

# Hauptkatalog

**1. Gegenschwimm-, Massage- und Luftsprudelanlagen**

**Schwimmbäder \* Whirlpools \* Saunas**



**Infrarotkabinen \* Dampfbäder \* Solarien**

**Preise und weitere Artikel auf Anfrage!**

Firma

**Ing. K. Binder**

Obergrafendorfer Straße 20

A-3100 St. Pölten

Österreich

Tel 0 27 42 / 88 14 00

Fax DW 20

**www.binder.co.at**



**www.POOLSHOP.at**

**Wellnesszubehör ganz einfach online kaufen!**

Gültig ab Mai 2007 bis auf Widerruf. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



## GEGENSCHWIMMANLAGE CYCLON - Gbz10

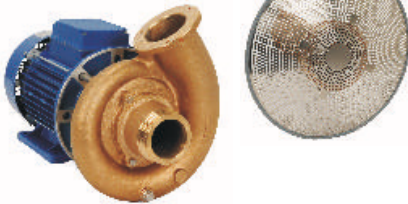
€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### Anschlussätze Typ CYCLON für Einbausatz, Art. Nr. 10985/86/87/88



10980

**Anschlussatz CYCLON Gbz10, für private Bäder**  
bestehend aus Anschlussarmatur aus Mineralwerkstoff und Blende aus Edelstahl V4A, Sensorschalter mit 5 m Kabel sowie Luftregulierung und Mengenverstellung. Die Einstrahldüse ist richtungsverstellbar. Die Armatur hat einen stufenlosen Putzausgleich bis 35 mm.  
Pumpe 2,6 kW, Sensorschaltung Schutzart IP65, Ansaugsieb D 350 mm aus V4A.  
(8310121)



10981

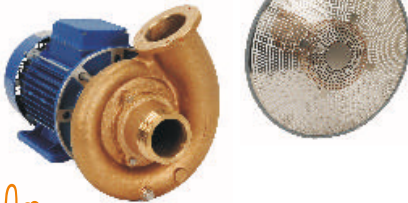
**Anschlussatz CYCLON Gbz10, für öffentliche Bäder**  
detto wie oben, jedoch lt. DIN-Norm und mit **zwei Ansaugsieben** D 350 mm aus V4A.  
(8310021)

### Anschlussätze Typ CYCLON-DUO für Einbausatz , Art. Nr. 10985/86/87/88



10982

**Anschlussatz CYCLON-DUO Gbz10, für private Bäder**  
bestehend aus Anschlussarmatur aus Mineralwerkstoff und Blende aus Edelstahl V4A, Sensorschalter mit 5 m Kabel sowie Luftregulierung und Mengenverstellung. Die Einstrahldüsen sind richtungsverstellbar. Die Armatur hat einen stufenlosen Putzausgleich bis 35 mm.  
Pumpe 2,6 kW, Sensorschaltung Schutzart IP65, Ansaugsieb D 350 mm aus V4A.  
(8310321)



10983

**Anschlussatz CYCLON-DUO Gbz10, für öffentl. Bäder**  
detto wie oben, jedoch lt. DIN-Norm und mit **zwei Ansaugsieben** D 350 mm aus V4A.  
(8310221)



**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

### Einbausätze Rotguss, Gbz10 / V4A



10985

**Einbausatz CYCLON Gbz10, für private Bäder**  
bestehend aus Einbausatz CYCLON und Ansaugung 2 1/2", 240 mm  
(8300151)

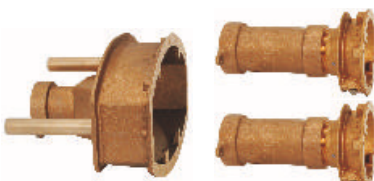
10985E

**detto, jedoch V4A**  
(8300121)



10989

**Flanschsatz komplett für Gbz10 CYCLON/CYCLON-DUO für private Bäder**  
(8330051)



10987

**Einbausatz CYCLON Gbz10, für öffentliche Bäder**  
lt. DIN-Norm, bestehend aus Einbausatz CYCLON und **zwei Ansaugungen** 2 1/2", 240 mm  
(8300051)

10987E

**detto, jedoch V4A**  
(8300021)



10990

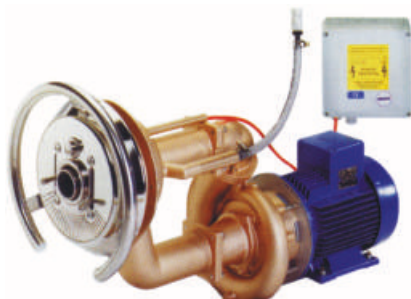
**Flanschsatz komplett für Gbz10 CYCLON/CYCLON-DUO für öffentliche Bäder**  
(8330151)



## GEGENSCHWIMMANLAGE TAIFUN-KOMPAKT Rg5/Gbz10

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### Anschlussätze für Einbausatz Typ Taifun-Kompakt, Art. Nr. 02771/02772



02775 **Anschlussatz TAIFUN-KOMPAKT Rg5**  
Pumpenleistung 2,6 KW, DS Rotgusspumpe  
Armatur Edelstahl rund **V4A** Leistungsaufnahme 3,4 KW/**5,8 Ampere**  
Förderstrom: 1.050 lit./min. bei 1,0 bar Strömungsdruck. **GS-geprüft.**  
ohne Einbausatz, **mit Sensorschalter.**  
(7624020)

0277510 **Anschlussatz TAIFUN-KOMPAKT Gbz10**  
Pumpenleistung 2,6 KW, DS Rotgusspumpe  
Armatur Edelstahl rund **V4A** Leistungsaufnahme 3,4 KW/**5,8 Ampere**  
Förderstrom: 1.050 lit./min. bei 1,0 bar Strömungsdruck. **GS-geprüft.**  
ohne Einbausatz, **mit Sensorschalter,**  
**Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7624021)



**PUMPENSCHACHT:** Mindestmaß L = 80 cm, B = 50 cm, Höhe unter dem Wasserspiegel 75 cm

**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

### Einbausätze Rotguss, Einbautiefe 250 / 130 / 165 mm Rg5/Gbz10



02771 **Einbausatz TAIFUN-KOMPAKT 250 mm Rg5**  
f. Beton- Fliesen- und Folienbecken  
druckseitig **Flanschanschluss**  
saugseitig **Flanschanschluss**  
(7611050)

0277110 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7611051)



02772 **Einbausatz TAIFUN-KOMPAKT 130 mm Rg5**  
f. Folien- und Fertigbecken  
druckseitig **Flanschanschluss**  
saugseitig **Flanschanschluss**  
(7611850)

0277210 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7611851)



02767 **Einbausatz TAIFUN-KOMPAKT 165 mm Rg5**  
Speziell für Polyester- und Fertigbecken,  
mit Stehbolzen und Konterflansch.  
(7614050)

0276710 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7614151)



02798 **Flanschsatz für Einbausätze Rg5**  
(7980050)

0279810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7980051)

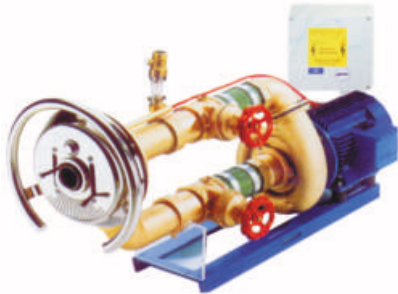


Preis von Anschlussatz und Einbausatz ergibt Preis der Gesamtanlage ohne Haltegriff, Pumpenkonsolle, Flanschsatz und Massageschlauch.

# GEGENSCHWIMMANLAGE-TAIFUN-STANDARD Rg5/Gbz10

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

## Anschlusssätze für Einbausatz Typ Taifun-Standard, Art. Nr. 02760/02761



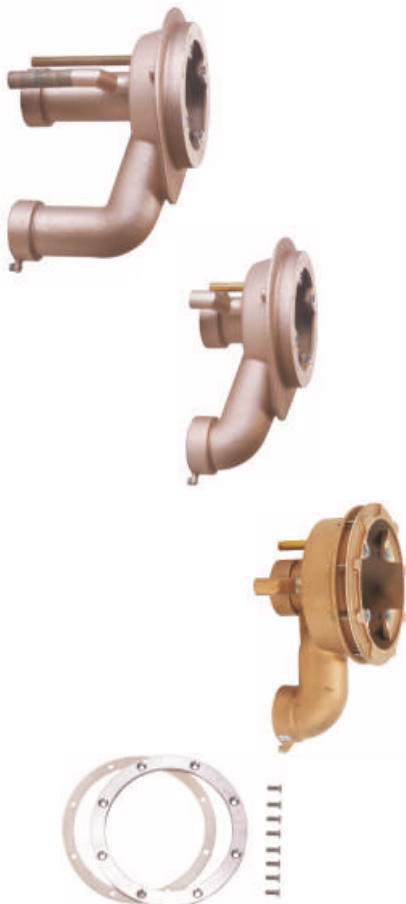
- 02765 **Anschlusssatz TAIFUN-STANDARD Rg5**  
2,6 KW, DS, Pumpenleistung, Rotgusspumpe, Armatur rund, Edelstahl V4A, Leistungsaufnahme 3,4 KW / **5,8 Ampere**  
Förderstrom: ca. 1.050 lit./min. bei 1,0 bar Strömungsdruck, **GS-geprüft**, ohne Einbausatz, **mit Sensorschalter**.  
(7620020)
- 0276510 **Anschlusssatz TAIFUN-STANDARD Gbz10**  
2,6 KW, DS, Pumpenleistung, Rotgusspumpe, Armatur rund, Edelstahl V4A, Leistungsaufnahme 3,4 KW / **5,8 Ampere**  
Förderstrom: ca. 1.050 lit./min. bei 1,0 bar Strömungsdruck, **GS-geprüft**, ohne Einbausatz, **mit Sensorschalter**, **Salz- und Meerwasserbeständig**  
(7620021)
- 027652 **detto, jedoch ohne Verrohrungselemente Rg5 mit Sensorschalter.**  
(7620120)



**PUMPENSCHACHT:** Mindestmaß L = 80 cm, B = 50 cm, Höhe unter dem Wasserspiegel 75 cm

**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

## Einbausätze Rotguss, Einbautiefe 240 / 150 / 165 mm Rg5/Gbz10



- 02760 **Einbausatz TAIFUN-STANDARD 240 mm Rg5**  
f. Beton- Fliesen- und Folienbecken  
druckseitig 2 1/2 " I.G.  
saugseitig 2 1/2 " I.G.  
(7610050)
- 0276010 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(76100510)
- 02761 **Einbausatz TAIFUN-STANDARD 150 mm Rg5**  
f. Folien- und Fertigbecken  
druckseitig 2 1/2 " I.G.  
saugseitig 2 1/2 " I.G.  
Winkelverrohrung von 45° u. 90° möglich  
(7611550) (siehe Seite 4)
- 0276110 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(7611551)
- 02782 **Einbausatz TAIFUN-STANDARD 165 mm Rg5**  
Speziell für Polyester- und Fertigbecken,  
mit Stehbolzen und Konterflansch.  
(7614050)
- 02798 **Flanschsatz für Einbausätze Rg5**  
(7980050)
- 0279810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(7980051)



Preis von Anschlusssatz und Einbausatz ergibt Preis der Gesamtanlage ohne Haltegriff, Pumpenkonssole, Flanschsatz und Massageschlauch.





