



Since 1986



**Datenblatt und Ersatzteilliste für Bubble King® DeLuxe 650/M**  
Für alle Bubble King® DeLuxe Eiweißabschäumer 650 extern modifiziert

vs14

**DEU**





Since 1986



## Datenblatt für Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern

**Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern Artikel Nr. 86/M 10941,83 €**  
für Aquarien bis zu 20.000 ltr.

*Eiweißabschäumer-Serie Bubble King® DeLuxe für Aquariananlagen.*

*Zur externen Aufstellung außerhalb von Filteranlagen. Für den anspruchsvollen Anwender.*

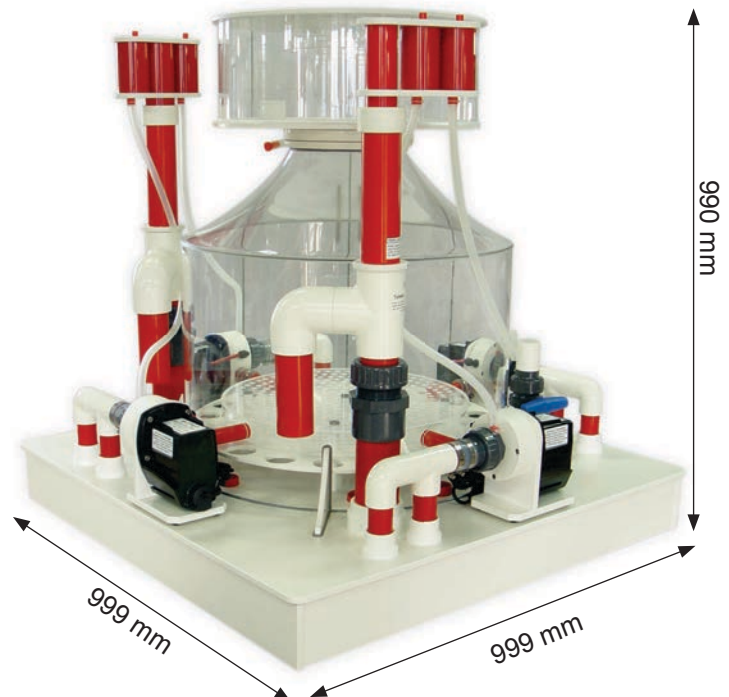
### Technische Daten Bubble King® DeLuxe 650 modifiziert:

12.000 ltr./h Luft - 20.000 ltr./h Wasser = 4 Pumpen Bubble King® 2500  
mit AKB- (Anti-Kalk-Bypass) für externen Betrieb  
Bodenplatte: 100 cm x 100 cm / Höhe ~ 99 cm

Abschäumerpumpen: Bubble King® 2500 mit AKB (Anti-Kalk-Bypass)  
Förderleistung: 12.000 l/h Lufteinzug ~ 20.000 l/h Wassereinzug  
Stromverbrauch - Wirkleistung: P = 260 Watt/h (alle 4 Pumpen!)  
Betriebsspannung: 230 Volt 50 Hz (auch in 110V/60Hz lieferbar)  
Schutzklasse: IP 68  
Anschlussstutzen: 32 mm  
Benötigte Leistung der Treiberpumpe: 2.500 - 7.500 l/h  
Gewicht Abschäumer: 76 kg inklusive Pumpe / 42 kg ohne Pumpen



Abmessungen Abschäumer mit Pumpen: 999 mm breit / 999 mm lang / ~ 990 mm hoch  
Höhe Auslass-Propfen ~ 790 mm



Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.

## Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert Artikel Nr. 86/M

Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 für Aquariumanlagen bis zu 20.000 l zur externen Aufstellung.

Der Abschäumer ist mit vier seitlich montierten Red Dragon® Bubble King® Abschäumerpumpen von Royal Exclusiv® ausgestattet. Die komplette Verrohrungstechnik ist im weißen PVC Unterbau untergebracht.

Für die Wasserstandsregulierung ist zwei stufenlos höhenverstellbares Teleskoprohr vorgesehen. Die seitlich verlaufende schwenkbare Wasserauslauf haben einen Rohrdurchmesser von 63 mm. Darüber, für die Feinjustierung des Wasserstandes, ein 360° drehbares PVC Keilrohr mit aufgesetztem zerlegbarem Einfach-Schalldämpfer.

