



Since 1986



Datenblatt und Ersatzteilliste für Red Dragon® 3 Förderpumpe

Für alle Red Dragon® 3 Speedy 80 Watt / 8,0m³ Pumpen

v6.0

DEU



Datenblatt und Leistungskurve für Drehzahl-regelbare Förderpumpe

Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³ Artikel Nr. 604 mit Hirschmann-Steckverbindung zwischen Pumpe und Controller

679,00 €

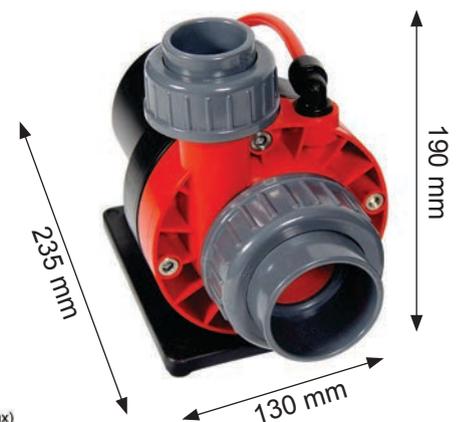
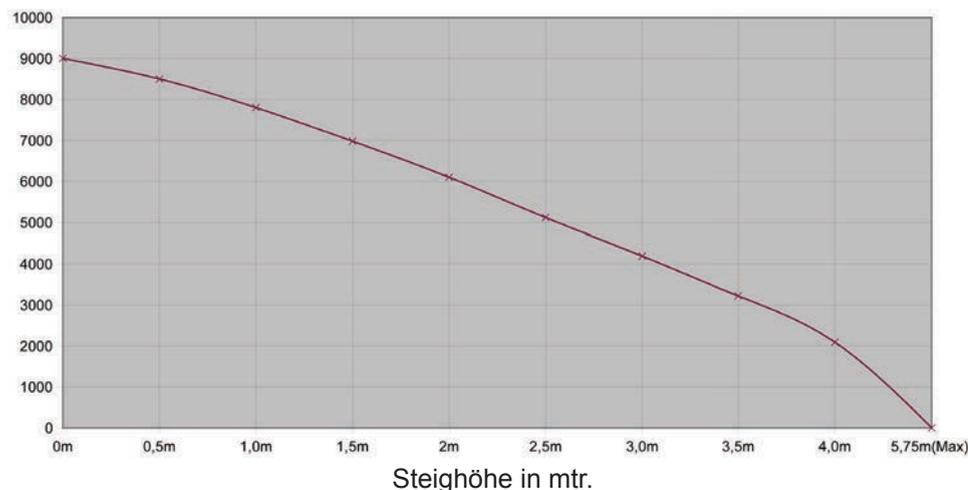
Technische Daten Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³:

Leistung:	8.000 Liter / h
Kabellänge:	0,8 Meter (Stecker Steuereinheit) 3,0 Meter (Steuereinheit zur Pumpe)
Druckstutzen:	Ø 32 mm Saugstutzen: Ø 50 mm
Stromverbrauch:	regelbar max. 80 Watt
Förderhöhe:	max. 5,2 Meter
Material/Farbe:	PVC schwarz/rot/grau mit Verschraubungen
Betriebsspannung:	230 Volt 50 Hz
Geräuschpegel:	38 db bei Volllast (gemessen in 1m Entfernung externer Betrieb)
Schutzklasse:	IP 68 (tauchfähige Pumpe) IP 66 (Steuereinheit)
Gewicht:	4,7 kg
Höhe Ansaugseite:	Mitte 70 mm
Abmessungen Pumpe:	130 mm breit / 235 mm lang / ~ 190 mm hoch
Abmessungen Steuereinheit:	140 mm breit / 190 mm lang / ~ 70 mm hoch



- meerwasserfeste M6 Grade2 Titanschrauben
- meerwasserfeste Parabel-GummifüÙe zur akustischen Entkopplung
- extrem geräuscharme Brushless DC-Förderpumpe mit vergossener Leistungselektronik
- Hocheffizienztechnologie „Made in Germany“
- Saug- und Druckseitig, komplette DIN-Verschraubung, kompakte Bauweise
- Hochleistungs-keramische Gleitlager und Hohlwelle zur Bypass-Spülung im Magnetankerraum
- einzige meerwasserfeste Förderpumpe mit Titanrotor, Titanstator und geschlumpften Gleitlagern
- einfachste Handhabung und Wartung, geringe Verkalkungsgefahr, dank polierter Titanteile und Zwangsspülung
- schwere und massive Bauart, gegen Vibrationen und Interferenzschwingungen
- CE konform und nach VDE Richtlinien entwickelt und gebaut

