Die Herstellerhaftung verfällt, wenn der Defekt auf unsachgemäße Handlungen des Benutzers oder Nichteinhaltung der Anweisungen für Installation, Anschluss und Verwendung zurückzuführen ist.

Farbveränderungen können nicht als Mangel betrachtet werden und sind dem Produkt eigen. Wasserinfiltration in Teile, die nicht als wasserdicht eingestuft sind, berechtigt nicht zu Garantieleistung. Holz ist ein Naturprodukt. Verformung und Farbeveränderung durch Wetterverhältnisse, Temperatur und UV können nie Anlass geben zur Garantie.

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Wenn nicht ausdrücklich und schriftlich etwas anderes vereinbart wurde, sind unsere Rechnungen bar in Geel zahlbar. Bei Nichtzahlung am Fälligkeitstag schuldet der Kunde von Rechts wegen und ohne weitere Inverzugsetzung konventionelle Zinsen in Höhe von 10% pro Jahr. Bei Nichtzahlung am Fälligkeitstag wird außerdem zusätzlich ein Schadenersatz in Höhe von 10% auf den Gesamtpreis fällig, mindestens jedoch 75 EUR, und zwar von Rechts wegen und ohne Inverzugsetzung. Bei einer Teilzahlung bleibt der vollständige Schadenersatz fällig. Bei Nichtzahlung einer einzigen Rechnung an ihrem Fälligkeitstag wird von Rechts wegen der fällige Saldo aller anderen, auch noch nicht fälligen Rechnungen sofort erstattungsfähig. Bestellungen von Maßarbeit (z.B. AquaTop und AquaGuard) werden an dem Tag in Rechnung gestellt, wenn die Waren zur Abholung oder Lieferung bereit stehen, auch wenn die Lieferung noch nicht erfolgte.
2. Das Eigentum der Waren geht erst bei vollständiger Bezahlung des Preises auf den Kunden über.  
  
Das Risiko geht ab der Lieferung auf den Kunden über, ungeachtet dessen, ob bereits eine Zahlung erfolgte oder nicht. Die Waren werden im Lager des Herstellers als geliefert und akzeptiert betrachtet. Die Waren reisen stets auf Risiko des Kunden, ungeachtet der Transportmodalitäten. Bei Lieferung im Haus des Kunden wird das Risiko auf den Kunden übertragen, wenn die Waren unser Lager verlassen.
3. Wenn nichts anders Lautendes vereinbart wurde, werden die eventuellen Lieferdaten oder Ausführungsfristen immer informativ angegeben. Der Kunde kann sich nicht auf die Überschreitung der Richtfristen berufen, um die Aufhebung des Vertrags oder einen Schadenersatz zu fordern oder einen anderen Anspruch gegenüber unserem Unternehmen geltend zu machen.
4. Preisangebote sind immer informativ. Bestellungen sind erst nach Annahme durch eine befugte Person im Unternehmen bindend und gültig.
5. Wir haften nicht für geringe Fehler, weder von uns noch von unseren Angestellten.  
  
Außer im Falle des Vorsatzes ist unsere Haftung auf den Betrag der Lieferung und den direkten Schaden beschränkt. Indirekter Schaden wird nicht vergütet.
6. Wenn der Kunde die Bestellung ablehnt, den Vertrag nichtig erklärt oder der Vertrag durch Zutun des Kunden nicht erfüllt werden kann, muss er uns einen Schadenersatz in Höhe von 25% des Gesamtbetrags bezahlen.  
  
Für Maßarbeit gilt eine abweichende Regelung, sobald die Produktion der Ware begonnen wurde. In diesem Fall schuldet der Kunde, wenn er die Bestellung ablehnt, den Vertrag nichtig erklärt oder dieser durch Zutun des Kunden nicht erfüllt werden kann, den vollständigen Rechnungsbetrag.
7. Der Kunde ist für die Angabe der korrekten Maße und Eigenschaften der von ihm bestellten Waren verantwortlich. Fehler und/oder Irrtümer auf diesem Gebiet sind kein Anlass zur Haftung unsererseits.
8. Der Kunde muss jedoch alle eventuellen sichtbaren Mängel zum Zeitpunkt der Lieferung geltend machen.
9. Die eventuelle Nichtigkeit einer der Klauseln dieses Vertrags führt nicht zur Nichtigkeit der anderen Bedingungen oder des Vertrags.
10. Bei einer eventuellen Widersprüchlichkeit der Rechnungsbedingungen haben die vorliegenden Bedingungen Vorrang vor denen der Vertragspartei.
11. Für alle Kontroversen im Zusammenhang mit diesem Vertrag gilt das belgische Recht. Gerichtsstand sind das Friedensgericht in Herentals und die Gerichte von Turnhout.