Der gelochte Pfannendeckel ist aus Plexiglas gefertigt und kann durch Lösen der fünf Titan-Spezialschrauben geöffnet werden.

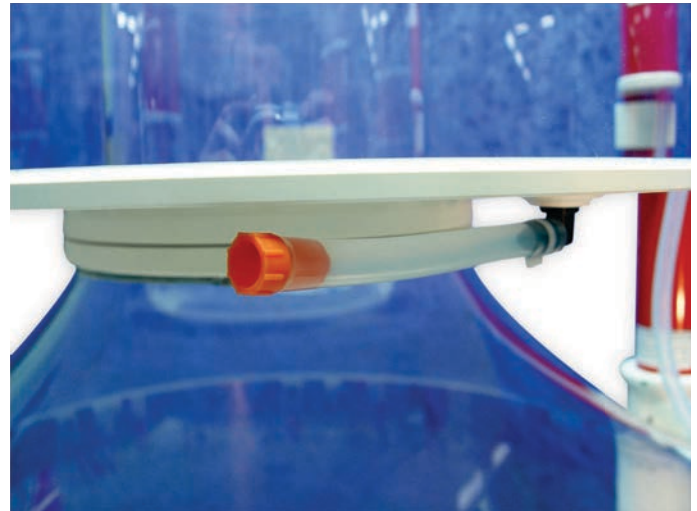
Der komplette Abschäumertopf ist vom Säulenrohr abschraubbar. Die hierfür erforderliche Hubhöhe beträgt ca. 30 mm. Im Topfboden ist eine drehbare Auslaufgarnitur zum Ableiten des Absorbats angebracht.

Die vier Abschäumerpumpen sind mit einem Anti-Kalk-Bypass versehen. Die Verbindung von Abschäumer und Pumpe erfolgt saug- und druckseitig mit Silikonschläuchen. Diese Silikonschlauchverbindungen sind mit V4A Breitband-Schlauchschnellen gesichert. Der 9 mm Silikonschlauch stellt die Verbindung der Luftansaugung zwischen Pumpe und Resonator her.

Für den Betrieb des Schäumers ist eine zusätzliche Treiberpumpe anzuschließen, die den Schäumer mit dem zu filternden Wasser versorgt. Der dafür vorgesehene Anschlußstutzen hat einen Durchmesser von 32 mm. Die benötigte Leistung der Treiberpumpe liegt zwischen 2.500 – 7.500 l/h.

### **Wichtiger Wartungshinweis !!!**

**Um einen störungsfreien Betrieb des Eiweißabschäumers zu gewährleisten, muss die Abschäumerpumpe in regelmäßigen Zeitintervallen gereinigt und entkalkt werden!**



