

SCUBA

Pompes de puits 5" pour eau claire

Applications

- Alimentation en eau sous pression d'un pavillon, d'une ferme
- Arrosage à partir d'un puits
- Arrosage à partir d'un forage 6"
- Réservoirs de récupération d'eau de pluie
- Systèmes de lavage de voiture
- Systèmes de filtration et de réutilisation de l'eau



Caractéristiques

Débit maxi :	11 m³/h
Hauteur de refoulement :	100 m
Puissance :	0,55 - 2,2 kW
Immersion maximale :	max 17 m
Température du liquide :	max 40 °C
Passage des solides :	2 mm (1SC : 1 mm)
Indice de protection :	IPX8

Avantages produit

- L'interrupteur à flotteur peut être installé ensuite si nécessaire
- Longueur du cordon d'alimentation personnalisable
- Version certifiée ACS pour l'eau potable
- Tête de pompe résistante à la corrosion
- Œillette de levage équilibrée pour une manipulation simplifiée
- Données gravées au laser pour assurer la disponibilité des données dans le temps
- Hydraulique à haut rendement

Code d'identification

Modèle :	3SC4/05 C G L20 DE
3	Débit nominal, m³/h
SC	Nom de série
4	Nombre de roues
05	Puissance nominale du moteur (kW x 10)
C	Avec condensateur interne
G	Avec régulateur de niveau
L20	Matériau et longueur câble d'alimentation
DE	Type de prise

Options disponibles

- Installation du flotteur à posteriori (version monophasée uniquement)
- Kit avec Système ResiBoost
- Tension d'alimentation triphasée 3x230V
- Différentes longueurs de cordon d'alimentation

Moteur

Alimentation :	1 ~230V, 3~400V
Classe isolation :	F (155°C)
Protection :	IP68

Matériaux

Manchon :	Acier inoxydable
Roue :	Technopolymère
Elastomères :	NBR
Garniture mécanique int :	Graphite de carbone
Garniture mécanique ext :	Carbure de silicium

Approbations

Certification pour utilisation en production d'eau potable :