Liter/h **Leistungskurve bei 80W Volllast**



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

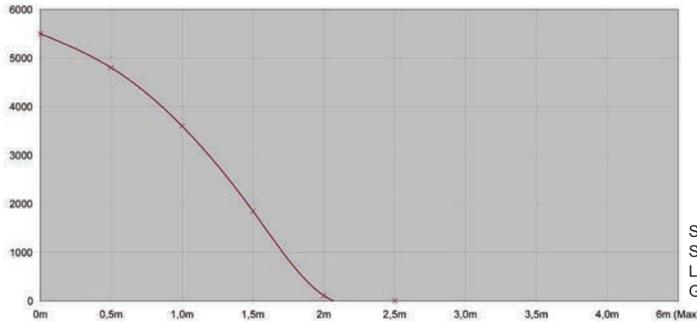
Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.



Since 1986



Liter/h



Steighöhe in inch
Steighöhe in mtr.
Liter / Stunde
Gallons / Stunde

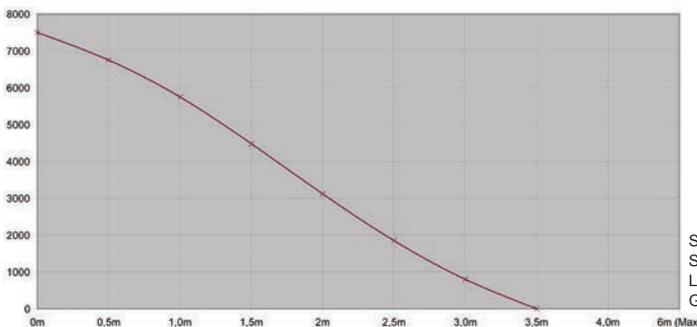
Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³

Leistungskurve bei 20W

0"	19.69"	39.37"	59.06"	78.74"	98.43"	118.1"	137.8"	157.5"	177.2"
0m	0,5m	1,0m	1,5m	2m	2,5m	3,0m	3,5m	4,0m	6m (Max)
5500	4800	3600	1850	110	0				
1453	1268	951	489	29	0				

Steighöhe in mtr.

Liter/h



Steighöhe in inch
Steighöhe in mtr.
Liter / Stunde
Gallons / Stunde

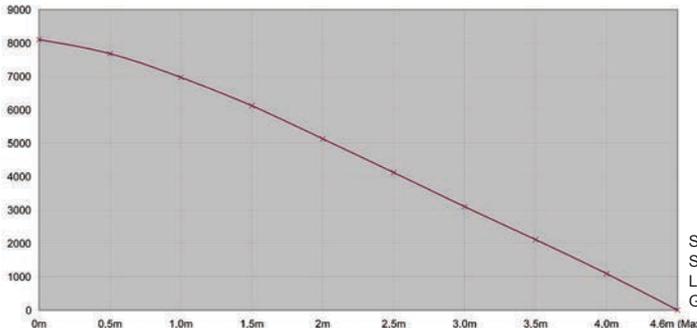
Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³

Leistungskurve bei 40W

0"	19.69"	39.37"	59.06"	78.74"	98.43"	118.1"	137.8"	157.5"	177.2"
0m	0,5m	1,0m	1,5m	2m	2,5m	3,0m	3,5m	4,0m	6m (Max)
7500	6750	5750	4480	3120	1850	800	0		
1981	1783	1519	1183	824	489	211	0		

Steighöhe in mtr.