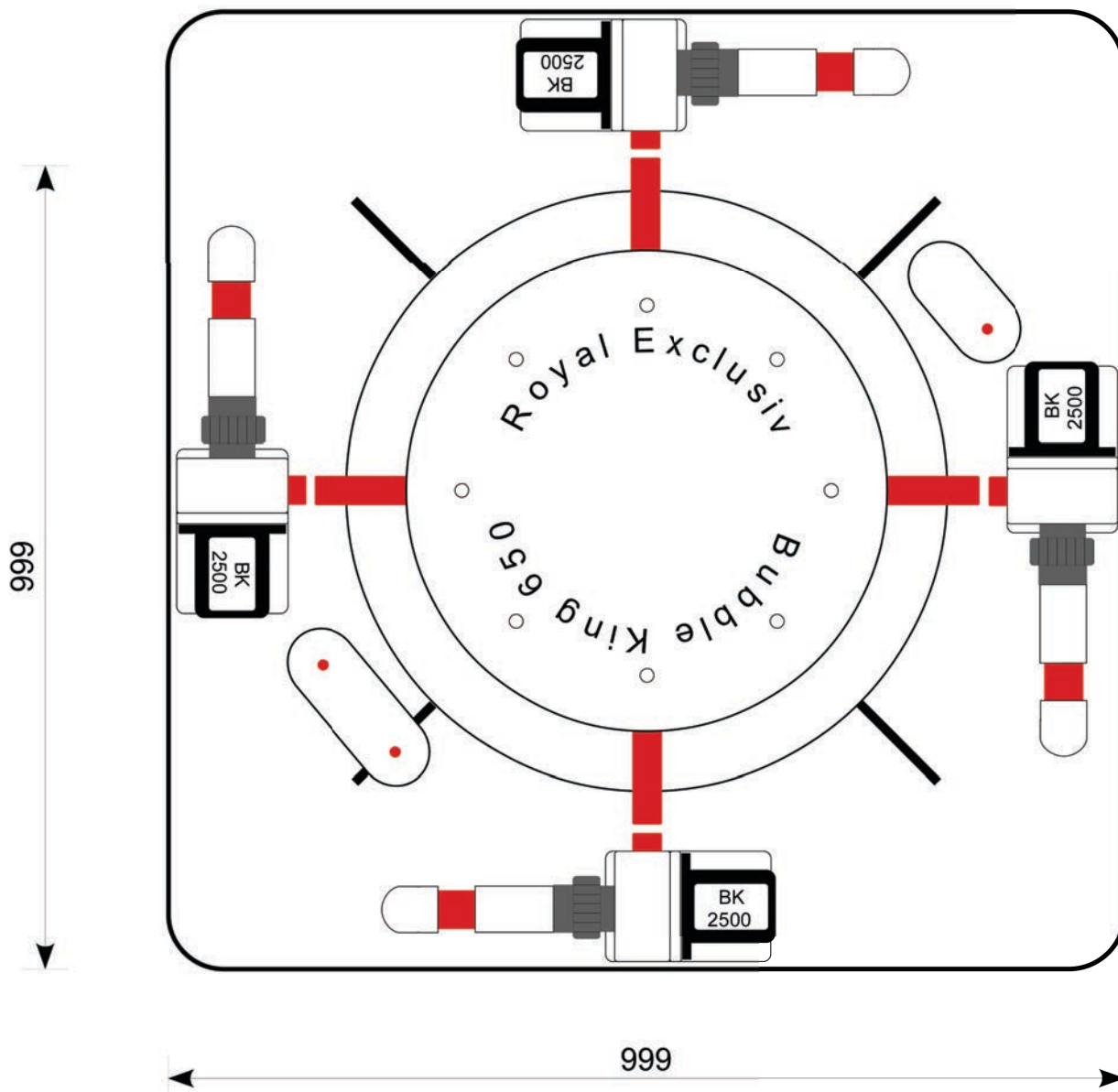
Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.





**Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert Artikel Nr. 86/M**

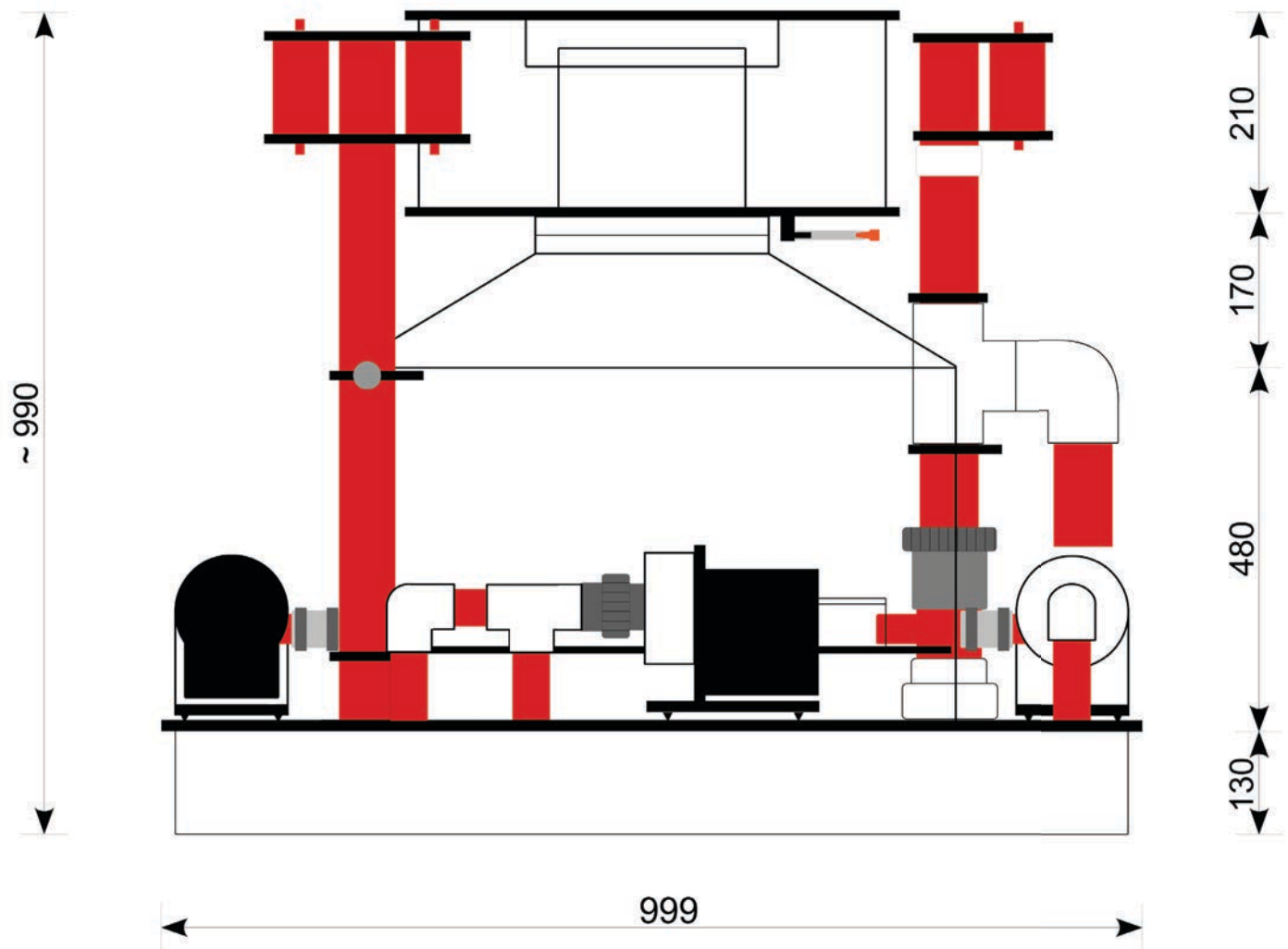




Since 1986



## Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert Artikel Nr. 86/M



Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.



Since 1986



## Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert Artikel Nr. 86/M

<b>Ersatzteilliste</b>	<b>Art.Nr. (110V)</b>	<b>(230V)</b>	<b>Preis</b>
Einfach Schalldämpfer für Ø 63mm Keilrohr	293	293	51,45 €
Doppel Schalldämpfer für Ø 63mm Keilrohr	294	294	82,95 €
Silikon-Ablaufgarnitur (Auslaugarnitur)	298	298	23,52 €
Topfdeckel mit Schaumring	317/14	317/14	168,00 €
Topf mit Konus / Schaumrohr / Ablaufgarnitur	361/14	361/14	520,80 €
Silikon Dichtung für Topf-Konus 180x4,0mm	433	433	12,29 €
Silikonschlauch-Stück Ø 30mm 50mm lang	296-1	296-1	8,40 €
V4A Schlauchschelle 25-40mm	197	197	8,19 €
Titanschraube für Eindüsungspfanne	183-7	183-7	10,40 €
Titan Rändelschraube für Arretierung Keilrohr	183-8	183-8	15,75 €
Keilrohr Ø 63mm PVC rot	348	348	57,75 €
Silikonschlauch 9x3mm (Preis pro Meter)	185	185	19,43 €
Abschäumerpumpe BK 2500 komplett	114/1-1	114/2-1	782,25 €
Antriebsmotor BK 2500 mit AKB (Anti-Kalk-Bypass)	138/1-1	138/2-1	369,60 €
Pumpenkopf PVC weiß mit AKB (Anti-Kalk-Bypass)	254	254	218,40 €
Laufraeinheit komplett mit Metallachse für BK2500	125/1-4	125/2-4	231,00 €
Gleitlagerbuchse mit O-Ring 1 Stück	155	155	6,83 €
V4A Schrauben für Pumpenkopf 4 Stück	182	182	8,09 €
V4A Schrauben für Motorblock 4 Stück 6x22mm	182-1	182-1	3,89 €
Standsockel normal PVC weiß	148	148	99,75 €
Gummifüße 4 Stück	180	180	4,20 €
AKB Schlauchstück Ø 8mm rot	295	295	4,20 €
Silikon Dichtung 90x2,5mm für Pumpenkopf BK2500	169	169	5,36 €
Silikon Dichtung 82x4,0mm für Motorblock BK2500	170	170	4,67 €
Dichtungsring für Verschraubung 40mm	174-40	174-40	2,00 €
V4A Schraube 6 x 110mm für Schalldämpfer	182-4	182-4	7,35 €