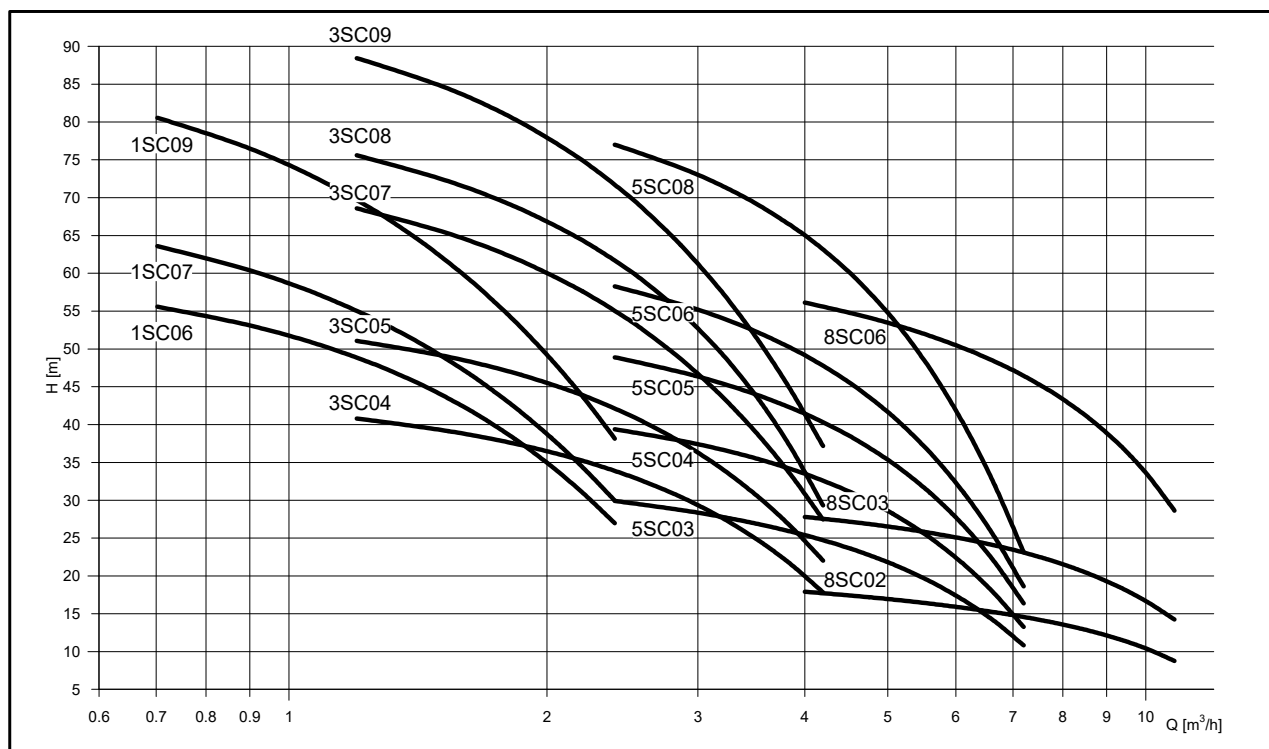


Flashez moi



Caractéristiques de fonctionnement

Scuba - version monophasée



Scuba - version triphasée

