

SB3



Pompes centrifuges immergées 3" (seulement hydraulique)

Pour forage de 3". Particulièrement appropriées pour la pressurisation d'eau propre pour usage agricole, domestique ou industriel, l'irrigation et le relevage d'eau en général.



Silencieux



Simplicité d'utilisation



Installation horizontale possible

Données techniques

Immersion maximale	60 m
Température max du liquide	30°C
Présence max de sable	50 ppm
Pôles	2
Classe d'isolation	F
Indice de protection	IP 58
Tension	Monophasée 1~230V ±6-10% Triphasée 3~400V ±6-10%

La protection contre les surintensités doit être fournie par l'utilisateur

Matériaux

Chemise externe	AISI 304 (EN 1.4301)
Roue	PPE+PS
Arbre	AISI 430F (EN 1.4105)
Bouche de refoulement	AISI 304 (EN 1.4301)
Raccord moteur	AISI 304 (EN 1.4301)

Accessoires



Condensateurs

Page 466 - **Condensateurs 450V**



Flotteur

Page 460 - **Flotteur 5/10m avec contreponds**



Coffrets et Systèmes de contrôle

Page 444 - **Presscomfort**

Régulateur de pression

Page 445 - **Servopress**

Régulateur de pression

Page 441 - **E-SPD+**

Système de contrôle à vitesse variable

Page 442 - **VASCO**

Système de contrôle à vitesse variable

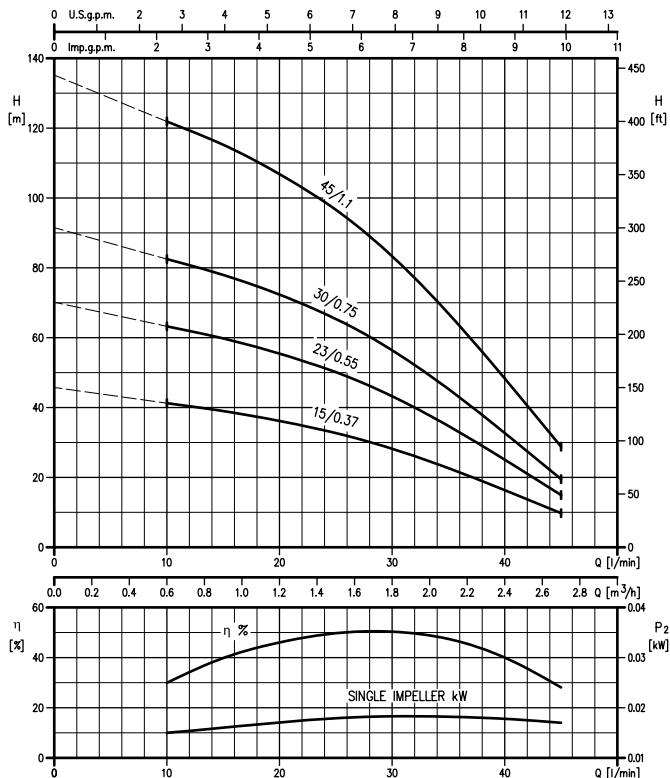
Page 438 - **Coffrets**

EASY 2.0, SMART PRO 1-2

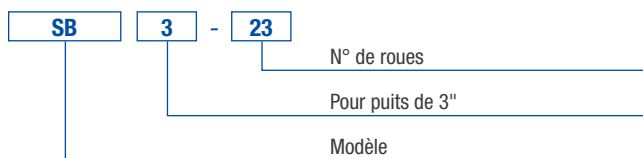
SB3 31



Pompes centrifuges immergées 3" (seulement hydraulique)



Sigle d'identification - Pompe sans moteur



Sigle d'identification - Pompe avec moteur

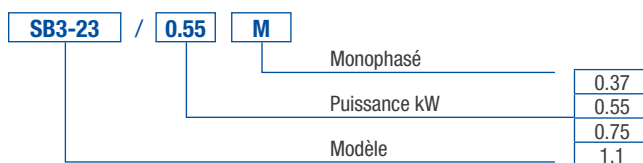


Tableau des performances

Modèle	HP	kW	Q=Débit									
			l/min	0	10	15	20	25	30	35	40	45
			m³/h	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
H=Hauteur d'élévation [m]												
SB3-15	0,5	0,37		46	41,5	39,0	36,2	32,7	28,2	22,7	16,5	9,8
SB3-23	0,75	0,55		70,5	63,5	60,0	55,5	50,0	43,5	34,7	25,1	15,0
SB3-30	1	0,75		91,5	82,5	78,0	72,5	65,5	56,5	45,5	32,7	19,5
SB3-45	1,5	1,1		135,5	122,0	115,0	107,0	96,6	83,5	67,0	48,5	28,8

Monophasée 230V

2 Pôles

Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Intensité [A] 230V	DNR	Poids [kg] Hydraulique seule	Moteur préconisé 1~
SB3-15	1540000316A	565,00	0,5	0,37	3,75	G1	3,3	1505000200
SB3-23	1540000216A	627,00	0,75	0,55	4,5	G1	4,4	1505000100
SB3-30	1540000116A	821,00	1	0,75	5,85	G1	5,6	1505000000

Triphasée 400V

2 Pôles

Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Intensité [A] 400V	DNR	Poids [kg] Hydraulique seule	Moteur préconisé 3~
SB3-15	1540000316A	565,00	0,5	0,37	2	G1	3,3	1505060100
SB3-23	1540000216A	627,00	0,75	0,55	2,1	G1	4,4	1505000104
SB3-30	1540000116A	821,00	1	0,75	2,5	G1	5,6	1505000004
SB3-45	1540000416A	1.180,00	1,5	1,1	3,2	G1	7,6	1505000204