## GEGENSCHWIMMANLAGE TAIFUN-DUO Rg5/Gbz10

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

### Anschlusssätze für Einbausatz Typ Taifun-Duo, Art. Nr. 02205



- 02210 **Anschlusssatz TAIFUN-DUO Rg5**  
Pumpenleistung 2,6 KW, DS, Rotgusspumpe,  
Armatur **rund V4A**  
Leistungsaufnahme 3,4 KW / **5,7 Ampere**  
Förderstrom 1.050 lit. / min., **GS-geprüft**,  
ohne Einbausatz, **mit Sensorschalter**.  
(7640020)
- 0221010 **detto, jedoch Ausführung in Gbz10**  
**Salz- und Meerwasserbeständig**  
(7640021)
- 022101 **detto, jedoch ohne Verrohrungselemente Rg5, mit Sensors.**  
(7640120)



**PUMPENSCHACHT:** Mindestmaß L = 90 cm, B = 60 cm, Höhe unter dem Wasserspiegel 75 cm  
**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

### Einbausatz Rotguss, Einbautiefe 240 mm Rg5/Gbz10



- 02205 **Einbausatz TAIFUN-DUO 240 mm Rg5**  
f. Beton.- Fliesen- und Folienbecken  
druckseitig 2 1/2" I.G., saugseitig 2 1/2" I.G.  
(7613050)  
**Bei größeren Wandstärken bitte Verlängerungssatz**  
**verwenden, Art. Nr. 02776/0277610**
- 0220510 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(7613051)
- 02798 **Flanschsatz für Einbausatz TAIFUN-DUO Rg5**  
(7980050)
- 0279810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(7980051)
- 02800 **Ersatzdichtung für Flansch**  
(513015)



Preis von Anschlusssatz und Einbausatz ergibt Preis der Gesamtanlage ohne Haltegriff, Pumpenkonsole, Flanschsatz und Massageschlauch.

## GEGENSCHWIMMANLAGE X-STREAM - Rg5

Mit vier getrennten Ansaugungen nach DIN 13451 für öffentliche Anlagen



- 10958 **Anschlusssatz X-Stream Rg5**  
**für Beton- und Folienbecken**  
Pumpenleistung 2 x 2,6 KW, 400 V DS,  
P1 - 3,4 KW / 5,8 Ampere,  
Förderstrom ca. 1.050 l/min.  
bei 1,0 bar Strömungsdruck,  
mit neuer Sensortaster, Sichtteile **V4A**.  
(8290020)  
**Achtung: ohne Einbausatz! - ca. 2 Wochen Lieferzeit!**
- 10957 **Einbausatz X-Stream 240 mm Rg5**  
**für Beton- und Folienbecken**  
mit Einbauteil für neuen Sensortaster  
(8280050)
- 10959 **Flanschsatz für detto Rg5**  
(4 x Saugseite, 2 x Druckseite,  
1 x Sensortaster)  
(8280150)
- 10960 **Sieb, D = 350 mm**  
(9165820)

## ZUBEHÖRTEILE - GSA - TAIFUN

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### Zubehör für Anschlusssätze Standard, Kompakt und Duo

|                                                                                     |        |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 02798  | <b>Flanschsatz TAIFUN / UNI f. Folienbecken, Rg5</b><br>(7980050)                                        |
|                                                                                     | 02800  | <b>Ersatzdichtung für Flansch</b><br>(513015)                                                            |
|    | 027989 | <b>Flanschsatz TAIFUN speziell f. Polyesterbecken, Rg5 mit Stehbolzen und Konterflansch</b><br>(7986050) |
|                                                                                     | 02763  | <b>Haltegriff TAIFUN rund, V4A</b><br>(7991020)                                                          |
|    | 02869  | <b>Haltegriff TAIFUN eckig, V4A</b><br>(8090020)                                                         |
|    | 02795  | <b>Blindplatte rund NiSn, TAIFUN</b><br>(7950000)                                                        |
|                                                                                     | 02764  | <b>Massageschlauch, TAIFUN</b><br>(7551050)                                                              |
|    | 027551 | <b>Massageschlauch mit Stopfen für TAIFUN-DUO</b><br>(7552050)                                           |
|                                                                                     | 02766  | <b>Massageschlauch TAIFUN pulsierend</b><br>(8551050)                                                    |
|  | 02728  | <b>Pumpenkonsole f. 2,2 u. 2,6 KW Pumpen</b><br>(7280050)                                                |
|                                                                                     | 02585  | <b>Schwingungsdämpfer, M8 zu Pumpenkonsole</b><br>(7280250)                                              |

### Zubehör - Einbausatz Taifun-Standard/Kompakt Rg5

|                                                                                                                                                                      |          |                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                          | 027731   | <b>Flanschanschluss gerade, 2 1/2" A.G.</b><br>wenn anflanschen direkt nicht möglich ist.<br>(7190650) |
|                                                                                                                                                                      | 02773110 | <b>detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig</b><br>(7190651)                                 |
|                                                                          | 027732   | <b>Flanschanschluss gebogen, 90° zum direkten Einbau in die Mauer 2 1/2" I.G.</b><br>(7190350)         |
|                                                                                                                                                                      | 02773210 | <b>detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig</b><br>(7190351)                                 |
|                                                                          | 712820   | <b>Schieber 2 1/2" I.G.</b><br>(7184050)                                                               |
|                                           | 02776    | <b>Verlängerungssatz, 170 mm für Standard Einbausätze 2 1/2" I.G. und 2 1/2" A.G.</b><br>(7925050)     |
|                                                                                                                                                                      | 02778    | <b>Winkelsatz 45°, 2 1/2" A.G. - I.G. für Standard Einbausätze bei Überlaufrinnen</b><br>(7935050)     |
|  | 02779    | <b>Winkelsatz 90°, 2 1/2" A.G. - I.G. für Standard Einbausätze bei Wandverrohrung</b><br>(7945050)     |

## ERSATZTEILE - ARMATUREN - TAIFUN Rg5/Gbz10

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.



02769 **Anschlussarmatur** TAIFUN/STANDARD/KOMPAKT Rg5 mit **runder** ansaugsicherer Blende aus Edelstahl V4A, mit PN-Taster.

(7307020)



02769S **detto**, jedoch mit Sensorschalter.

(77307020)

0276910 **detto**, jedoch **Gbz10** mit PN-Taster, Salz- und Meerwasserbeständig

(7307021)

0276910S **detto**, jedoch **Gbz10** mit Sensorschalter, Salz- und Meerwasserbeständig

(77307021)



027695 **Anschlussarmatur** TAIFUN/STANDARD/KOMPAKT Rg5 mit **rechteckiger** ansaugsicherer Blende aus Edelstahl V4A, mit PN-Taster.

(7308020)



027695S **detto**, jedoch mit Sensorschalter.

(77308020)

02769510 **detto**, jedoch **Gbz10** mit PN-Taster, Salz- und Meerwasserbeständig

(7308021)

02769510S **detto**, jedoch **Gbz10** mit Sensorschalter Salz- und Meerwasserbeständig

(77308021)



02215 **Anschlussarmatur** TAIFUN-DUO Rg5 mit 2 Düsen und **runder** ansaugsicherer Blende aus Edelstahl V4A, mit PN-Taster.

(7309920)



02215S **detto**, jedoch mit Sensorschalter.

(77309920)

0221510 **detto**, jedoch **Gbz10** mit PN-Taster, Salz- und Meerwasserbeständig

(7309921)

0221510S **detto**, jedoch **Gbz10** mit Sensorschalter Salz- und Meerwasserbeständig

(77309921)



02539 **Schlauchtülle** NW 65, 2 1/2 " A.G.

(7070050)

02712 **Hochdruckschlauch** NW 65,

per lfm.

(510501)

02714 **Schlauchselle** für Schlauch NW 73 - 79

(575678)

025391 **Überwurfmutter** mit Tülle  
2 1/2 " x I.G. x NW 65 mit Dichtung

(7162050)



02916 **Saugstutzen** 2 1/2 " A.G. für 2,6 KW Pumpen (saugseitig)

(7164050)

02527 **Druckstutzen** 2 1/2 " A.G.90° mit Dichtung u. Schrauben

(7158550)

02502 **Schraube** V4A für Armatur TAIFUN, M8 x 100

(505271)



## ERSATZTEILE - ARMATUREN - TAIFUN Rg5/Gbz10

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



02514 **PN-Schlauch** rot NW 4 x 1,5 per Meter (510512)

02514W **PN-Schlauch** transparent NW 4 x 1,5 per Meter (510511)

02515 **Tülle PVC** für PN-Schlauch (510197)



02819 **Sensorschalter** zu TAIFUN, Blende D=40 mm, mit Kontermutter, inkl. 5 m Kabel (7307720)

015592 **Kabel** 3 x 0,35 mm<sup>2</sup>, für Sensortaster, per lfm (577388)



028174 **PN-Taster** kompl. f. TAIFUN / JUNIOR / TRIM (7307320)



028175 **PN-Taster** Unterteil aus KS inkl. Membrane (7309760191)



02411 **Würgenippel** PG 9 für Einbausatz u. Einbautopf (7303650)

024111 **Ersatzgummi** für detto (530348)



027684 **Luftrohr** für Einbausatz, ohne O-Ring (7610250191)

027687 **Ersatz-O-Ring** für Luftrohr (514050)

028525 **Luftregler** komplett zu TAIFUN / JUNIOR (7304320)



027693 **Mengenverstellhebel** zu TAIFUN (500801)



027691 **Membrane** NEU zu TAIFUN / JUNIOR (7307250)



025862 **Druckwellenschalter** D3P zu TAIFUN / JUNIOR (530152)



02587 **2-Takt Relais** zu Steuerung



025201 **Rückschlagventil** TAIFUN mit Tüllen NW 8 (7309150)



025202 **Rückschlagventil** TAIFUN / DUO mit Tüllen NW10 (7307150)

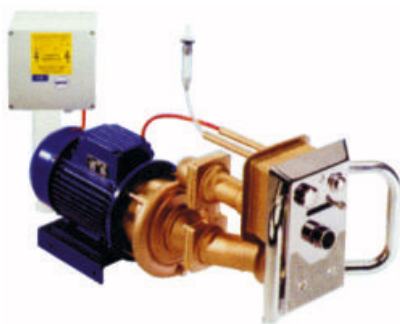




## GEGENSCHWIMMANLAGE JUNIOR-KOMPAKT Rg5/Gbz10

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### Anschlusssätze V4A für Einbausatz Typ Junior-Kompakt, Art.Nr. 02844



- 02840 **Anschlusssatz JUNIOR-KOMPAKT Rg5**  
Armatur V4A, Rotgusspumpe, **Pumpenleistung 2,2 KW**,  
230 / 400 Volt DS, Leistungsaufnahme 2,8 KW / **4,8 Amp.**  
Förderstrom ca. 800 l/min. bei 1,0 bar Strömungsdruck,  
**mit PN-Taster.**  
(8160020)
- 0284010 **Anschlusssatz JUNIOR-KOMPAKT Gbz10**  
Armatur V4A, Rotgusspumpe, **Pumpenleistung 2,2 KW**,  
230 / 400 Volt DS, Leistungsaufnahme 2,8 KW / **4,8 Amp.**  
Förderstrom ca. 800 l/min. bei 1,0 bar Strömungsdruck,  
**mit PN-Taster. Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8160021)
- 02842 **Anschlusssatz JUNIOR-KOMPAKT Rg5**  
Armatur V4A, Rotgusspumpe, **Pumpenleistung 1,5 KW**,  
230 V WS, Leistungsaufnahme 2,0 KW / **9,5 Amp.**  
Förderstrom ca. 700 l/min. bei 1,0 bar Strömungsdruck,  
**mit PN-Taster.**  
(8161020)



**PUMPENSCHACHT:** Mindestmaß L = 80 cm, B = 50 cm, Höhe unter dem Wasserspiegel 75 cm

**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

### Einbausatz Rotguss, Einbautiefe 130 / 250 mm, Junior-Kompakt Rg5/Gbz10



- 02844 **Einbausatz JUNIOR-KOMPAKT 250 mm Einbautiefe Rg5**  
für Beton-, Fliesen- und Folienbecken geeignet.  
Druck- und Saugseite Flanschanschluss  
(8011050)
- 0284410 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(8011051)
- 02841 **Einbausatz 130 mm Einbautiefe Rg5**  
mit Konterflansch und Stehbolzen,  
speziell für Polyesterbecken  
(8012050)
- 0284110 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(8012051)

### Zubehör für Einbausatz



- 02845 **Schiebersatz JUNIOR-KOMPAKT**  
2 RG-Schieber mit Flanschanschluss mit Dichtungssatz  
(8170050)
- 02847 **Flachdichtung für Schiebersatz**  
mit 2 Dichtungen und Schrauben
- 02846 **Flansch spezial JUNIOR-KOMPAKT 2" A.G. Rg5** per Stück  
für Einbausatz (8170150)
- 02868 **Flanschsatz JUNIOR** für 02866 Einbausatz Rg5  
(8080050)
- 0286810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**  
(8080051)