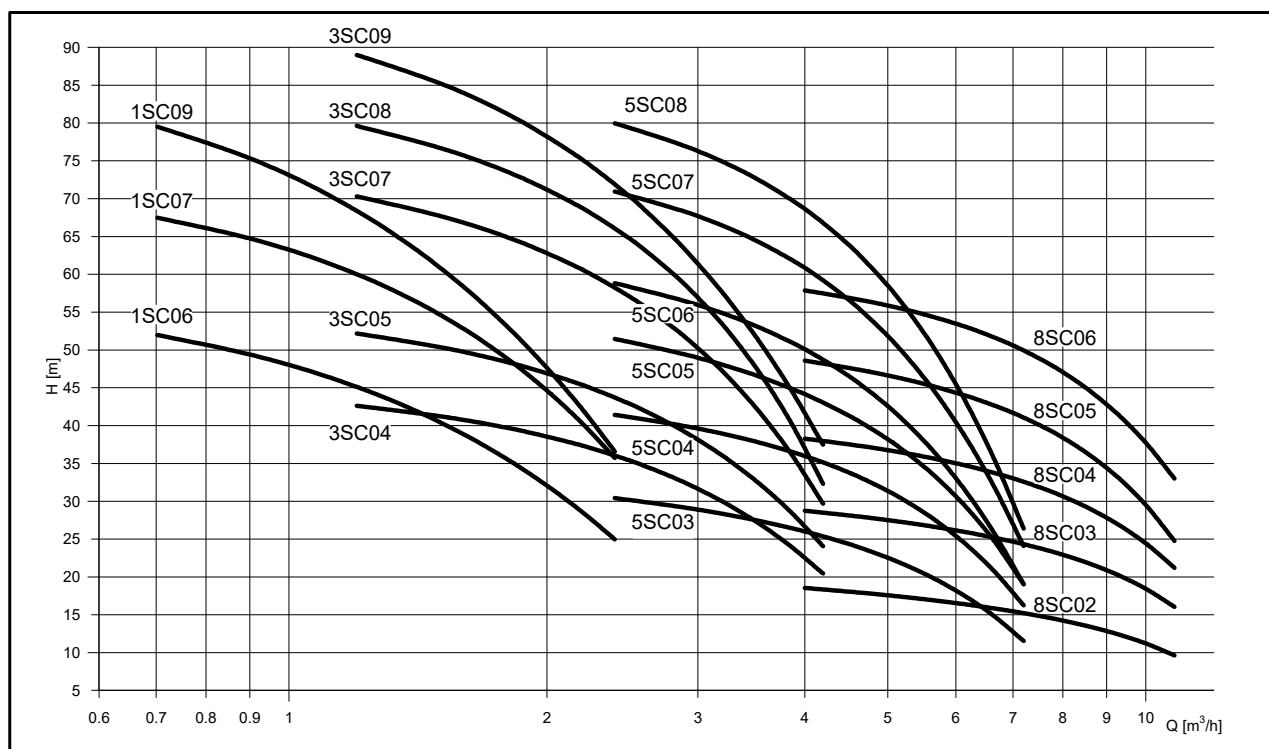
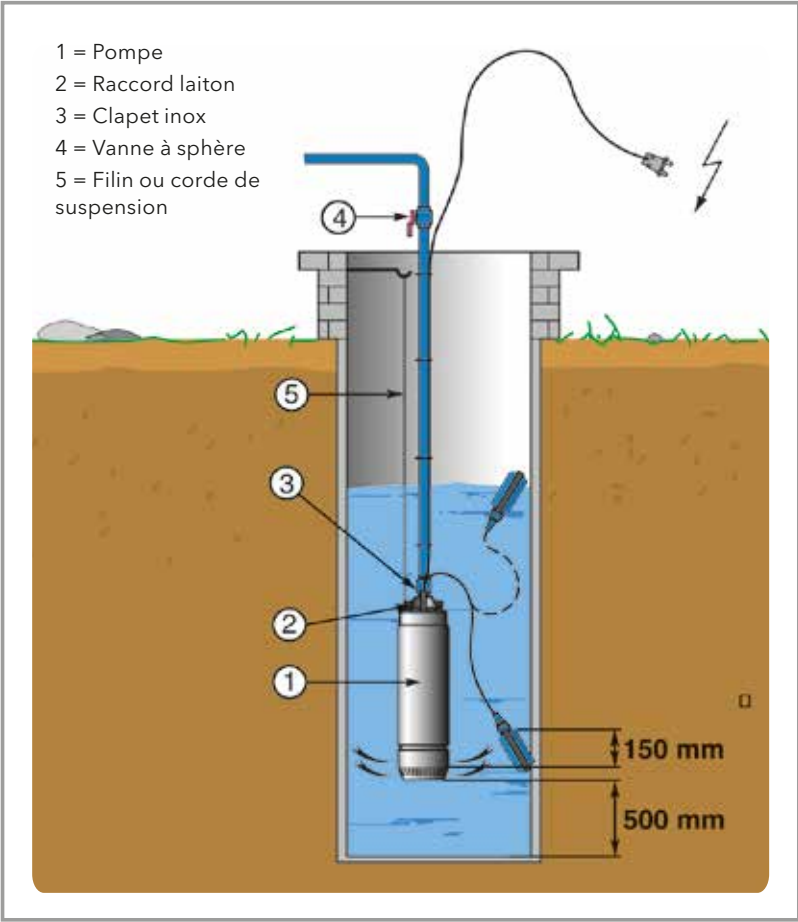
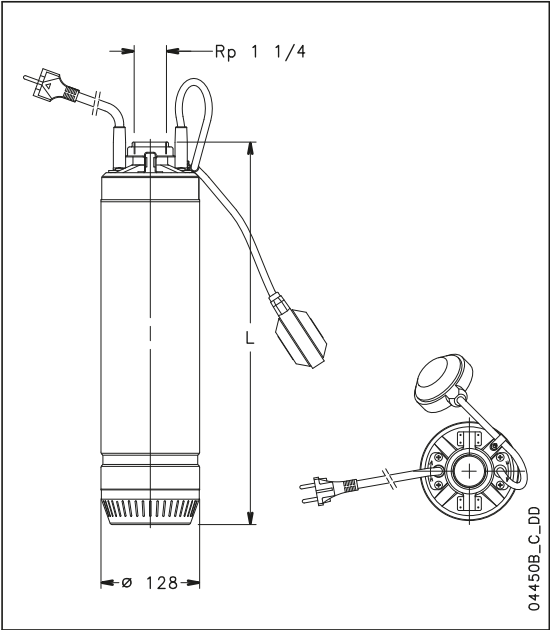