Für die Ersatzteilliste Red Dragon® 3 Abschäumerpumpe siehe separates Dokument.  
Downloadbar auf unserer Homepage unter Red Dragon® 3 Abschäumerpumpe.





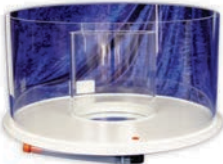











<b>Zubehör</b>	<b>Art.Nr. (110V)</b>	<b>(230V)</b>	<b>Preis</b>
Zusatzschalldämpfer Ø 63mm	999	999	33,60 €
Halterung Ø 63mm für Decken- oder Wandmontage	930-63	930-63	6,83 €
Schalldämpfer - Innenteil	294-1	294-1	6,20 €
Silikonfett Tube 6g	030/6	030/6	2,63 €
Silikonfett Tube 25g	030/25	030/25	7,88 €

Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.

## Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert **Artikel Nr. 86/M**

Bitte das **x** durch die entsprechende Nummer für die Netzspannung 110/230Volt ersetzen.















Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil
			
Einfach Schalldämpfer für Ø 63mm Keilrohr <b>293</b>	Doppelt Schalldämpfer für Ø 63mm Keilrohr <b>294</b>	Silikon-Ablaufgarnitur Auslaufgarnitur <b>298</b>	Topfdeckel mit Schaumring <b>317/14</b>
Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil
			
Topf mit Konus / Schaumrohr / Auslaufgarnitur <b>361/14</b>	Silikon Dichtung für Topf-Konus 180x4,0mm <b>433</b>	Silikonschlauch-Stück Ø30mm 50mm lang <b>296-1</b>	V4A Schlauchschelle 25-40mm 1 Stück <b>197</b>
Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil
			
Titanschraube für Eindüsungspfanne <b>183-7</b>	Titan Rändelschraube für Arretierung Keilrohr <b>183-8</b>	Keilrohr Ø 63mm <b>348</b>	Silikonschlauch 9x3mm (Preis pro Meter) <b>185</b>
Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil	Ersatzteil
			
Abschäumerpumpe BK 2500 extern komplett <b>114/x-3</b>	Antriebsmotor BK 2500 mit AKB <b>138/x</b>	Pumpenkopf PVC weiß mit AKB (Anti-Kalk-Bypass) <b>254</b>	Laufereinheit komplett mit Metallachse für BK2500 <b>125/x-4</b>

Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.

## Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert **Artikel Nr. 86/M**

Bitte das **x** durch die entsprechende Nummer für die Netzspannung 110/230Volt ersetzen.

<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>
			
Gleitlagerbuchse mit O-Ring <b>155</b>	V4A Schrauben für Pumpenkopf 4 Stück <b>182</b>	V4A Schrauben für Motorblock 4 Stück <b>182-1</b>	Standsockel normal PVC weiß <b>148</b>
<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>
			
GummifüÙe 4 Stück <b>180</b>	AKB Schlauchstück Ø 8mm rot <b>295</b>	Dichtungsring 82 x 4,0mm für Motorblock BK 2500 <b>170</b>	Dichtungsring 90 x 2,5mm Pumpenkopf BK 2500 <b>169</b>
<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>	<i>Ersatzteil</i>
			
Dichtungsring für Verschraubung 40mm <b>174-40</b>	V4A Schraube 6 x 110mm für Resonator/Schalldämpfer <b>182-4</b>		
<i>Zubehör</i>	<i>Zubehör</i>	<i>Zubehör</i>	<i>Zubehör</i>
			