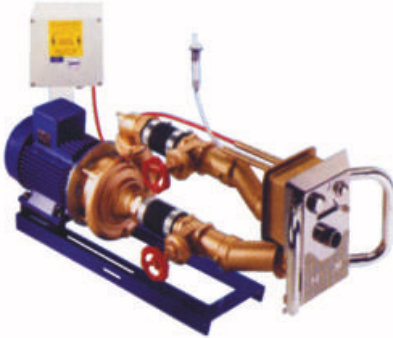


**Preis von Anschlusssatz und Einbausatz ergibt Preis der Gesamtanlage ohne Haltegriff, Pumpenkonsole, Flanschsatz und Massageschlauch.**

## GEGENSCHWIMMANLAGE JUNIOR-STANDARD Rg5/Gbz10

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

### Anschlusssätze V4A für Einbausatz, Typ Junior, Art.Nr. 02866 / 02877



- 02860 **Anschlusssatz JUNIOR Standard Rg5**  
Armatur V4A, Pumpenleistung 2,2 KW , 230 / 400 V, DS  
Leistungsaufnahme 2,8 KW / 4,8 Amp. Förderstrom ca. 800 l/min.  
bei 1,0 bar Strömungsdruck, mit PN-Taster.  
(8060020)
- 0286010 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8066021)
- 02861 **Anschlusssatz JUNIOR Standard Rg5**  
Armatur V4A, Pumpenleistung 2,6 KW , 230 / 400 V, DS  
Leistungsaufnahme 3,4 KW / 5,7 Amp. Förderstrom ca. 1000 l/min.  
bei 1,0 bar Strömungsdruck, mit PN-Taster.  
(8063020)
- 028611 **detto, jedoch Rg5, ohne Anschlusselemente.**  
(8066020)
- 0286110 **Anschlusssatz JUNIOR Standard Gbz10**  
Armatur V4A, Pumpenleistung 2,6 KW , 230 / 400 V, DS  
Leistungsaufnahme 3,4 KW / 5,7 Amp. Förderstrom ca. 1000 l/min.  
bei 1,0 bar Strömungsdruck, mit PN-Taster.  
**Salz- und Meerwasserbeständig**  
(8063021)



**PUMPENSCHACHT:** Mindestmaß L = 80 cm, B = 50 cm, Höhe unter dem Wasserspiegel 75 cm

**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

### Einbausatz Rotguss, Einbautiefe 240 mm Rg5/Gbz10



- 02866 **Einbausatz JUNIOR 240 mm, Rg5**  
für Beton-, Fliesen- und Folienbecken geeignet,  
Druckseite 2" I.G., Saugseite 2" I.G.  
(8000050)
- 0286610 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8000051)
- 02792 **Verlängerungssatz, 2" I.G. x 2" A.G. (bis 15 cm)**  
(7920050)
- 02793 **Winkelsatz 45°**  
(7930050)
- 02794 **Winkelsatz 90°**  
(7940050)

### Einbausatz Rotguss, für Fertigbecken 155 mm Rg5/Gbz10



- 02877 **Einbausatz JUNIOR 155 mm, Rg5**  
mit Konterflansch und Stehbolzen,  
speziell für Polyesterbecken  
(8001050)
- 0287710 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8001051)

### Zubehör für Einbausätze



- 02868 **Flanschsatz Rg5 JUNIOR für 02866 Einbausatz**  
(8080050)
- 0286810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8080051)



**Preis von Anschlusssatz und Einbausatz ergibt Preis der Gesamtanlage ohne Haltegriff, Pumpenkonsole, Flanschsatz und Massageschlauch.**

## ZUBEHÖRTEILE - GSA - JUNIOR

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

### Zubehör für Anschlusssatz Junior Art. Nr. 02840 - 02860 - 02861



- 02868 **Flanschsatz JUNIOR Rg5**  
(8080050)
- 0286810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8080051)

- 02867 **Dichtung** (für Flanschsatz JUNIOR)  
(513016)



- 02869 **Haltegriffe** Edelstahl V4A (2 Stk.)  
(8090020)

- 02864 **Blindplatte JUNIOR NiSn**  
(8050000)



- 02755 **Massageschlauch JUNIOR**  
(7550050)

- 02855 **Massageschlauch** pulsierend, JUNIOR  
(8550050)



- 02728 **Pumpenkonsole** f. 2,2 u. 2,6 KW Pumpen  
(7280050)

- 02585 **Schwingungsdämpfer**, M8 zu Pumpenkonsole  
(7280250)

## ERSATZTEILE - JUNIOR - Rg5



- 02505 **Pumpendruckstutzen 2" 90° f. 2,2 KW**  
(7150050)



- 02528 **Pumpendruckstutzen 2" 90° f. 2,6 KW**  
(7158050)

- 02513 **RG-Doppelnippel R 2" 90 mm**  
(7040050)



- 02706 **Schlauchstutzen 2" außen NW 50**  
(7060050)



- 02849 **Schlauchtülle NW 50**  
mit Ü-Mutter R 2"  
(7062050)

- 02711 **Hochdruckschlauch NW 50** per lfm  
(510500)

- 02713 **Schlauchschelle** für Schlauch NW 55 - 57  
(500506)



- 02537 **Druckstutzen NW 50, 90°**  
(7151050)



- 02536 **Druckstutzen** gerade für 2,2 KW, 2" A.G.  
(7156050)

- 02526 **Druckstutzen** gerade 2" IG, 2 1/2" A.G.  
(7159050)



- 712810 **Schieber 2" I.G.** Rotguss  
(501901)

## ERSATZTEILE - ARMATUREN - JUNIOR/UNI

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



|         |                                                                  |              |
|---------|------------------------------------------------------------------|--------------|
| 02848   | <b>Anschlussarmatur JUNIOR, V4A poliert Rg5 mit PN-Taster.</b>   | (7304020)    |
| 0284810 | <b>Anschlussarmatur JUNIOR, V4A poliert Gbz10 mit PN-Taster.</b> | (7304021)    |
| 02514   | <b>PN-Schlauch rot NW 4 x 1,5</b>                                | (510512)     |
| 02514W  | <b>PN-Schlauch transparent NW 4 x 1,5</b>                        | (510511)     |
| 02515   | <b>Tülle PVC für PN-Schlauch</b>                                 | (510197)     |
| 028174  | <b>PN-Taster JUNIOR-Armatur (7307320) (neue Ausführung)</b>      | (7307320)    |
| 028175  | <b>PN-Taster Unterteil aus KS inkl. Membrane</b>                 | (7309760191) |
| 02411   | <b>Würgenippel PG 9 für Einbausatz u. Einbautopf</b>             | (7303650)    |
| 024111  | <b>Ersatzgummi für detto</b>                                     | (530348)     |
| 028525  | <b>Luftregler komplett zu TAIFUN / JUNIOR</b>                    | (7304320)    |
| 027691  | <b>Membrane NEU zu TAIFUN / JUNIOR</b>                           | (7307250)    |
| 025200  | <b>Rückschlagventil JUNIOR mit Tüllen NW 6</b>                   | (7304150)    |
| 02586   | <b>Druckwellenschalter DW20</b>                                  | (530150)     |
| 025862  | <b>Druckwellenschalter D3P zu TAIFUN / JUNIOR</b>                | (530152)     |
| 027693  | <b>Mengenverstellhebel</b>                                       | (500801)     |

## ERSATZTEILE - ARMATUREN - UNI und BAFL



|        |                                                                                                                                                           |              |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 02501  | <b>Anschlussarmatur UNI, V4A poliert Rg5 mit 4 Linsenschrauben M8 x 100 V2A 5 m PN-Schlauch 4 x 1,5 rot transparent inkl. 1 m Luftschlauch mit Ventil</b> | (7303020)    |
| 02870  | <b>Membrane TAIFUN / JUNIOR (Herga Balg mit 1 m PN-Schlauch) (für Anlagen vor dem Jahr 2000)</b>                                                          | (7303250)    |
| 02852  | <b>Luftregler JUNIOR-Armatur komplett (alte Ausführung)</b>                                                                                               | (7304200)    |
| 028521 | <b>Verstellknopf für Luftregler (alte Ausführung)</b>                                                                                                     | (7304200141) |
| 02502  | <b>Linsensenkschraube M8 x 100 V4A</b>                                                                                                                    | (505271)     |
| 02597  | <b>Luftregler für UNI Armatur - komplett (alte Ausführung)</b>                                                                                            | (7303500)    |
| 02598  | <b>PN-Taster für UNI Armatur - komplett (alte Ausführung)</b>                                                                                             | (7303200)    |
| 02865  | <b>Membrane flach (alt) rot</b>                                                                                                                           | (511102)     |
| 02606  | <b>Verschraubung für Luftschlauch UNI, gerade</b>                                                                                                         | (510950)     |
| 025981 | <b>PN-Taster BAFL</b>                                                                                                                                     | (7301500)    |
| 02873  | <b>Membrane BAFL</b>                                                                                                                                      | (511101)     |
| 025982 | <b>Luftregler BAFL</b>                                                                                                                                    | (7301800)    |



## GESCHWIMMANLAGE TRIM-JET KOMPAKT Rg5

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### Anschlusssatz für Einbausatz Typ Trim-Jet, Art. Nr. 02234, 02235



- 02244 **Anschlußsatz Trim-Jet mit runder Armatur, Rg5**  
rilsan, weiß beschichtet (ohne Haltegriff)  
inklusive Pumpe 2,2 KW, DS und  
PN-Schaltung bis 5 m Schaltleistung  
(7663590)



**PUMPENSCHACHT:** Mindestmaß L = 80 cm, B = 50 cm, Höhe unter dem Wasserspiegel 75 cm

**ACHTUNG!:** Es ist unbedingt eine Be- und Entlüftung sowie eine Entwässerung vorzusehen.

### Einbausatz Rotguss, Einbautiefe 150 / 240 mm, Trim-Jet Rg5

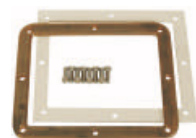


- 02234 **Einbausatz Bronze 240 mm**  
für Beton- und Folienbecken geeignet.  
Druck- und Saugseite Flanschanschluss  
(7651050)



- 02235 **Einbausatz Bronze 150 mm**  
für Beton-, Folien- und Fertigbecken geeignet.  
Druck- und Saugseite Flanschanschluss  
(7650050)

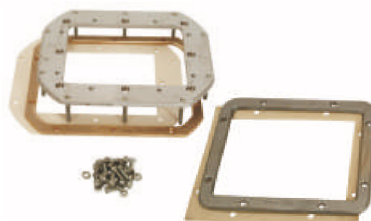
### Zubehör für Einbausatz



- 02240 **Flanschsatz für Folienbecken, einteilig**  
(7680050)



- 02239 **Flanschsatz für Fertigbecken, 2-teilig**  
(7682000)



- 02241 **Flanschsatz für Stahlwandbecken, 3-teilig**  
(7683000)



- 02245 **Haltegriff Edelstahl V4A rund**  
weiß rilsan beschichtet  
(7673090)



- 02755 **Massageschlauch**  
(7550050)

## GEGENSCHWIMMANLAGEN "WHITE STAR" "NB"

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

### Startblock - Gegenschwimmanlage zum nachträglichen Einbau für Becken ohne Überlaufrinne

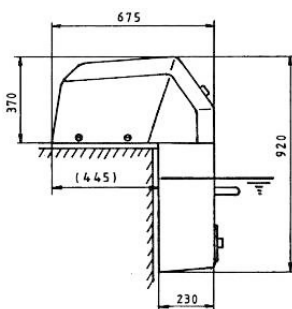


10950

#### GSA White Star NB

Pumpenleistung: 2,6 KW / 230 / 400 V  
Förderstrom 1.000 lit./min. bei 10 m WS  
Leistungsaufnahme 3,4 KW / **5,7 Ampere**  
komplett mit Schaltkasten  
(7805090)

- integrierter Haltegriff
- Farbe: weiß
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester
- regelbares Luftperlbad
- rutschfeste Absaugfläche