Schéma de principe d'installation



06

Dimensions



Modèles monophasées	L (mm)	Modèles triphasées	L (mm)
1SC6/05 C (G)	555	1SC6/05 T	555
1SC7/07 C (G)	595	1SC7/07 T	595
1SC9/09 C (G)	635	1SC9/09 T	635
3SC4/05 C (G)	515	3SC4/05 T	515
3SC5/07 C (G)	555	3SC5/07 T	555
3SC7/09 C (G)	595	3SC7/09 T	595
3SC8/11 C (G)	635	3SC8/15 T	635
3SC9/15 C (G)	685	3SC9/22 T	685
5SC3/05 C (G)	495	5SC3/05 T	495
5SC4/07 C (G)	535	5SC4/07 T	535
5SC5/09 C (G)	555	5SC5/09 T	555
5SC6/11 C (G)	595	5SC6/11 T	595
5SC8/15 C (G)	665	5SC7/15 T	625
-	-	5SC8/22 T	665
8SC2/05 C (G)	485	8SC2/05T	485
8SC3/09 C (G)	530	8SC3/09 T	530
8SC6/15 C (G)	655	8SC4/11 T	555
-	-	8SC5/15 T	630
-	-	8SC6/22 T	655

Version C = câble électrique avec prise, sans flotteur
Version C G = câble électrique avec prise, avec flotteur
Version T = câble électrique sans prise, sans flotteur

Références et prix

SCUBA type SC..C G,

Version monophasée 1 x 230 V 50 Hz, avec condensateur intégré, avec flotteur

L20 DE: Avec 20 m de câble type H07RN8-F, avec prise

Modèle	Référence	Prix € H.T.	DN refoul.	Puissance kW	Poids kg
1SC6/05C G L20 DE	107700040	1229,99	Rp1¼	0,55	16
1SC7/07C G L20 DE	107700045	1317,70	Rp1¼	0,75	17
1SC9/09C G L20 DE	107700050	1380,60	Rp1¼	0,9	17
3SC4/05C G L20 DE	107700230	1152,17	Rp1¼	0,55	14
3SC5/07C G L20 DE	107700235	1239,91	Rp1¼	0,75	16
3SC7/09C G L20 DE	107700240	1326,00	Rp1¼	0,9	20
3SC8/11C G L20 DE	107700250	1445,16	Rp1¼	1,1	19
3SC9/15C G L20 DE	107700260	1532,91	Rp1¼	1,5	21
5SC3/05C G L20 DE	107700500	1266,40	Rp1¼	0,55	15
5SC4/07C G L20 DE	107700505	1311,09	Rp1¼	0,75	17
5SC5/09C G L20 DE	107700510	1354,11	Rp1¼	0,9	17
5SC6/11C G L20 DE	107700520	1400,47	Rp1¼	1,1	17
5SC8/15C G L20 DE	107700530	1445,16	Rp1¼	1,5	22
8SC2/05C G L20 DE	107700770	1473,32	Rp1¼	0,55	14
8SC3/09C G L20 DE	107700780	1559,40	Rp1¼	0,9	16
8SC6/15C G L20 DE	107700800	1801,08	Rp1¼	1,5	21

