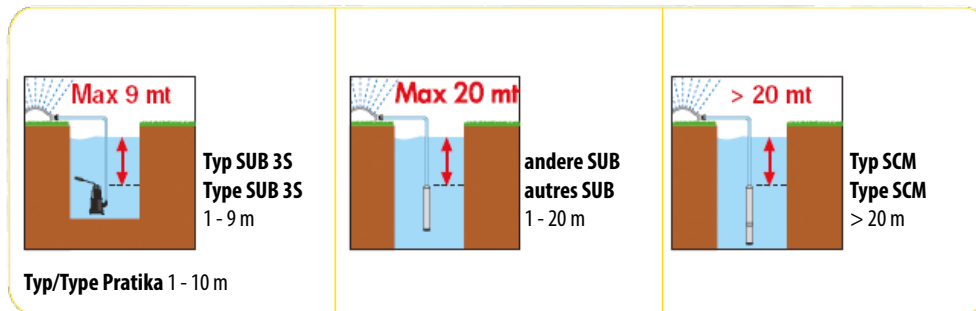


Tiefbrunnenpumpen

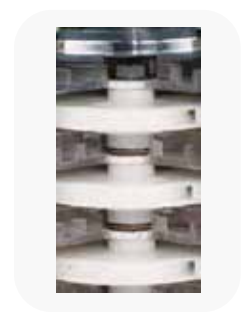
Die Unterwasserpumpen von **Flotec** eignen sich ausgezeichnet dazu, Wasser aus der Tiefe von gebohrten oder von alters her bestehenden Brunnen zu entnehmen und es in Bewässerungsanlagen an die Oberfläche zu transportieren: Sie sind auch zweckmässig bei der Entnahme von Wasser aus Sammelbecken und sauberen Wasserläufen oder für die Druckerhöhung bei häuslichen Anlagen zur Trinkwassernutzung. Dank den verwendeten Materialien können die Pumpen ohne Gefahr von Korrosion ständig im Wasser belassen werden.



Das Hydrauliksystem der Pumpen **SCM** und **SUB** ist mit schwimmenden Laufrädern ausgestattet, die besonders resistent gegen die abrasive Einwirkung von Sand sind. Der Presskeramikring im Diffusor und der Graphitring (internationales Patent) bieten Gewähr für hohe Beständigkeit im Falle eines Trockenlaufs und erlauben es, die Reibungsverluste beträchtlich zu reduzieren. Dadurch wird der Energieverbrauch gesenkt und die hydraulische Leistung der Pumpe verbessert.

Pompes immergées pour puits

Les pompes submersibles **Flotec** sont adaptées pour prélever l'eau des profondeurs des puits forés ou traditionnels et la refouler en surface vers les installations pour l'irrigation des jardins ou des potagers. Elles peuvent servir pour le relevage d'eau des réservoirs d'eau, des cours d'eau propres ou la pressurisation d'installation domestiques d'eau potable. Grâce aux matériaux utilisés, elles peuvent être laissées en permanence immergées dans l'eau sans risque de corrosion.



Le système hydraulique des pompes **SCM** et **SUB** est réalisé avec des turbines flottantes particulièrement résistantes à l'action abrasive du sable. La bague en céramique moulée avec le diffuseur et l'anneau en graphite (brevet international), garantissent une résistance élevée et permettent également de réduire, de manière substantielle, des pertes de charge et améliorent le rendement hydraulique de la pompe en réduisant la puissance électrique absorbée.

Technische Informationen

Spannung	230 V
max. Wassertemperatur	40° C
Thermoschutz	ja / oui
ölgefüllter Motor	ja / oui

Informations techniques

Tension	
Température d'eau max.	
Protection thermique	
Moteur rempli d'huile	

Tiefbrunnenpumpe mit Schwimmerschalter

Leistung	800 W
max. Fördermenge	6'000 l/h
max. Förderhöhe	30 m / 3,0 bar
max. Eintauchtiefe	9 m
Granulat max.	2 mm
Anschlussgewinde	1 1/4" AG / FE
Anzahl Laufräder	3
Gleitringdichtung	*
Anschlusskabel	10 m H07 RNF
Pumpengehäuse	Aluminum / Inox
Masse Ø/H / Schacht	200x400 / 500 mm
Gewicht	7,4 kg

Bestellnummer	970760
Preis + vRG	523.- + 2.31

* Doppelte Gummidichtung mit Keramikauflage am Verschleisspunkt

Mitgeliefertes Zubehör: Anschlussstück für Schläuche Ø 13, 19 und 25 mm geeignet

Pompe immergée pour puits avec flotteur

Puissance	
Litres max.	
Hauteur d'élévation max.	
Profondeur d'immersion max.	
Granulation max.	
Filetage d'adaption	
Nombre turbines	
Joint silicium carbide	
Câble	
Corps de pompe	
Dimensions Ø/H / puits	
Poids	

No. de commande	
Prix + TAR	

* Double étanchéité en caoutchouc avec insert en céramique sur l'arbre au point d'usure