109511

#### GSA White Star NB

wie Art. 2780, jedoch

Pumpenleistung: 2,2 KW / 230 V  
Förderstrom 800 lit./min. bei 10 m WS  
Leistungsaufnahme 2,6 KW / **9,7 Ampere**  
(7807090)

## GEGENSCHWIMMANLAGEN "WHITE STAR" "DUO"

### Startblock - Gegenschwimmanlage zum nachträglichen Einbau für Becken ohne Überlaufrinne mit 2 Düsen

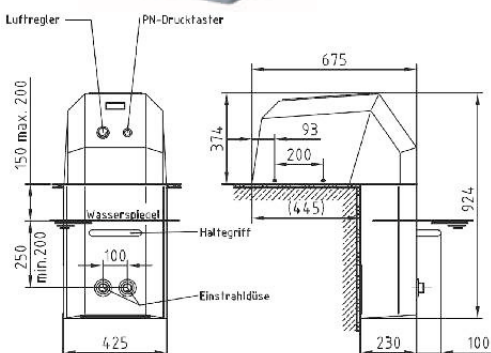


10956

#### GSA White Star DUO

Pumpenleistung: 2,6 KW / 400 V  
Förderstrom 1.000 lit./min. bei 10 m WS  
Leistungsaufnahme 3,4 KW / **5,7 Ampere**  
komplett mit Schaltkasten  
(7808090)

- integrierter Haltegriff
- Farbe: weiß
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester
- regelbares Luftperlbad
- rutschfeste Absaugfläche



**Achtung: Lieferzeit für GSA White Star DUO ca. 2 Wochen.**

## GEGENSCHWIMMANLAGE V4A SPRINT-2000

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

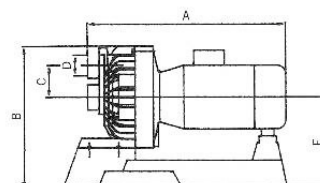
### Anschlusssatz Sprint DS bestehend aus:



04752 **Armatur eckig V4A**, komplett mit Düsenstock, ohne Haltegriff. (11499)

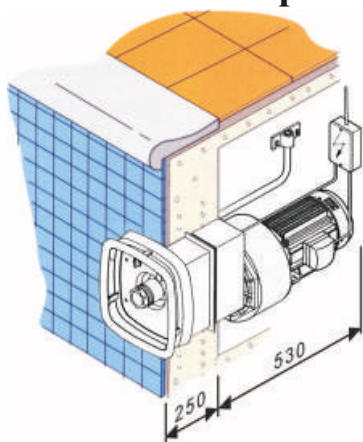
047483 **Jet-Pumpe Astral**  
Leistung 2,6 KW, 230/400 V, (11504)

04749 **PN-Schaltkasten**, 3-phasig, 400 V (11506)



| Art.Nr. | A   | B   | C  | D  | E   |
|---------|-----|-----|----|----|-----|
| 047481  | 500 | 388 | 90 | 2" | 238 |
| 047483  | 440 | 388 | 90 | 2" | 238 |

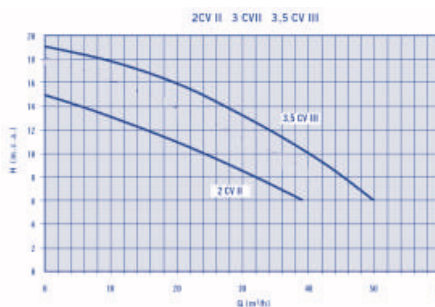
### Anschlusssatz Sprint WS bestehend aus:



04752 **Armatur eckig V4A**, komplett mit Düsenstock, ohne Haltegriff. (11499)

047481 **Jet-Pumpe Astral**  
Leistung 1,5 KW, 230 V, (11505)

047491 **PN-Schaltkasten**, 1-phasig, 230 V (11507)



### Einbausatz V4A Flanssatz, Haltegriff und Massageschlauch



04765 **Einbausatz für Beton- und Folienbecken**  
240 mm Länge (00243)

04762 **Flanssatz V4A für detto** (00248)

01507 **Ersatzdichtung für Flansch 04762**

### Zubehör



04760 **Haltegriff V4A** (00246)

04761 **Massageschlauch** (00247)

### Ersatzteile



04786 **Rückschlagventil komplett** (4402050109)

04789 **PN-Taster komplett** (4402050119)

04768 **Quetschdichtung zu Luftregler** (00243R0101)

047681 **Quetschdichtung zu PN-Taster** (4402050110)

04784 **Quetschverschraubung für PN-Taster und Luftregler** (00358R006)

## GEGENSCHWIMMANLAGE ABS SPRINT-2000

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

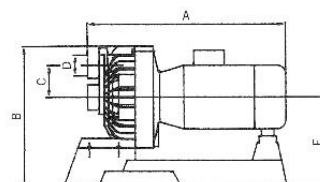
### Anschlusssatz Sprint DS bestehend aus:



04745 **Armatur eckig ABS**, komplett mit Düsenstock und integriertem Haltegriff. (11013)

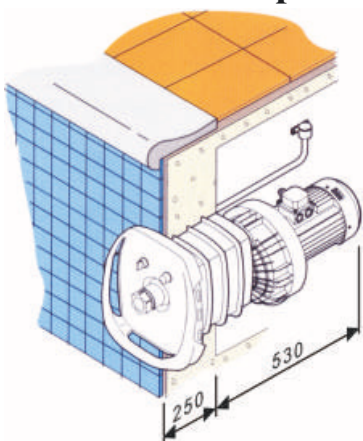
047483 **Jet-Pumpe Astral**  
Leistung 2,6 KW, 230/400 V, (11504)

04749 **PN-Schaltkasten**, 3-phasig, 400 V (11506)



| Art.Nr. | A   | B   | C  | D  | E   |
|---------|-----|-----|----|----|-----|
| 047481  | 500 | 388 | 90 | 2" | 238 |
| 047483  | 440 | 388 | 90 | 2" | 238 |

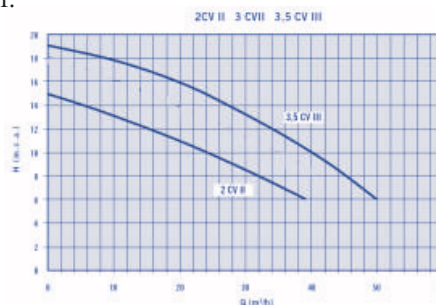
### Anschlusssatz Sprint WS bestehend aus:



04745 **Armatur eckig ABS**, komplett mit Düsenstock und integriertem Haltegriff. (11013)

047481 **Jet-Pumpe Astral**  
Leistung 1,5 KW, 230 V, (11505)

047491 **PN-Schaltkasten**,  
1-phasig, 230 V (11507)



### Einbausatz ABS Flanschsaß und Massageschlauch



04746 **Einbausatz ABS für Beton- und Folienbecken**  
240 mm Länge, mit Gewindebuchsen (11502)

04747 **Flanschsaß ABS für detto** (11503)

047471 **Dichtung für Flanschsaß** (4402050111)

per Paar

### Zubehör



04761 **Massageschlauch** (00247)

### Ersatzteile



04786 **Rückschlagventil komplett** (4402050109)

04789 **PN-Taster komplett** (4402050119)

04768 **Quetschdichtung zu Luftregler** (00243R0101)

047681 **Quetschdichtung zu PN-Taster** (4402050110)

04784 **Quetschverschraubung für PN-Taster und Luftregler** (00358R006)



## GEGENSTROMANLAGE ABS SPRINT-2000 2-FLUTANLAGE

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

### Anschlusssatz Sprint DUO DS bestehend aus:



411508 **2-Flut-Armatur eckig ABS**, komplett mit Düsenstock ohne Haltegriff.  
(11508)

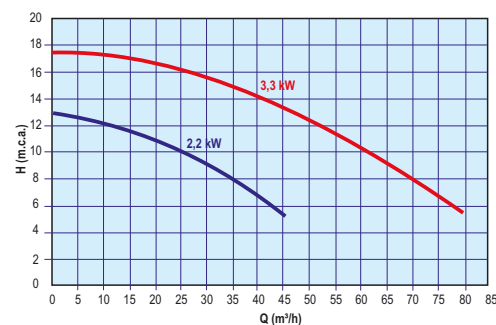
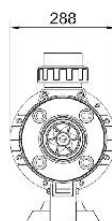
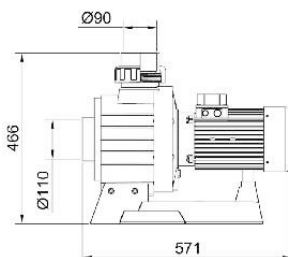
428568 **Jet-Pumpe Astral**  
Leistung 2,2 KW, 230 V,  
(28568)

411509 **Jet-Pumpe Astral**  
Leistung 3,3 KW, 400 V,  
(11509)



425456 **PN-Schaltkasten**, 1-phasig, 230 V, 2,2 KW  
(25456)

411510 **PN-Schaltkasten**, 3-phasig, 400 V, 3,3 KW  
(11510)



### Einbausatz V4A Flanschsaß und Massageschlauch



405555 **Einbausatz V4A zu ASTRAL 2-Flutanlage**  
240 mm Länge  
(05555)



405558 **Flanschsaß V4A für detto**  
(05558)



405581 **Dichtung für Flanschsaß (2 Stück)**  
(4402050113)

04761 **Massageschlauch**  
(00247)

### Ersatzteile



04786 **Rückschlagventil komplett**  
(4402050109)

04789 **PN-Taster komplett**  
(4402050119)

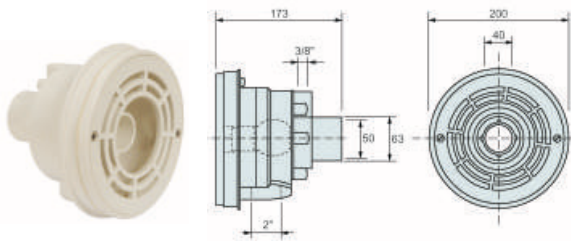
04768 **Quetschdichtung zu Luftregler**  
(00243R0101)

047681 **Quetschdichtung zu PN-Taster**  
(4402050110)

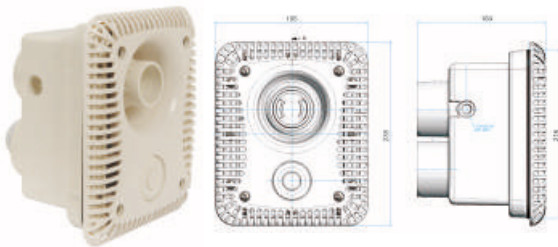
04784 **Quetschverschraubung für PN-Taster und Luftregler**  
(00358R006)

## JET-ARMATUR ECO - RUND UND ECKIG

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



- 490000 Jet-Armatur ECO rund, KS,**  
inkl. Folienflansch,  
Anschluss saugseitig: 2"  
Anschluss druckseitig: DA50/63  
Luftanschluss: 3/8"  
Abmessungen: D x T 200 x 173 mm



- 453835 Jet-Armatur ECO eckig, KS, mit PN-Taster**  
inkl. Folienflansch, mit Gewindebuchsen M6,  
mengenregulierbar,  
Anschluss saugseitig: DA63  
Anschluss druckseitig: DA63  
Luftanschluss: 20 mm  
Abmessungen: B x H x T 195 x 235 x 164 mm  
(53835)



- 047511 Rückschlagventil-Set** zu Armatur ECO eckig,  
bestehend aus Winkel, Reduktion, Schlauch  
und Rückschlagventil.

