



POMPE

Les pompes centrifuges multicellulaires horizontales de la gamme DAYLIFF DB sont conçues pour un fonctionnement continu dans de diverses applications de transfert d'eau. La pompe a de petites dimensions physiques, un orifice d'aspiration axial et un orifice de refoulement radial et est montée sur une plaque de base. La chambre d'aspiration et la tête de pompe sont en fonte grise, la roue et le carter de roue en acier inoxydable. La pompe et l'unité motrice à fonctionnement continu sont de conception monobloc et une attention particulière a été portée à un fonctionnement silencieux et lisse.

MOTEUR

La pompe est accouplée à un moteur monophasé DAYLIFF à cage d'écureuil totalement enfermée et refroidi par ventilateur. Il comprend une protection thermique intégrée contre les surcharges et doit être branché au secteur à travers un fusible de 10A ou un disjoncteur.

Indice de Protection: IP54 **Classe d'isolation:** F **Tension:** 1x240V **Vitesse:** 2900 tr/min

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Liquides Pompables: Liquides fins, propres et non explosifs, sans particules solides ni fibres.

Plage de Température du Liquide: 0°C à +90°C

Température Ambiante Maximale: +50°C

Levée Maximale d'Aspiration: Selon la courbe HAPN plus une marge de sécurité de 1m

Pression d'Entrée Maximale: 6 Bar

Pression Maximale de Fonctionnement: 10 Bar jusqu'à 40°C ; 6 Bar jusqu'à 90°C

DONNÉES DES POMPES

Modèle	Puissance (W)	Intensité (A)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			L1	L2	L3	L4	B1	B2	H	
DB 2/30	480	2.3	327	93	81	119	141	127	228	10
DB 2/50	680	3.2	363	129	117	155	141	127	228	11