Accessoires inclus: Raccord plastic pour tuyaux Ø 13, 19 und 25 mm



Tiefbrunnenpumpen

Technische Informationen

Spannung	230 V
max. Wassertemperatur	40° C
Thermoschutz	ja / oui
Mantelumspülung	ja / oui *

Ausnahme: Pratika: ölgefüllter Motor

Tiefbrunnenpumpe ohne Schwimmerschalter

Leistung	1100 W
max. Fördermenge	6'000 l/h
max. Förderhöhe	57 m / 5,7 bar
max. Eintauchtiefe	19 m
Granulat max.	2 mm
Anschlussgewinde	1 1/4" IG / FI
Anzahl Laufräder	8
Gleitringdichtung	*
Anschlusskabel	22 m H07 RNF
Pumpengehäuse	Edelstahl / Inox
Masse Ø/H / Schacht	98x643 / 110 mm
Gewicht	10,6 kg

Bestellnummer	970771
Preis + vRG	830.- + 2.31

* Mechanische Dichtung aus Graphit und Gegenseite aus Keramik

Mitgeliefertes Zubehör: Nylonseil 20 m

Pompes immergées pour puits

Informations techniques

Tension	230 V
Température d'eau max.	40° C
Protection thermique	ja / oui
Refroidit par l'eau circulante	ja / oui *

Exception Pratika: Moteur rempli d'huile

Flotec®

Pompe immergée pour puits sans flotteur

Puissance	1100 W
Litres max.	6'000 l/h
Hauteur d'élévation max.	57 m / 5,7 bar
Profondeur d'immersion max.	19 m
Granulation max.	2 mm
Filetage d'adaption	1 1/4" IG / FI
Nombre turbines	8
Garniture mécanique	*
Câble	22 m H07 RNF
Corps de pompe	Edelstahl / Inox
Dimensions Ø/H / puits	98x643 / 110 mm
Poids	10,6 kg

No. de commande	970771
Prix + TAR	830.- + 2.31

* Etanchéité mécanique en graphite et contreface en céramik

Accessoires inclus: Corde en Nylon 20 m



Tiefbrunnenpumpe mit Schwimmerschalter

Leistung	1200 W
max. Fördermenge	6'000 l/h
max. Förderhöhe	46 m / 4,6 bar
max. Eintauchtiefe	10 m
Granulat max.	1,5 mm
Anschlussgewinde	1 1/4" AG / FE
Anzahl Laufräder	4
Gleitringdichtung	Graphit / Graphite
Anschlusskabel	15 m H05 RNF
Pumpengehäuse	Edelstahl / Inox
Masse Ø/H / Schacht	178x406 / 430 mm
Gewicht	9 kg

Bestellnummer	970775
Preis + vRG	861.- + 2.31

Pratika

Pompe immergée pour puits avec flotteur

Puissance	1200 W
Litres max.	6'000 l/h
Hauteur d'élévation max.	46 m / 4,6 bar
Profondeur d'immersion max.	10 m
Granulation max.	1,5 mm
Filetage d'adaption	1 1/4" AG / FE
Nombre turbines	4
Garniture mécanique	Graphit / Graphite
Câble	15 m H05 RNF
Corps de pompe	Edelstahl / Inox
Dimensions Ø/H / puits	178x406 / 430 mm
Poids	9 kg

No. de commande	970775
Prix + TAR	861.- + 2.31

NOCCHI®



Tiefbrunnenpumpen

Pompes immergées pour puits

Tiefbrunnenpumpe ohne Schwimmerschalter

SUB 4600/75 B Plus

Leistung	1100 W
max. Fördermenge	4'600 l/h
max. Förderhöhe	75 m / 7,5 bar
max. Eintauchtiefe	27 m
Granulat max.	2 mm
Anschlussgewinde	1 1/4" IG / FI
Anzahl Laufräder	11
Gleitringdichtung	*
Anschlusskabel	30 m H07 RNF
Pumpengehäuse	Edelstahl / Inox
Masse Ø/H / Schacht	98x760 / 110 mm (4")
Gewicht	12,5 kg
Bestellnummer	970782
Preis + vRG	1'249.- + 2.31

* Gleitringdichtung aus Grafit mit Keramikverstärkung

Mitgeliefertes Zubehör: Schaltgerät mit Kondensator und Motorschutz mit Handstart. Nylonseil 30 m

Pompe immergée pour puits sans flotteur

Puissance	Litres max.
Hauteur d'élévation max.	Profondeur d'immersion max.
Granulation max.	Filetage d'adaption
Nombre turbines	Garniture mécanique
Corps de pompe	Câble
Dimensions Ø/H / puits	Poids
No. de commande	Prix + TAR