## ANLAGENSET ECO - ECKIG



- 04750 Anlagenset ECO eckig 650l/min 230V** 2,0KW  
**Bestehend aus:**  
Armatur Eco eckig (453835)  
Pumpe Astral-Jet 2,2 kW 230V (428568)  
PN Schaltkasten für 2,0KW (047500)  
Rückschlagventil-Set (047511)  
**Ohne Verrohrung**

- 04751 Anlagenset ECO eckig 800l/min 400V** 2,2KW  
**Bestehend aus:**  
Armatur Eco eckig (453835)  
Pumpe BCC 2,2KW 400V (490500)  
PN Schaltkasten für 2,2KW (047501)  
Rückschlagventil-Set (047511)  
**Ohne Verrohrung**

- 047510 Anlagenset ECO eckig 1000l/min 400V** 2,6KW  
**Bestehend aus:**  
Armatur Eco eckig (453835)  
Pumpe BCC 2,6KW 400V (490510)  
PN Schaltkasten für 2,6KW (047502)  
Rückschlagventil-Set (047511)  
**Ohne Verrohrung**

## ROTGUSS Rg5-PUMPEN FÜR GEGENSCHWIMMANLAGEN

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



02740 **Pumpe normalsaugend 2,2 KW DS**  
230/400 V, 50 Hz, Saugseite G. 2"  
Leistungsaufnahme 2,8 KW, 4,8 Amp.  
800 lit./min. bei 10 m WS, (**JUNIOR-STANDARD**)  
(7751050)



02741 **Pumpe normalsaugend 2,6 KW DS**  
230/400 V, 50 Hz, Saugseite G. 2"  
Leistungsaufnahme 3,4 KW, 5,7 Amp.  
1.000 lit./min. bei 10 m WS, (**JUNIOR-STANDARD**)  
(7753050)



02746 **Pumpe normalsaugend 2,2 KW DS KOMPAKT**  
230/400 V, 50 Hz, Flanschanschluss,  
Leistungsaufnahme 2,8 KW, 4,8 Amp.  
800 lit./min. bei 10 m WS, (**JUNIOR-KOMPAKT**)  
(7751150)



02747 **Pumpe normalsaugend 1,5 KW WS**  
230 V, 50 Hz, Leistungsaufnahme 2,0 KW, 9,7 Amp.  
(**JUNIOR-KOMPAKT**)  
(7751950)



02742 **Pumpe normalsaugend 1,5 KW WS**  
230 V, 50 Hz, (BKM), Saugseite G. 2"  
Leistungsaufnahme 2,0 KW, 9,7 Amp.  
700 lit./min. bei 10 m WS, (**JUNIOR-STANDARD**)  
(7752050)



02743 **Pumpe normalsaugend 2,6 KW DS**  
230/400 V, 50 Hz, Saugseite G. 2 1/2"  
Leistungsaufnahme 3,4 KW, 5,7 Amp.  
1.050 lit./min. bei 10 m WS, (**TAIFUN-STANDARD-DUO**)  
(7754050)

0274310 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7754051)



027465 **Pumpe normalsaugend 2,6 KW DS**  
230/400 V, 50 Hz, Flanschanschluss  
Leistungsaufnahme 3,4 KW, 5,7 Amp.  
1.050 lit./min. bei 10 m WS, (**TAIFUN KOMPAKT**)  
(7754250)

02746510 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(7754251)



02744 **Pumpe normalsaugend 4 KW DS**  
großes Gehäuse 400 V, 50 Hz, für Flanschanschluss DA 90  
Leistungsaufnahme 5,2 KW, 8,8 Amp.  
1.666 lit./min. bei 10 m WS  
(7731050)

02745 **Pumpe normalsaugend 5,5 KW DS**  
großes Gehäuse 400 V, 50 Hz, für Flanschanschluss DA 90  
Leistungsaufnahme 7 KW, 11,8 Amp.  
2.000 lit./min. bei 10 m WS  
(7741050)

## PUMPENERSATZTEILE

**Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### Pumpen- Ersatzteile - 2,2 / 2,6 / 4,0 5,5 kW Fitstar Anlagen

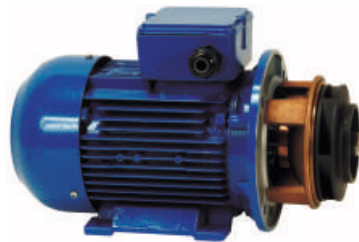


027401 **Motor 2,2 KW**, DS mit Steckwelle (7755050)

027461 **Motor 2,6 KW**, DS mit Steckwelle, ATB (7753750)

027414 **Motor 4,0 KW**, Fabrikat EMG, MEC 100 (7731650)

027415 **Motor 5,5 KW**, Fabrikat EMG, MEC 112 400/690/50 (7741250)



027400 **Stecksatz Jet- Pumpe 2,2 kW**, komplett mit Laufrad. (7751350)

027460 **Stecksatz Jet- Pumpe 2,6 kW**, komplett mit Laufrad. (7753350)



02545 **Laufrad für 2,2 KW-Pumpe**, Durchmesser 126 mm, (GSB40) (7751650)

02546 **Laufrad für 2,6 KW-Pumpe**, D 130 mm (510319)

02550 **Laufrad für 4,0 KW-Pumpe**, D 140 mm (7731550)

025501 **Laufrad für 5,5 KW-Pumpe**, D 150 mm (7741550)

02543 **Steckwelle**, inkl. Mutter für 2,2 und 2,6 kW (7753460)

025431 **Steckwelle**, inkl. Mutter für 4,0 und 5,5 kW (7731350)



02583 **Lüfterrad** für 2,2 und 2,6 kW-Pumpen (512403)

02577 **O-Ring**, 132 x 2,5 für Gehäuse 2,2 und 2,6 kW (514045)

02551 **O-Ring**, OR 160 x 3,5 für Gehäuse 4,0 kW und 5,5 kW-Pumpen (514091)



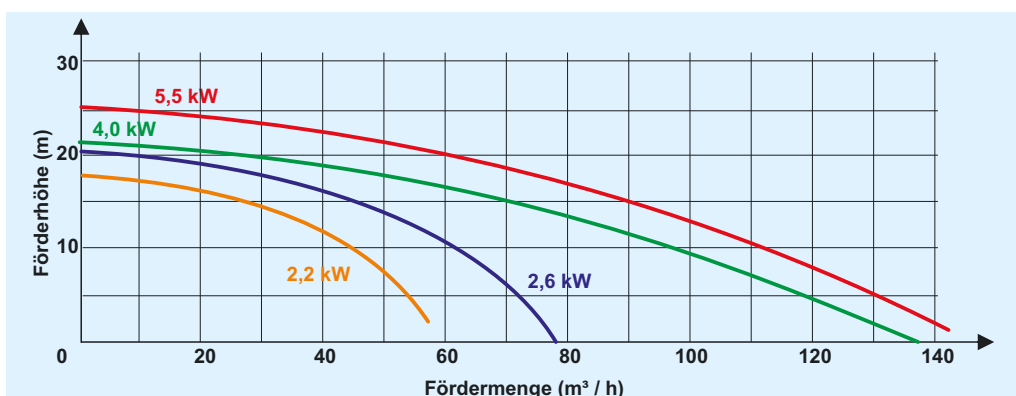
02544 **Gleitringdichtung** für 2,2 / 2,6 kW , 4,0 / 5,5 kW-Pumpen (562501)

02584 **Stopfen**, G 1/4", für Entleerung, DIN 910, V4A mit CU-Dichtring (506900)

027462 **Sechskantmutter M16**, DIN 934, V4A für Steckwelle, kompl. mit Beilagescheibe (506008)

027463 **Fächerscheibe**, DIN 6798, A4, M 16,5 / Form A (506404)

027464 **Paßfeder**, A 6 x 6 x 16 DIN 6885 (500490)





## PUMPENANSCHLÜSSE - ROTGUSS Rg5

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.



02505 **Pumpen-Druckstutzen 2" A.G. 90°**  
für 2,2 KW und 1,5 KW- Pumpe 02740, 02742, 02748  
(7150050)



02525 **Pumpen-Saugstutzen 2" A.G. gerade**  
für 2,6 KW Pumpe 02741  
(7163050)



02528 **Pumpen-Druckstutzen 2" A.G. 90°**  
für 2,6 KW Pumpe 02741  
(7158050)



02537 **Pumpen-Druckstutzen NW 50, 90°**  
für Pumpe 02742 / 02740 1,5 KW und 2,2 KW  
(7151050)



02536 **Pumpen-Druckstutzen gerade 2" A.G.**  
für 2,2 KW Pumpe  
(7156050)



02538 **Pumpen-Druck- od. Saugstutzen DA 90**  
für 4,0 KW und 5,5 KW Pumpe 02744 / 02745  
(7005500)



02916 **Pumpen-Saugstutzen gerade 2 1/2" A.G.**  
für 2,6 KW Pumpe 02741 / 02743  
(7164050)



02526 **Pumpen-Druckstutzen gerade 2 1/2 A.G. x 2 "I.G.**  
für 2,6 KW Pumpe 02741  
(7159050)



02527 **Pumpen-Druckstutzen 2 1/2" A.G. 90°**  
für 2,6 KW Pumpe 02741  
(7158550)



02914 **Pumpenflansch Druckseite**  
m. Bundbuchse DA 75 f. 2,6 KW Filter-Pumpe 02741  
(7005550)



02915 **Pumpenflansch Saugseite**  
m. Bundbuchse DA 75 f. 2,6 KW Filter-Pumpe 02741  
(7005650)



Pumpenanschlüsse in **Gbz10** auf Anfrage!

# STEUERUNGSZUBEHÖR FÜR GSA UND MASSAGEANLAGEN MIT PNEUMATISCHER BETÄTIGUNG

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



02701 **Einbausatz Rg5-Schalterplatte** (8701050)  
zu Schalterplatte (02702)



02702 **Schalterplatte V4A** für Art. 2701 (8702020)  
1 PN-Schalter, 2 x Luftregler



02703 **PN-Schalter Einbautopf Rg5** (8710050)

0270310 **detto, jedoch Gbz10,** (8710051)  
**Salz- und Meerwasserbeständig.**



02709 **Flanschsatz Rg5** (8712550)

0270910 **detto, jedoch Gbz10,** (8712551)  
**Salz- und Meerwasserbeständig.**



02705 **PN-Schalter Tastereinsatz V4A** (8712020)

0270510 **detto, jedoch Gbz10,** (8712021)  
**Salz- und Meerwasserbeständig.**

Alle Pneumatiksteuerungen sind mit einem Heizungswiderstand ausgerüstet, der in feuchten Räumen zur Verminderung von Kondenswasserbildung beiträgt.

## PN-2-Takt Steuerungen



02727 **PN-Steuerung 230 V**  
Schaltleistung 0,5 - 0,9 kW (ohne Motorschutzschalter) (7311050)

02730 **PN-Steuerung 230 V**  
0,75 kW mit Motorschutzschalter, 4,0 - 6,0 Ampere (7312150)

02731 **PN-Steuerung 230 V**  
1,5 - 2,0 kW mit Motorschutzschalter, 7,0 - 12,0 Ampere (7313050)

02738 **PN-Steuerung 400 V**  
1,1 kW mit Motorschutzschalter, 2,4 - 3,6 Ampere (7322350)



02725 **PN-Steuerung 400 V**  
2,2 kW mit Motorschutzschalter, 4,0 - 6,0 Ampere (7322150)

02726 **PN-Steuerung 400 V**  
2,6 kW mit Motorschutzschalter, 6,0 - 9,0 Ampere (7322160)

02734 **PN-Steuerung 400 V mit Sanft-Anlauf**  
4,0 kW, 6,0 - 12,0 Ampere (7335050)

02735 **PN-Steuerung 400 V mit Sanft-Anlauf**  
5,5 kW, 10,0 - 16,0 Ampere (7335550)

## PN-4-Takt Steuerungen



02736 **PN-4-Takt Steuerung 400 V**  
2 x 2,2 kW mit 2 Motorschutzschaltern, 4,0 - 6,0 Ampere (7321050)

027361 **PN-4-Takt Steuerung 400 V**  
2 x 2,6 kW mit 2 Motorschutzschaltern, 6,0 - 9,0 Ampere (7321060)

# STEUERUNGSZUBEHÖR FÜR GSA UND MASSAGEANLAGEN MIT BETÄTIGUNG DURCH SENSORSCHALTER

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

## Sensorschalter und Schaltereinsätze



- 02717 **Sensorschalter**, mit Kontermutter und Dichtung für Fertigbecken, (8715320), ohne Steuerung, Blende D = 49 mm, Bohrung 32 mm
- 02716 **Sensorschaltereinsatz, VA-polirt**, für Folien- u. Fliesenbecken (8715220), ohne Steuerung,
- 02716M **Sensorschaltereinsatz, gebürstet**, für Folien- u. Fliesenbecken, (8715220), D = 110 mm, ohne Steuerung,
- 0271610M **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**, (8715221), ohne Steuerung,



