

### APPLICATIONS

Électropompes submersibles multi-étapes pour puits profonds à diamètre 4" (DN 100 mm.). Particulièrement adaptées aux applications civiles et industrielles, à l'alimentation de jets d'eau et de fontaines, aux installations anti-incendie, à l'irrigation en général et à l'approvisionnement en eau propre.

### LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur max. immersion: 150 mt.
- Température liquide jusqu'à 35°C (pour un usage domestique selon EN 60335-2-41) jusqu'à 35°C (pour d'autres emplois)
- Teneur en sable max. 50 g/m<sup>3</sup>
- Démarrage/heure max. 20

### MOTEUR

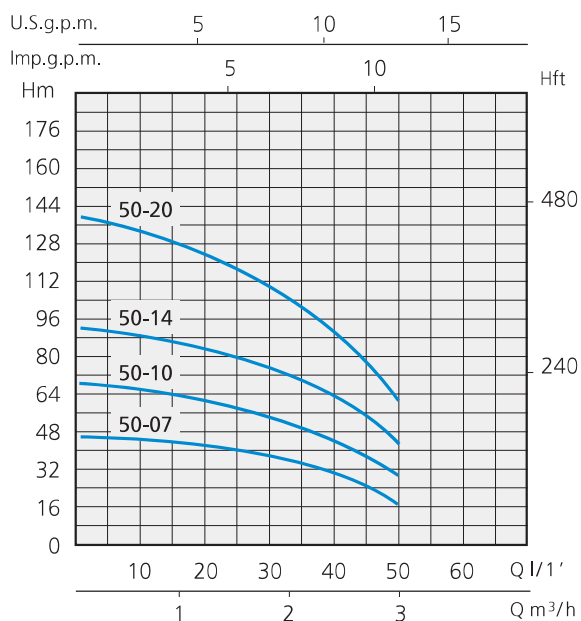
- Moteur électrique à induction à 2 poles (n=2850 min<sup>-1</sup>)
- Moteur immergé en bain d'huile
- Isolation Classe F
- Protection IP 68
- Fonctionnement continu

### MATÉRIAUX MOTEUR

- Enveloppe externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Support supérieur Fonte galvanisée
- Garniture mécanique Céramique/Carbone

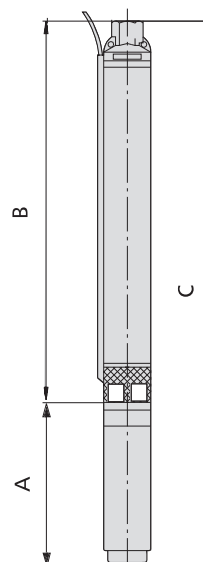
### MATÉRIAUX POMPE

- Enveloppe externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Stades Polycarbonate
- Turbines Noryl



MODÈLE	DIMENSIONS mm		
	A	B	C
SPM-SP/TR 50-07	346	271	617
SPM-SP/TR 50-10	365	324	689
SPM-SP/TR 50-14	380	394	774
SPM-SP/TR 50-20	405	499	904

### SP 50



MODÈLE		PUISSANCE NOMINALE		ETAPES	Q = DÉBIT										DNM
Monophasé	Triphasé	P2			m³/h	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	
		HP	kW		lt/1'	0	15	20	25	30	35	40	45	50	
230V-50Hz	400V-50Hz				Hauteur manométrique totale en m.C.E.										
SPM 50-07	SP/TR 50-07	0,5	0,37	7	H (m)	46	43	42	39	36	33	29	26	22	1"¼
SPM 50-10	SP/TR 50-10	0,75	0,55	10		69	65	63	60	55	50	44	37	29	1"¼
SPM 50-14	SP/TR 50-14	1	0,75	14		92	86	83	79	74	67	60	52	42	1"¼
SPM 50-20	SP/TR 50-20	1,5	1,1	20		139	131	127	120	111	101	90	75	60	1"¼