SCUBA type SC.. C,

Version monophasée 1 x 230 V 50 Hz, avec condensateur intégré, sans flotteur

L20 DE: Avec 20 m de câble type H07RN8-F, avec prise

Modèle	Référence	Prix € H.T.	DN refoul.	Puissance kW	Poids kg
1SC6/05C L20 DE	107700010	1165,39	Rp1¼	0,55	14
1SC7/07C L20 DE	107700015	1253,14	Rp1¼	0,75	16
1SC9/09C L20 DE	107700020	1316,06	Rp1¼	0,9	17
3SC4/05C L20 DE	107700180	1087,61	Rp1¼	0,55	15
3SC5/07C L20 DE	107700185	1175,36	Rp1¼	0,75	16
3SC7/09C L20 DE	107700190	1261,45	Rp1¼	0,9	17
3SC8/11C L20 DE	107700200	1380,60	Rp1¼	1,1	19
3SC9/15C L20 DE	107700210	1468,36	Rp1¼	1,5	22
5SC3/05C L20 DE	107700450	1201,82	Rp1¼	0,55	14
5SC4/07C L20 DE	107700455	1246,54	Rp1¼	0,75	16
5SC5/09C L20 DE	107700460	1289,57	Rp1¼	0,9	17
5SC6/11C L20 DE	107700470	1335,92	Rp1¼	1,1	18
5SC8/15C L20 DE	107700480	1380,60	Rp1¼	1,5	21
8SC2/05C L20 DE	107700720	1408,75	Rp1¼	0,55	14
8SC3/09C L20 DE	107700730	1494,85	Rp1¼	0,9	16
8SC6/15C L20 DE	107700750	1736,53	Rp1¼	1,5	20

SCUBA type SC..T,

Version triphasée 3 x 400 V 50 Hz, Sans flotteur

L20 : Avec 20 m de câble type H07RN8-F, sans prise

Modèle	Référence	Prix € H.T.	DN refoul.	Puissance kW	Poids kg
1SC6/05T L20	107700130	1165,39	Rp1¼	0,55	15
1SC7/07T L20	107700135	1253,14	Rp1¼	0,75	17
1SC9/09T L20	107700140	1316,06	Rp1¼	0,9	18
3SC4/05T L20	107700380	1087,61	Rp1¼	0,55	14
3SC5/07T L20	107700385	1175,36	Rp1¼	0,75	16
3SC7/09T L20	107700390	1261,45	Rp1¼	0,9	17
3SC8/15T L20	107700410	1380,60	Rp1¼	1,5	18
3SC9/22T L20	107700420	1468,36	Rp1¼	2,2	21
5SC3/05T L20	107700650	1201,82	Rp1¼	0,55	14
5SC4/07T L20	107700655	1246,54	Rp1¼	0,75	17
5SC5/09T L20	107700660	1289,57	Rp1¼	0,9	18
5SC6/11T L20	107700670	1335,92	Rp1¼	1,1	19
5SC7/15T L20	107700680	1440,19	Rp1¼	1,5	20
5SC8/22T L20	107700690	1572,64	Rp1¼	2,2	22
8SC2/05T L20	107700920	1408,75	Rp1¼	0,55	14
8SC3/09T L20	107700930	1494,85	Rp1¼	0,9	17
8SC4/11T L20	107700940	1605,76	Rp1¼	1,1	18
8SC5/15T L20	107700950	1738,16	Rp1¼	1,5	20
8SC6/22T L20	107700960	1870,61	Rp1¼	2,2	22

Accessoires

Modèle	Référence	Prix € H.T.
Accessoires Scuba		
Kit d'anodes sacrificielle pour Scuba	109400530	207,47
Flotteur avec connecteur pour Scuba version monophasée, L = 535 mm	109400540	143,66
Système de commande GENYO		
Genyo Plus, réglable 0,5 - 8 bar pour pompe 1 ~ 230V 50Hz - 16A, version tuyauterie (voir p.394)	109120250	332,54
Variateur de vitesse RESIBOOST, version murale		
ResiBoost MMA06 DE - 1~230V 50Hz - 6 A - Version murale (voir p.390)	109951530	1192,05
ResiBoost MMA12 DE - 1~230V 50Hz - 12 A - Version murale (voir p.390)	109951540	1224,91
ResiBoost MMW09 DE - 1~230V 50Hz - 9 A - Version tuyauterie (voir p.390)	109951550	1209,26



GenyoPlus

ResiBoost
version murale