**Achtung: kein Einbau über Wasser möglich!**

## Einbautopf



- 02715 **Einbautopf für Sensorschalter zu 02716/02716M** für Folien- u. Fliesenbecken, D = 92 mm, L = 150 mm, (8710650), Lochkreis 78 mm
- 0271510 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**, (8710651), zu 0271610M
- 02709 **Flanschsatz für Einbautopf zu 02716/02716M** (8712550), PN-Taster und Sensorschalter
- 0270910 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig**, (8712551), zu 0271610M

## Steuerungen



- 02718 **Steuerung für Sensorschalter 230 V** (7338550)  
Achtung: nur mit Relais, max. Schaltleistung 1,0 Ampere
- 02725S **Steuerung für Sensorschalter 400 V** (7336540)  
2,2 kW mit Motorschutzschalter, 4,0 - 6,0 Ampere
- 02739 **Steuerung für Sensorschalter 400 V** (7336550)  
2,6 kW mit Motorschutzschalter, 6,0 - 9,0 Ampere
- 02731S **Steuerung für Sensorschalter 230 V** (7336650)  
1,5 + 2,2 kW mit Motorschutzschalter, 8,5 - 12,5 Ampere
- 02726S **Steuerung für Sensorschalter 230 V** (7336750)  
2,2 kW mit Motorschutzschalter, 9,6 - 16,0 Ampere
- 02738S **Steuerung für Sensorschalter 400 V** (7336850)  
1,1 kW mit Motorschutzschalter, 2,4 - 3,6 Ampere
- 027361S **4-Takt Sensorsteuerung 400 V** (7339550)  
2 x 2,6 kW mit 2 Motorschutzschaltern, 6,0 - 9,0 Ampere

## ASTRAL STEUERUNGSZUBEHÖR

### Piezoelektrischer Taster/Schalter V4A für Wasserattraktionen



- 445219 **Piezoelektrischer Taster/Schalter V4A** mit Einbautopf  
Leichter Druck auf das piezoelektrische Element erzeugt die notwendige Spannung, um den elektrischen Schaltkreis zu aktivieren. Taster und Einbaugehäuse aus V4A (1.4571). Beständig gegen Wasser und Staub. Keine beweglichen Teile - minimale Wartung erforderlich.



- 435403 **Timer** zur zeitlich begrenzten Aktivierung von Wasserattraktionen  
Der PN- oder piezoelektrische Taster aktiviert die Relaischaltung des Timers. Zeitabschnitte können von 0 bis 30 Minuten programmiert werden. Sobald die Zeit abgelaufen ist, schaltet das Relaisssystem autom. aus. Der Timer ermöglicht auch ein einfaches An- und Ausschalten, ohne Timer Funktion. Es gibt 2 zusätzlich Anschlüsse für die LED-Anzeige am piezoelektrischen Taster. 230 V, 50 Hz, max. 12 A. Bei 400 V ist ein zusätzliches Relais notwendig. (nicht im Lieferumfang enthalten).  
Dimensionen: 52 x 90 x 80 mm.

## BODEN-LUFTSPRUDELANLAGE AUS ROTGUSS Rg5

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

### Anschlusssätze Boden-Luftsprudel-Anlage für Einbausatz Rg5 - **Exklusiv/Licht**



- 02448 **Anschlusssatz für Fliesen- und Folienbecken mit Trafo und Scheinwerfer 50 VA,** mit Seitenkanalverdichter 1,10 KW, WS, 230 V, Förderstrom 130 m³ / h Rückschlagventil, PN-Schalter und Schaltung, mit Abdeckplatte V4A, ohne Einbausatz (8530220)
- 02436 **Einbausatz Rg5, mit rechtwinkligen Abgang DA50, Betonb. - Fliese - Folie inkl. Vertiefung für Scheinwerfer und Einbautopf für PN-Taster** (8503050)
- 02442 **Flanschringsatz Rg5, zweiteilig für Folienausführung** (für Abdeckplatte und PN-Taster) (8522050)



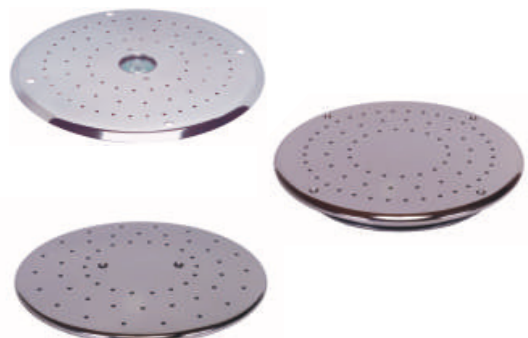
Ausführung in Gbz10 auf Anfrage!

### Anschlusssätze Boden-Luftsprudel-Anlage für Einbausatz Rg5 - **Standard**



- 02445 **Anschlusssatz für Fliesen- und Folienbecken** mit Seitenkanalverdichter 1,10 KW, WS, 230 V, Förderstrom 130 m³ / h Rückschlagventil, PN-Schalter und Schaltung, ohne Einbausatz (8530020)
- 02446 **detto, jedoch für Fertigbecken** (8540020)
- 02440 **Einbausatz Rg5, für rechtwinkligen Abgang 2" I.G., Betonb. - Fliese - Folie** mit Einbautopf für PN-Taster (8500050)
- 02441 **Einbausatz Rg5, für senkrechten Abgang 2" I.G., Betonb. - Fliese - Folie** mit Einbautopf für PN-Taster (8510050)
- 02442 **Flanschringsatz Rg5, zweiteilig für Folienausführung** (für Abdeckplatte und PN-Taster) (8522050)

### Ersatzteile Anschlusssätze



- 02454 **Abdeckplatte V4A, zu 02448 D = 350 mm** für Folien- und Fliesenbecken **mit Scheinwerfer 50 W / 12 V** (8532020)
- 02455 **Abdeckplatte V4A, zu 02445 D = 350 mm** für Folien- und Fliesenbecken (8531020)
- 02456 **Abdeckplatte V4A, zu 02446 D = 350 mm** für Fertigbecken (8541020)



## MASSAGEANLAGEN - TYP STANDARD Rg5/Gbz10

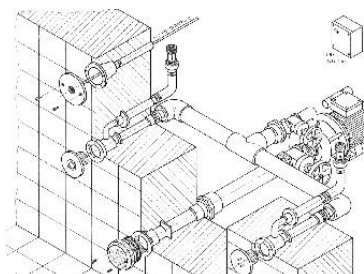
€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



- 02481 **Einbausatz Rg5, 2-fach 240 mm, Rotguss**  
(8696050)
- 0248110 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8696051)



- 02487 **Einbausatz Rg5, 4-fach 240 mm, Rotguss**  
(8696150)
- 0248710 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8696151)



- 02482 **Anschlusssatz Rg5, 2-fach für Beton-Folienbecken**  
komplett mit Rotguss-Pumpe, 0,5 KW, WS, PN-Schaltung,  
PN-Schalter, haarsicheres Ansaugsieb V4A, Blenden V4A,  
(8697020)
- 0248210 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8697021)

- 02488 **Anschlusssatz Rg5, 4-fach für Beton-Folienbecken**  
komplett mit Rotguss-Pumpe, 1,5 KW, WS, PN-Schaltung,  
PN-Schalter, haarsicheres Ansaugsieb V4A, Blenden V4A,  
(8697120)
- 0248810 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8697121)

### Zubehör



- 02483 **Flanschsatz Rg5, 2-fach komplett für Massageanlage**  
bestehend aus: 2 x Flansch für Druckseite,  
1 x Flansch für PN-Schalter, 1 x Flansch für Saugseite  
(8669950)
- 0248310 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8669951)



- 024832 **Flanschsatz Rg5, 4-fach komplett für Massageanlage**  
bestehend aus: 4 x Flansch für Druckseite,  
1 x Flansch für PN-Schalter, 1 x Flansch für Saugseite  
(8696750)
- 02483210 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8696751)



Die Anzahl der Düsen kann erhöht werden.  
Lieferzeit bei **Gbz10** Ausführungen

**Für öffentliche Anwendungen laut EN 13451 muss eine zweite Ansaugung verwendet werden.**



- 02565 **Wand-Einbauteil-Saugseite, Rg5**  
2 1/2" I.G. Einbautiefe 240 mm (8641050)
- 0256510 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8641051)



- 02404 **Flanschsatz für Folie, Rg5** (8674250)
- 0240410 **detto, jedoch Gbz10, Salz- und Meerwasserbeständig.**  
(8674251)



- 02579 **Ansaugsieb V4A** (8671520)

## FITSTAR-LUFTSPRUDELSITZ AUS ROTGUSS Rg5/Gbz10

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



02631 **Einbausatz Rg5, für Luftsprudelsitz 1-fach**, L = 482 mm  
komplett mit Betonschutz, Anschlusswinkel  
Reduktion und Dichtung. (8795050)



02636 **Abdeckblech** für Luftsprudelsitz, L = 500 mm  
mit Dichtung und Schrauben (V4A) (8795020)



026361 **Abdeckblech mit Zwischenflansch** für Luftsprudelsitz,  
mit Dichtung und Schrauben (V4A) (8795220)



**Ausführung in Gbz10 auf Anfrage - Achtung Lieferzeit!**

### Luftsprudeldüsen



02447 **Luftsprudeldüse V4A** D = 100 mm (0953120)  
1 1/2" A.G. x 40 mm, 27 Bohrungen 4 mm



02449 **Luftsprudeldüse V4A** D = 93 mm (0953020)  
2" A.G. x 40 mm, mit Foliendichtflansch

## SEITENKANALVERDICHTER



12818 **Seitenkanalverdichter SCL K04**, 230 V, 0,75 kW, 5,5 A  
mit Schalldämpfer saug- u. druckseitig 1 1/2" I.G.

12819 **Seitenkanalverdichter SCL K04**, 230 V, 1,10 KW, 6,8 A  
mit Schalldämpfer saug- u. druckseitig 1 1/2" I.G.

12816T **Seitenkanalverdichter SCL K05**, 400 V, 2,2 KW, 5,3 A  
mit Schalldämpfer saug- und druckseitig 2" I.G.

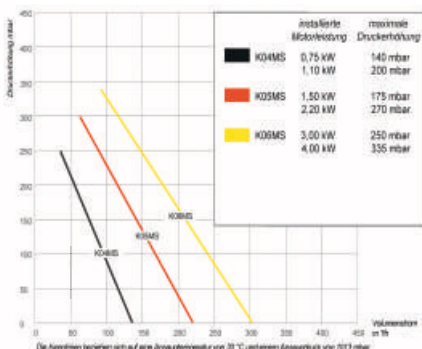
12820 **Seitenkanalverdichter SCL K06**, 400 V, 3,0 KW, 6,5 A  
mit Schalldämpfer saug- und druckseitig 2" I.G.