Liter/h



Steighöhe in inch
Steighöhe in mtr.
Liter / Stunde
Gallons / Stunde

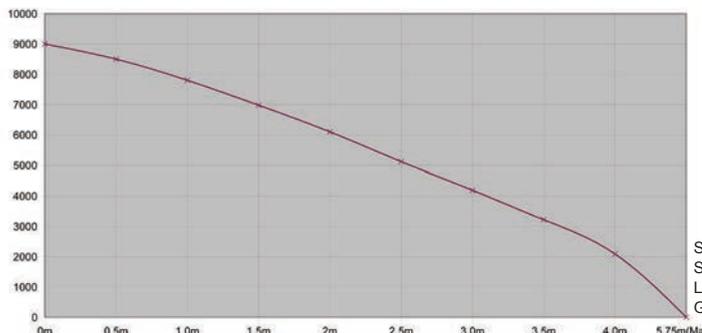
Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³

Leistungskurve bei 60W

0"	19.69"	39.37"	59.06"	78.74"	98.43"	118.1"	137.8"	157.5"	177.2"
0m	0,5m	1,0m	1,5m	2m	2,5m	3,0m	3,5m	4,0m	4,6m (Max)
8100	7680	6970	6120	5130	4120	3100	2110	1090	0
2140	2029	1841	1617	1355	1088	819	557	288	0

Steighöhe in mtr.

Liter/h



Steighöhe in inch
Steighöhe in mtr.
Liter / Stunde
Gallons / Stunde

Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³

Leistungskurve bei 80W

0"	19.69"	39.37"	59.06"	78.74"	98.43"	118.1"	137.8"	157.5"	177.2"
0m	0,5m	1,0m	1,5m	2m	2,5m	3,0m	3,5m	4,0m	5,75m (Max)
9000	8500	7800	6980	6100	5120	4190	3220	2090	0
2378	2246	2061	1823	1585	1281	1030	793	634	0

Steighöhe in mtr.

Für weitere Informationen schauen Sie bitte im Netz unter www.royal-exclusiv.de. Einfach Artikelnummer oder Name in die Suchmaske eintragen oder email an: info@royal-exclusiv.de.
Alle Angaben ohne Gewähr. Wir versuchen unser Bestes, aber Druckfehler vorbehalten.



Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 75 Watt / 8,0m³ Artikel Nr. 604

Ersatzteilliste	Art.Nr. (110V)	(230V)	Preis
Motorblock 80W		600/SP10	326,02 €
Controller/Steuereinheit (komplett mit AnschlußKabel)		604/80/2	332,38 €
Rotor/Laufradeinheit 80W		600/SP12	160,24 €
Pumpenkopf mit AKB (Anti-Kalk-Bypass)		600/SP13	29,83 €
Bypassleitung (Anti-Kalk-Bypass) Schlauchstück		600/SP15	5,52 €
Titanschraube 6x50mm mit Mutter		600/SP5	9,94 €
O-Ring für Lagerplatte Ø 85mm		603/ST3	4,97 €
Verschraubung komplett Ø 32mm		175-32	6,07 €
Verschraubung komplett Ø 50mm		175-50	7,63 €
O-Ring Druckstutzen Ø 32mm		174-32	1,66 €
O-Ring Saugstutzen Ø 50mm		174-50	2,10 €
Parabel-GummifüÙe 4 Stück		180	4,42 €

Zubehör	Art.Nr. (110V)	(230V)	Preis
Entkopplersatz		119-32	35,36 €
Silikonfett Tube 6g		030/6	2,76 €
Silikonfett Tube 25g		030/25	8,29 €

Red Dragon® 3 Speedy Pumpe 80 Watt / 8,0m³ Artikel Nr. 604

Ersatzteil



Motor-
block/Antriebsmotor 75W
604/SP10

Ersatzteil



Controller/Steuereinheit
(komplett mit Kabel)
604/80/x

Ersatzteil



Rotor/Laufradeinheit
75/80W
604/SP12

Ersatzteil



Pumpenkopf
mit AKB (Anti-Kalk-Bypass)
600/SP13

Ersatzteil



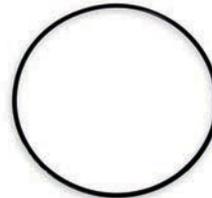
Anti-Kalk-Bypass
Schlauchstück
600/SP15

Ersatzteil



Titanschraube 6x50mm
mit Mutter
600/SP5

Ersatzteil



O-Ring für Lagerplatte
603/ST3

Ersatzteil



Verschraubung
komplett 32mm mit O-Ring
175-32

Ersatzteil



Verschraubung
komplett 50mm mit O-Ring
175-50

Ersatzteil



O-Ring 32mm
174-32

Ersatzteil



O-Ring 50mm
174-50

Ersatzteil



GummifüÙe 4 Stück
180

Zubehör



Entkopplersatz
119-32

Zubehör



Silikonfett Tube 6g
030-6

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

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