Zusatzschalldämpfer Ø 63mm <b>999</b>	Halterung Ø 63mm für Decken- oder Wandmontage <b>930-63</b>	Schalldämpfer - Innenteil <b>294-1</b>	Silikonfett Tube 6g <b>030-6</b>

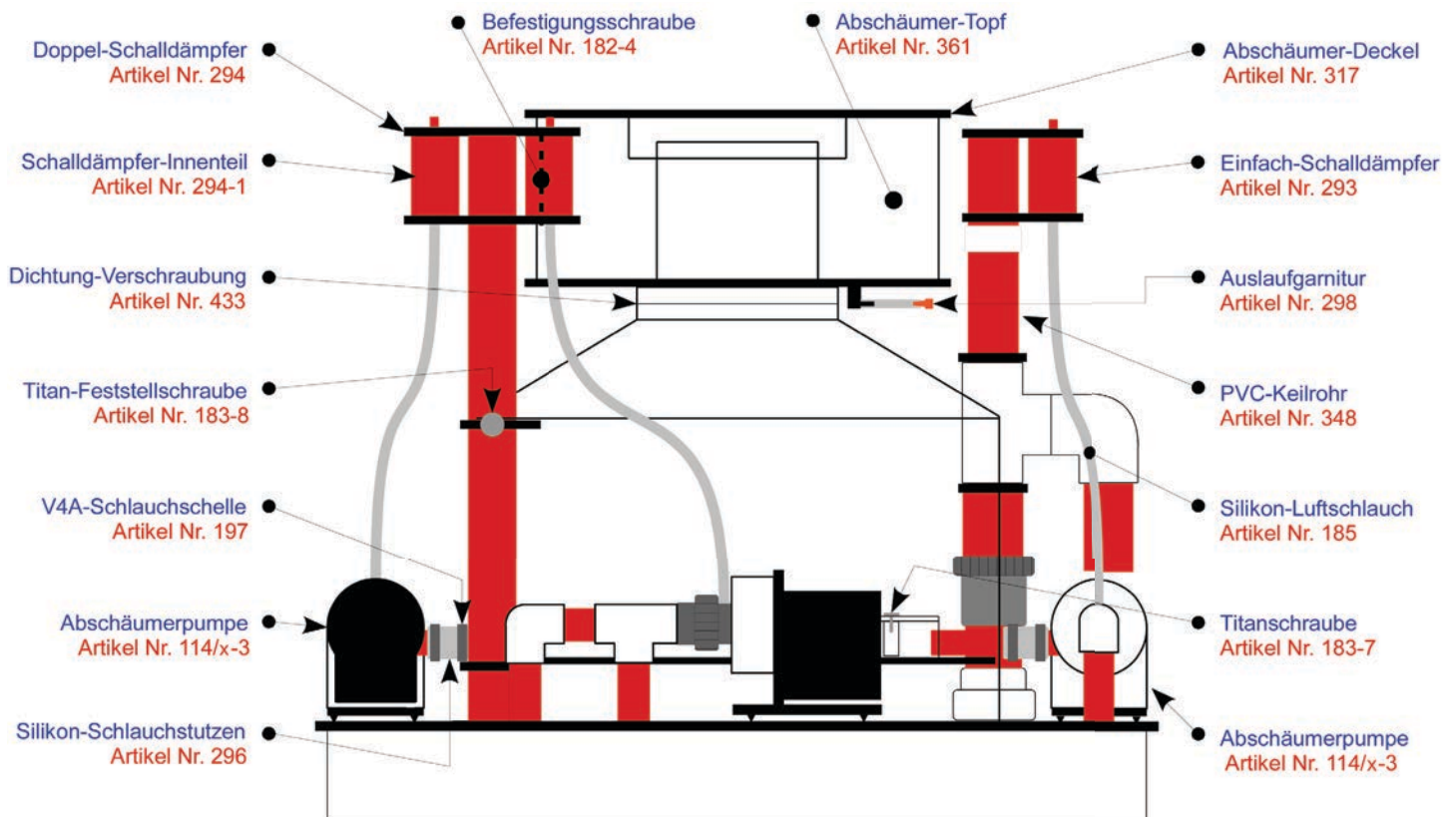
Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.