**PN-Schaltung und PN-Schalter gehören nicht zum Lieferumfang.  
Siehe Zubehör.**



**Gebläse bzw. Seitenkanalverdichter 49**



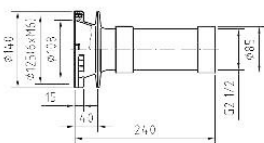
# EINBAUTEILE - ANSAUG- UND WANDEINBAUGEHÄUSE Rg5/Gbz10

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

|                                                                                     |          |                                                                                                                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|    | 02563E   | <b>Armaturenplatte + Jet-Düse V4A, D 40 mm</b>                                                                                                                    | (7801020) |
|                                                                                     | 0256310  | <b>detto, jedoch Gbz10</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                               | (7801001) |
|    | 02403    | <b>Massageplatte V4A</b><br>mit 8 mm Bohrung                                                                                                                      | (8673820) |
|                                                                                     | 02579    | <b>Ansaugsieb V4A, d = 200 mm</b><br>lt. DIN-Norm                                                                                                                 | (8671520) |
|    | 02404    | <b>Flanschsatz, Rg5 für alle Wandeinbaueinheiten, saug- und druckseitig</b>                                                                                       | (8674250) |
|                                                                                     | 0240410  | <b>detto, jedoch Gbz10,</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                              | (8674251) |
|   | 02401    | <b>Wandeinbaueinheit Druckseite G 2, Rg5</b><br>mit Injektor, zur Verwendung in Verbindung mit Massageplatte 8 mm Lochbild und Armaturenplatte, Einbautiefe 24 cm | (8662250) |
|                                                                                     | 0240110  | <b>detto, jedoch Gbz10,</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                              | (8662251) |
|  | 02407    | <b>Wandeinbaueinheit druckseitig, Rg5</b><br>speziell für Fertigbecken, mit Stehbolzen und Flansch                                                                | (8665450) |
|                                                                                     | 0240710  | <b>detto, jedoch Gbz10</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                               | (8665451) |
|  | 02402    | <b>Bodenmassagedüse 90° mit Injektor, Rg5</b><br>mit PVC-Anschluss DA 63, zur Verwendung in Verbindung mit Massageplatte 8 mm Lochbild                            | (8663450) |
|                                                                                     | 0240210  | <b>detto, jedoch Gbz10,</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                              | (8663451) |
|  | 02564    | <b>Wand-Einbauteil-Saugseite, Rg5</b><br>2" I.G. Einbautiefe 240 mm                                                                                               | (8661050) |
|                                                                                     | 0256410  | <b>detto, jedoch Gbz10,</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                              | (8661051) |
|  | 02408    | <b>Wandeinbaueinheit saugseitig, Rg5</b><br>speziell für Fertigbecken, mit Stehbolzen und Flansch                                                                 | (8665550) |
|                                                                                     | 0240810  | <b>detto, jedoch Gbz10</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                               | (8665451) |
|  | 02565    | <b>Wand-Einbauteil-Saugseite, Rg5</b><br>2 1/2" I.G. Einbautiefe 240 mm                                                                                           | (8641050) |
|                                                                                     | 0256510  | <b>detto, jedoch Gbz10,</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                              | (8641051) |
|  | 025642   | <b>Wand-Einbauteil-Topf-Saugseite, Rg5</b><br>2" I.G. und 2 1/2" A.G., Einbautiefe 95 mm                                                                          | (8661150) |
|                                                                                     | 02564210 | <b>detto, jedoch Gbz10,</b><br><b>Salz- und Meerwasserbeständig.</b>                                                                                              | (8661151) |

## ANSAUGUNGEN AUS ROTGUSS Rg5 - DIN196431

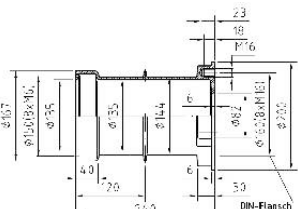
Gruppe B  
exkl. MWSt.



### 02620 Ansaugung DN65, Rg5 (9161020) für Beton- und Folienbecken

komplett mit Ansaugsieb **D = 200 mm**,  
jedoch ohne Flanschsatz.

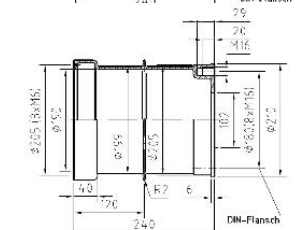
Durchflussmengen: bei V = 0,5 m/s 16,1 m³/h  
bei V = 0,3 m/s 9,7 m³/h



### 02621 Ansaugung DN80, Rg5 (9162020) für Beton- und Folienbecken

komplett mit Ansaugsieb **D = 350 mm**,  
jedoch ohne Flanschsatz.

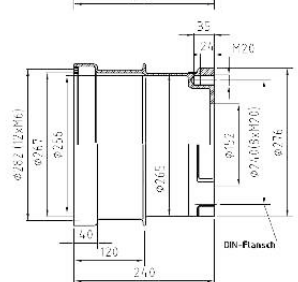
Durchflussmengen: bei V = 0,5 m/s 52,7 m³/h  
bei V = 0,3 m/s 31,6 m³/h



### 02622 Ansaugung DN100, Rg5 (9163020) für Beton- und Folienbecken

komplett mit Ansaugsieb **D = 485 mm**,  
jedoch ohne Flanschsatz.

Durchflussmengen: bei V = 0,5 m/s 102,7 m³/h  
bei V = 0,3 m/s 61,6 m³/h



### 02623 Ansaugung DN150, Rg5 (9170120) für Beton- und Folienbecken

komplett mit Ansaugsieb **D = 485 mm**,  
jedoch ohne Flanschsatz.

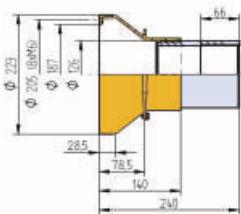
Durchflussmengen: bei V = 0,5 m/s 102,7 m³/h  
bei V = 0,3 m/s 61,6 m³/h



Alle Teile in **Gbz10** auf Anfrage

## ANSAUGUNGEN AUS ROTGUSS Rg5 MIT PVC-ÜBERGANGSSTÜCK

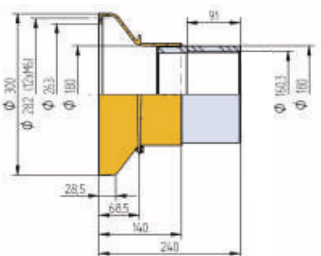
PVC-Übergangsstück  
Rotguss Rg5



### 02624 Ansaugung DN100, Rg5 (9170020) für Beton- und Folienbecken (Klebemuffe DA 110)

komplett mit Ansaugsieb **D = 485 mm**,  
jedoch ohne Flanschsatz.

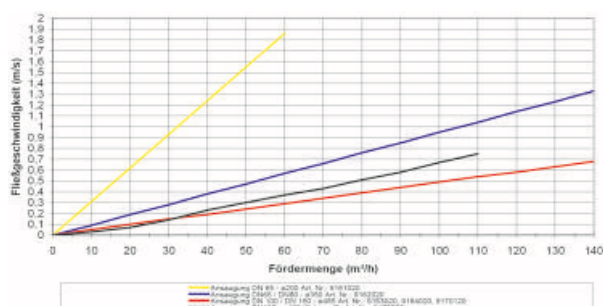
Durchflussmengen: bei V = 0,5 m/s 80,0 m³/h  
bei V = 0,3 m/s 50,0 m³/h



### 02625 Ansaugung DN150, Rg5 (9170120) für Beton- und Folienbecken (Klebemuffe DA 160)

komplett mit Ansaugsieb **D = 485 mm**,  
jedoch ohne Flanschsatz.

Durchflussmengen: bei V = 0,5 m/s 102,7 m³/h  
bei V = 0,3 m/s 61,6 m³/h



### 02626 Folienflansch für Ansauggehäuse Rg5 DN65

### 02627 Folienflansch für Ansauggehäuse Rg5 DN80

### 02628 Folienflansch für Ansauggehäuse Rg5 DN100

### 02629 Folienflansch für Ansauggehäuse Rg5 DN150



## WASSERATTRAKTIONEN V4A

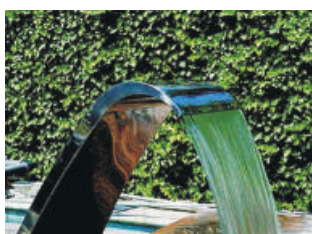
### Schwallduschen



419972 **Schwalldusche V4A "Kobra"**  
Höhe: 1200 mm, Breite: 600 mm  
Material: V4A/AISI-316 poliert



419974 **Schwalldusche V4A "Boa"**  
Höhe: 1200 mm, Breite: 340 mm  
Material: V4A/AISI-316 poliert



419975 **Schwalldusche V4A "Luxe"**  
Höhe: 800 mm, Breite: 500 mm  
Material: V4A/AISI-316 poliert

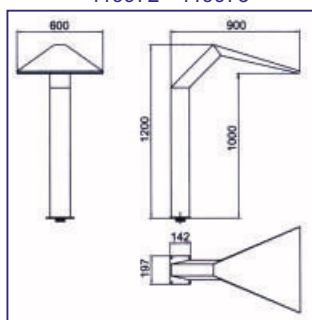


420129 **Schwalldusche V4A "Welle"**  
Höhe: 800 mm, Breite: 600 mm  
Material: V4A/AISI-316 poliert

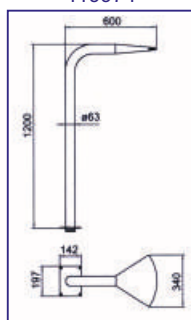
420130 **Schwalldusche V4A "Welle"**, wie oben jedoch  
Höhe: 1000 mm, Breite: 600 mm

420131 **Schwalldusche V4A "Welle"**, wie oben jedoch  
Höhe: 1000 mm, Breite: 1000 mm

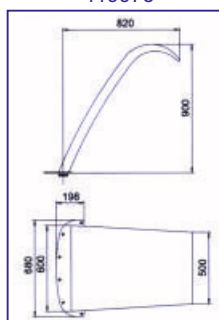
419972 - 419973



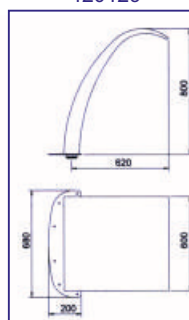
419974



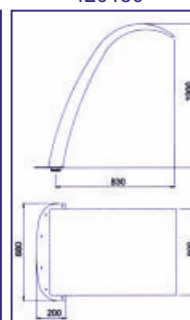
419975



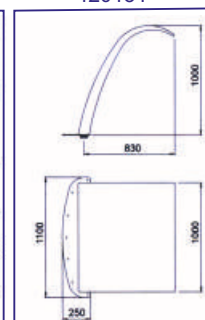
420129



420130



420131



| Attraktion | Abdeck-Rosette | Einbauteile Druckseite | Einbauteile Saugseite | Pumpe  | Steuerbox |
|------------|----------------|------------------------|-----------------------|--------|-----------|
| 419972     | 419981         | 419983                 | 420091                | 047196 | 407867    |
| 419973     | 419982         | 419983                 | 420091                | 047196 | 407867    |
| 419974     | 419977         | 419983                 | 420091                | 047190 | 417155    |
| 419975     | -              | 419985                 | 420091                | 047196 | 407867    |
| 420129     | -              | 419985                 | 420091                | 047196 | 407867    |
| 420130     | -              | 419985                 | 420091                | 047196 | 407867    |
| 420131     | -              | 420135                 | 420091                | 047196 | 407867    |

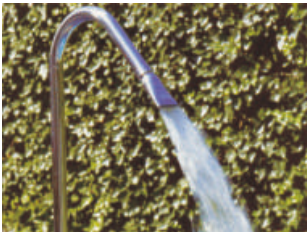


**Achtung:** Die Wasserattraktionen beinhalten nicht die Einbauteile, Pumpe, Steuereinheit und das Ansaugsystem.  
Die pneumatische Schaltung beinhaltet: Steuerbox, Wanddurchführung mit Schalter und Foliendichtflansch.