* Garniture double en graphit avec renfort céramique

Accessoires inclus: Unité de commande avec démarrage manuel. Corde en Nylon 30 m



29

Tiefbrunnenpumpe ohne Schwimmerschalter

SUB 6000/75 Plus

Leistung	1300 W
max. Fördermenge	6'000 l/h
max. Förderhöhe	71 m / 7,1 bar
max. Eintauchtiefe	27 m
Granulat max.	2 mm
Anschlussgewinde	1 1/4" IG / FI
Restwasserniveau	10
Anzahl Laufräder	*
Gleitringdichtung	30 m H07 RNF
Anschlusskabel	Edelstahl / Inox
Pumpengehäuse	98x732 / 110 mm (4")
Masse Ø/H / Schacht	12,5 kg
Bestellnummer	970787
Preis + vRG	1'564.- + 2.31

* Gleitringdichtung aus Grafit mit Keramikverstärkung

Mitgeliefertes Zubehör: Schaltgerät mit Kondensator und Motorschutz mit Handstart. Nylonseil 30 m

Pompe immergée pour puits sans flotteur

Puissance	Litres max.
Hauteur d'élévation max.	Profondeur d'immersion max.
Granulation max.	Filetage d'adaption
Nombre turbines	Garniture mécanique
Corps de pompe	Câble
Dimensions Ø/H / puits	Poids
No. de commande	Prix + TAR

* Garniture double en graphit avec renfort céramique

Accessoires inclus: Unité de commande avec démarrage manuel. Corde en nylon 30 m



Tiefbrunnenpumpen für Regenwassernutzung

Steckerfertige Pumpe zur Regenwassernutzung

Das Dominator 5 RW Pack ist ein Wassersystem mit mehrstufiger Tauchmotorpumpe, Ein-/Aus-Steuerung (Flusscontrol mit Kabel 1" AG ZB902360) und Zubehör wie Saugrohr, Schwimmfilter und 20 m Nylonseil. Geeignet für Dauerbetrieb.

Anwendungen

- Pumpen von Brunnen und Regenwasserbehältern
- Kleine automatische Gartenbewässerungsanlagen
- Anlagen zur Regenwasser-Rückgewinnung

Technische Informationen

Spannung	230 V
max. Eintauchtiefe	17 m
Granulat Ø	2 mm
Anschlussgewinde	1 1/4" IG / FI
max. Wassertemperatur	40° C
Anschlusskabel	20 m
Thermoschutz	ja
Graphitdichtung	ja
Mantelumspülung	ja

Pompes immergées pour puits pour l'eau de pluie

Système prêt à être branché pour pomper les eaux pluviales

Le DOMINATOR 5 RW Pack est un système équipé d'une pompe centrifuge multiétagée submersible et d'un dispositif de commande on/off (Contrôle de courant 1" FE avec câble ZB902360) ainsi que d'une conduite d'aspiration, un filtre à flotteur et un câble de suspension en nylon de 20 m.

Adaptable pour un fonctionnement continu.

Applications

- Pompage de puits et réservoirs de récupération des eaux pluviales
- Petits systèmes d'irrigation automatique de jardin
- Systèmes de récupération des eaux pluviales
- Systèmes d'irrigation par gravité

Informations techniques

Tension	230 V
Profondeur d'immersion max.	17 m
Granulation max. Ø	2 mm
Filetage d'adaptation	1 1/4" IG / FI
Température d'eau max.	40° C
Câble	20 m
Protection thermique	ja
Joint en graphite	ja
Refroidit par l'eau circulante	ja

NOCCHI

Tiefbrunnenpumpen INOX mit Schwimmfilter

Leistung	900 W
max. Fördermenge	8'400 l/h
max. Förderhöhe	47 m
Druck	4,7 bar
Anzahl Laufräder	5
Masse Ø/H / Schacht	540 x 176,5 / 1000 mm
Gewicht	20,4 kg
Bestellnummer	970520
Preis + vRG	1'565.- + 5.56

Dominator 5 140/45B M RW Pack

Pompe immergées pour puits INOX avec filtre à flotteur

Puissance	900 W
Litres max.	8'400 l/h
Hauteur d'élévation max.	47 m
Pression	4,7 bar
Nombre de turbines	5
Dimensions Ø/H / puits	540 x 176,5 / 1000 mm
Poids	20,4 kg
No. de commande	970520
Prix + TAR	1'565.- + 5.56



Tiefbrunnenpumpen INOX mit Schwimmfilter

Leistung	1200 W
max. Fördermenge	8'400 l/h
max. Förderhöhe	63 m
Druck	6,3 bar
Anzahl Laufräder	7
Masse Ø/H / Schacht	594 x 176,5 / 1000 mm
Gewicht	22 kg
Bestellnummer	970525
Preis + vRG	1'670.- + 5.56

Dominator 5 140/65B M RW Pack

Pompe immergées pour puits INOX avec filtre à flotteur

Puissance	1200 W
Litres max.	8'400 l/h
Hauteur d'élévation max.	63 m
Pression	6,3 bar
Nombre de turbines	7
Dimensions Ø/H / puits	594 x 176,5 / 1000 mm
Poids	22 kg
No. de commande	970525
Prix + TAR	1'670.- + 5.56