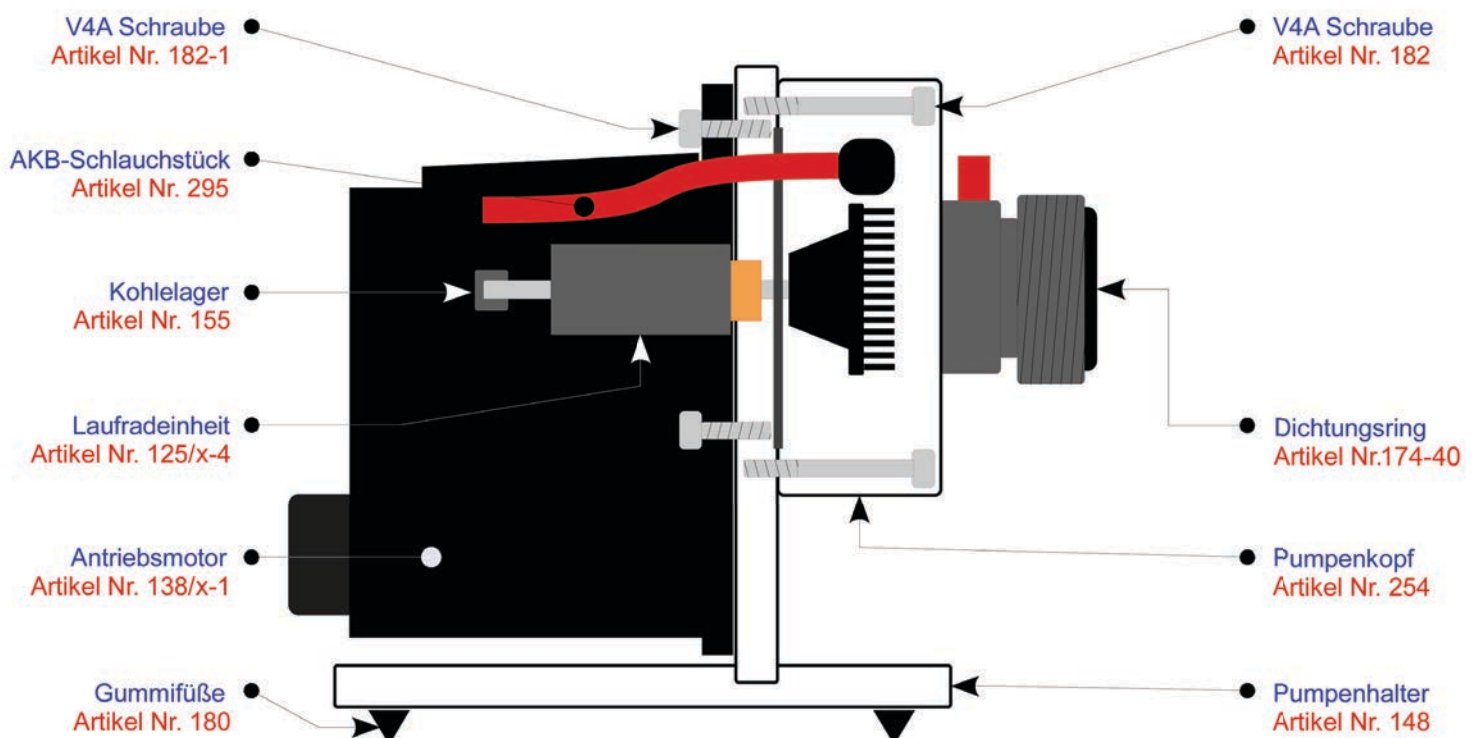




## Eiweißabschäumer Bubble King® DeLuxe 650 extern modifiziert **Artikel Nr. 86/M**



Bitte das x durch die entsprechende Nummer für die Netzspannung 110/230Volt ersetzen.



Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter [www.royal-exclusiv.de](http://www.royal-exclusiv.de). Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: [info@royal-exclusiv.de](mailto:info@royal-exclusiv.de).

Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.