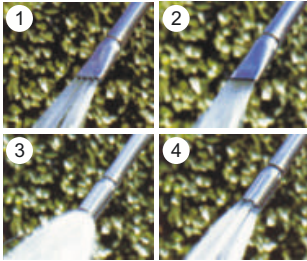
# WASSERATTRAKTIONEN V4A

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

## Schwallrohre



419968 **Schwallrohr V4A**, ohne Spritzdüse  
Höhe: 1200 mm, Holm d = 50 mm  
Material: V4A/AISI-316

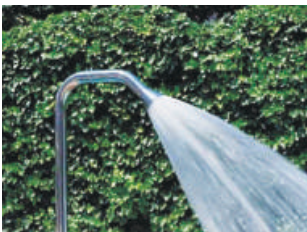


405572 **Spritzdüse V4A, Nr. 1**

405573 **Spritzdüse V4A, Nr. 2**

405574 **Spritzdüse V4A, Nr. 3**

405575 **Spritzdüse V4A, Nr. 4**



419971 **Glockenstrahldüse V4A**  
Höhe: 1200 mm, Holm d = 63 mm  
Material: V4A/AISI-316



419970 **Schwallrohr V4A "Deluxe", flach**  
Höhe: 800 mm, Holm d = 63 mm  
Material: V4A/AISI-316

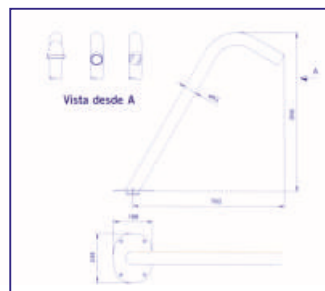
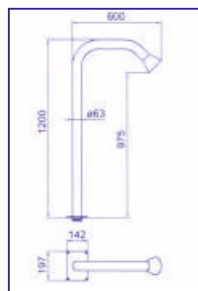
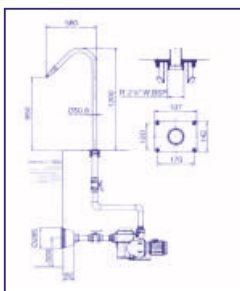
420132 **Schwallrohr V4A "Deluxe", rund**  
Ausführung wie oben

420133 **Schwallrohr V4A "Deluxe", 6er-Strahl**  
Ausführung wie oben

419968

419971

419970 - 420132 - 420133



Die pneumatische Schaltung beinhaltet: Steuerbox, Wanddurchführung mit Schalter und Foliendichtflansch.

| Attraktion | Abdeck-Rosette | Einbauteile Druckseite | Einbauteile Saugseite | Pumpe  | Steuerbox |
|------------|----------------|------------------------|-----------------------|--------|-----------|
| 419968     | 419976         | 419983                 | 420091                | 04709  | 407868    |
| 419970     | -              | 419983                 | 420091                | 04709  | 407868    |
| 419971     | 419977         | 419983                 | 420091                | 047190 | 417155    |
| 420132     | -              | 419983                 | 420091                | 04709  | 407868    |
| 420133     | -              | 419983                 | 420091                | 04709  | 407868    |

## Zubehör



419976 **Abdeckkrosette, d = 50 mm** 331,90  
Material: V4A/AISI-316  
für Schwallrohr poliert



419977 **Abdeckkrosette, d = 63 mm** 331,90  
Material: V4A/AISI-316 poliert



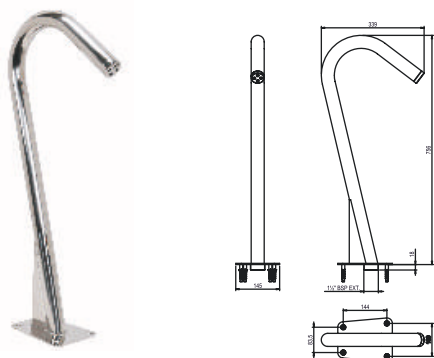
419981 **Abdeckkrosette, 600 mm** 343,00  
Material: V4A/AISI-316  
für Schwalldüse poliert



419982 **Abdeckkrosette, 600 mm** 343,00  
Material: V4A/AISI-316  
für Schwalldüse weiß

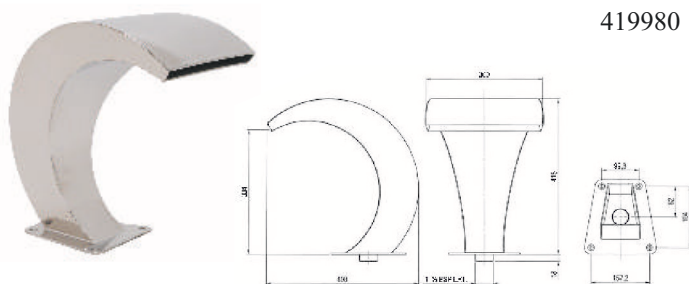
## WASSERATTRAKTIONEN V4A

## Schwallrohr D43



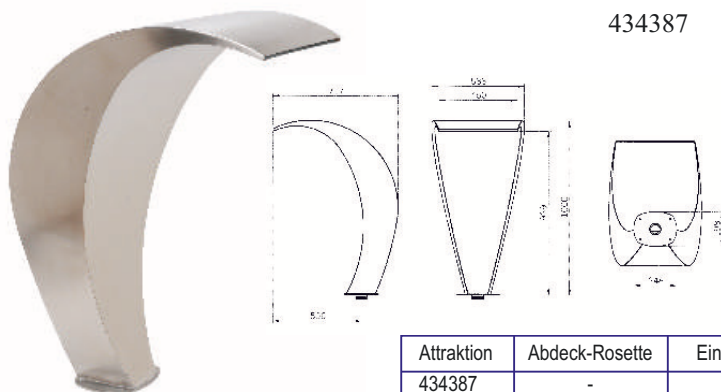
452242 **Edelstahlschwallrohr V4A, D43**  
Höhe: 757 mm, Anschluss: 1 1/2" A.G.  
mit vierstrahliger Düse,  
es ist kein Betoneinbauteil notwendig.

## Schwalldusche CORTINA 300



419980 **Schwalldusche V4A poliert, "Cortina 300"**  
Breite: 350 mm, Höhe: 463 mm,  
Anschluss: 1 1/2" A.G.,  
ein Einbauteil wird nicht benötigt.  
(sollte mit ca. 6 m³/h betrieben werden)  
(W-061/119)

# Schwalldusche CORTINA 450



434387 **Schwalldusche V4A, "Cortina 450"**  
Material: V4A

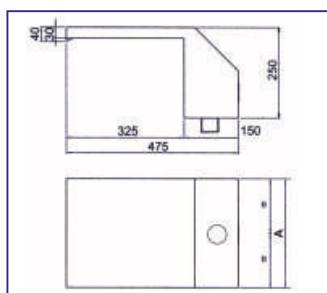
| Attraktion | Abdeck-Rosette | Einbauteile Druckseite | Einbauteile Saugseite | Pumpe  | Steuerbox |
|------------|----------------|------------------------|-----------------------|--------|-----------|
| 434387     | -              | 419983                 | 420091                | 047190 | 417155    |

## Wasserfall



405577 **Wasserfall V4A**  
Breite: 300 mm, Anschluss: 1 1/2"  
Material: V4A/AISI-316

405578 **Wasserfall V4A**, wie oben jedoch  
Breite: 600 mm, Anschluss: 2"



| Attraktion | Einbauteile Saugseite | Pumpe  | Steuerbox |
|------------|-----------------------|--------|-----------|
| 405577     | 420091                | 04709  | 407868    |
| 405578     | 420091                | 047190 | 417155    |



**Achtung:** Die Wasserattraktionen beinhalten keine Einbauteile, Pumpen, Steuereinheit und Ansaugsystem.

# ASTRAL - WASSERATTRAKTIONEN - ZUBEHÖR V4A

€ Gruppe B  
exkl. MWSt.

## Betoneinbauteil Druckseite



419983 **Betoneinbauteil V4A, Druckseite für Betonbecken**  
Material: V4A/AISI-316, R 2 1/2",  
mit Erdungsanschluss,  
Rechteckig 197 x 142 mm



419985 **Betoneinbauteil V4A, Druckseite für Betonbecken**  
Ausführung wie oben, jedoch  
Breite: 600 mm

420135 **Betoneinbauteil V4A, Druckseite für Betonbecken**  
Ausführung wie oben, jedoch  
Breite: 1000 mm

## Betoneinbauteil Saugseite



420091 **Betoneinbauteil V4A, Saugseite, für Folienbecken**  
Material: V4A/AISI-316, R 2 1/2",  
komplett mit Antiwirbeldeckel d = 285 mm,  
mit Dichtungen, Schrauben und Flanschsatz,  
max. 13,5 m³/h

## Schaltkasten pneumatisch



407867 **Schaltkasten pneumatisch, 2,2 kW/ 400 V, für Folienbecken**  
Zum Einschalten der Attraktionen vom Becken aus.  
Lieferumfang: Schaltkasten, Wanddurchführung,  
Pneumatikschalter aus V2A, inkl. Flanschsatz.

407868 **Schaltkasten pneumatisch, 0,45 kW/ 400 V, für Folienbecken**  
Ausführung wie oben

417155 **Schaltkasten pneumatisch, 1,1 kW/ 400 V, für Folienbecken**  
Ausführung wie oben

## Pumpen Typ ATLAS ohne Vorfilter



490110 **Jetpumpe ATLAS 230/400 V, ohne Vorfilter**  
Leistung 4,0 kW / 10,3 A, Saug- und Druckanschluss DA 110

490120 **Jetpumpe ATLAS 230/400 V, ohne Vorfilter**  
detto jedoch Leistung 5,5 kW / 13,3 A

490130 **Jetpumpe ATLAS 230/400 V, ohne Vorfilter**  
detto jedoch Leistung 7,4 kW / 17,6 A

490140 **Jetpumpe ATLAS 230/400 V, ohne Vorfilter**  
detto jedoch Leistung 9,2 kW / 23,3 A



Technische Details siehe Kapitel 5 - Seite 124

## Pumpen Typ VICTORIA PLUS



| Art.Nr.        | PS   | Volt   | Abgabe KW   | Aufnahme P1 | Amp. |
|----------------|------|--------|-------------|-------------|------|
| 04709 (38770)  | 0,50 | 400 DS | <b>0,43</b> | 0,54        | 1,20 |
| 047190 (38776) | 1,50 | 400 DS | <b>1,10</b> | 1,40        | 2,60 |
| 047196 (38780) | 3,00 | 400 DS | <b>2,20</b> | 2,70        | 4,50 |



## PENTAIR - WASSERATTRAKTIONEN **NEU**

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

### MagicStream™ Laminar

Der **MagicStream™ Laminar** erzeugt völlig durchsichtige und einheitlich bewegende Wasserbögen, die entweder aus Ihrem Pooldeck oder aus den an Ihrem Pool angrenzenden Bereichen heraustreten. Nachts werden diese transluzenten Wasserstrahlen mit einer LED Lichtquelle in brillanten Farben angestrahlt.

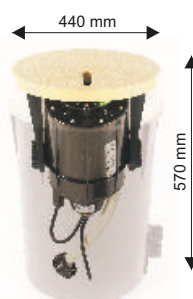
#### Funktionsumfang:

- Wasserbögen können bis 2m Höhe erreichen und 2,5 m in Ihren Pool hineinragen.
- Die Montage erfolgt bündig mit Ihrem Deck oder einer anderen Oberfläche: keine unansehnlichen Kanten
- Farbeffekte in der Dunkelheit: entweder mit gleichbleibender Farbe oder mit einem Farbspektrum, das durchlaufen wird.
- Einfache Einstellung der Wasserstrahlen in zwei Richtungen: vertikal sowie links und rechts
- Der MagicStream™ Laminar wird vollständig montiert und installationsfertig geliefert.

Zur Erzeugung spektakuläre Effekte in der Dunkelheit gehört eine LED Lichtmaschine zum Umfang. Alles was zu tun bleibt, ist die Verrohrung und die Leistungsversorgung über einen Pooltrafo 12V



03775 **MagicStream™ Laminar** (580001 T-EU)



### MagicFalls™ Water Falls

- Die Schönheit und Faszination von herabstürzendem Wasser
- Wasserfälle können Ihren Pool in einen atemberaubenden Blickfang verwandeln
- Sie können verschiedene Effekte wählen: Sheet, Rainfall
- Druckwerte: für jeweils 300mm Wasserbreite min. 2,3m³/h; empfohlen wird ein Durchfluss von 3,5m³/h je 300mm Breite
- Alle Anschlüsse 1,5" (ABS), 50mm Steckadapter (PVC) wird mitgeliefert.
- Salzwasserbeständig



|       |                                   |                |
|-------|-----------------------------------|----------------|
| 03780 | <b>MagicFalls™ SHEET 300mm</b>    | (581201FSW-EU) |
| 03781 | <b>MagicFalls™ SHEET 600mm</b>    | (581202FSW-EU) |
| 03782 | <b>MagicFalls™ SHEET 900mm</b>    | (581203FSW-EU) |
| 03783 | <b>MagicFalls™ Rainfall 300mm</b> | (581201FRW-EU) |
| 03784 | <b>MagicFalls™ Rainfall 600mm</b> | (581202FRW-EU) |
| 03785 | <b>MagicFalls™ Rainfall 900mm</b> | (581203FRW-EU) |