



POMPE

DAYLIFF D3SP sont des pompes immergées centrifuges multicellulaires compactes d'un diamètre de 3", spécialement conçues pour l'approvisionnement en eau à petite échelle à partir de forages et de puits. Les matériaux de construction sont le polycarbonate pour les roues et les diffuseurs, le laiton pour les chambres d'entrée et de sortie et l'acier inoxydable pour la chemise de pompe. Toutes les pompes sont fournies avec un câble de 20m et un coffret de commande.

MOTEUR

La pompe est couplée à un moteur bipolaire scellé avec un bobinage en cuivre et fabriqué principalement en acier inoxydable. Un boîtier de commande séparé est inclus. Ce boîtier de commande comprend un interrupteur, un voyant de fonctionnement, une protection contre la surcharge électrique et un condensateur de démarrage et puisse être branché directement au secteur. Toutefois, une protection supplémentaire par un Dayliff AVS ou une protection de tension similaire est recommandée.

Indice de Protection: IP68

Classe d'Isolation: B

Vitesse: 2900 tr/min

Tension: 1x240V

PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

Liquides Pompables: Liquides fins, propres et chimiquement non agressifs

Température Maximale du Liquide: +40°C

Température Ambiante Maximale: +50°C

Profondeur Maximale d'Immersion: 35m

Diamètre Minimal de Forage: 100mm

DONNÉES DES POMPES

Modèle	Puissance Consommée		Intensité Maximale (A)	Sortie DN (")	Dimensions (mm)		Poids (kg)
	kW	HP			D	H	
D3SP1-14	0.37	0.55	3.3	1	76	85	12
D3SP1-27	0.75	1.0	6.3			106	14

