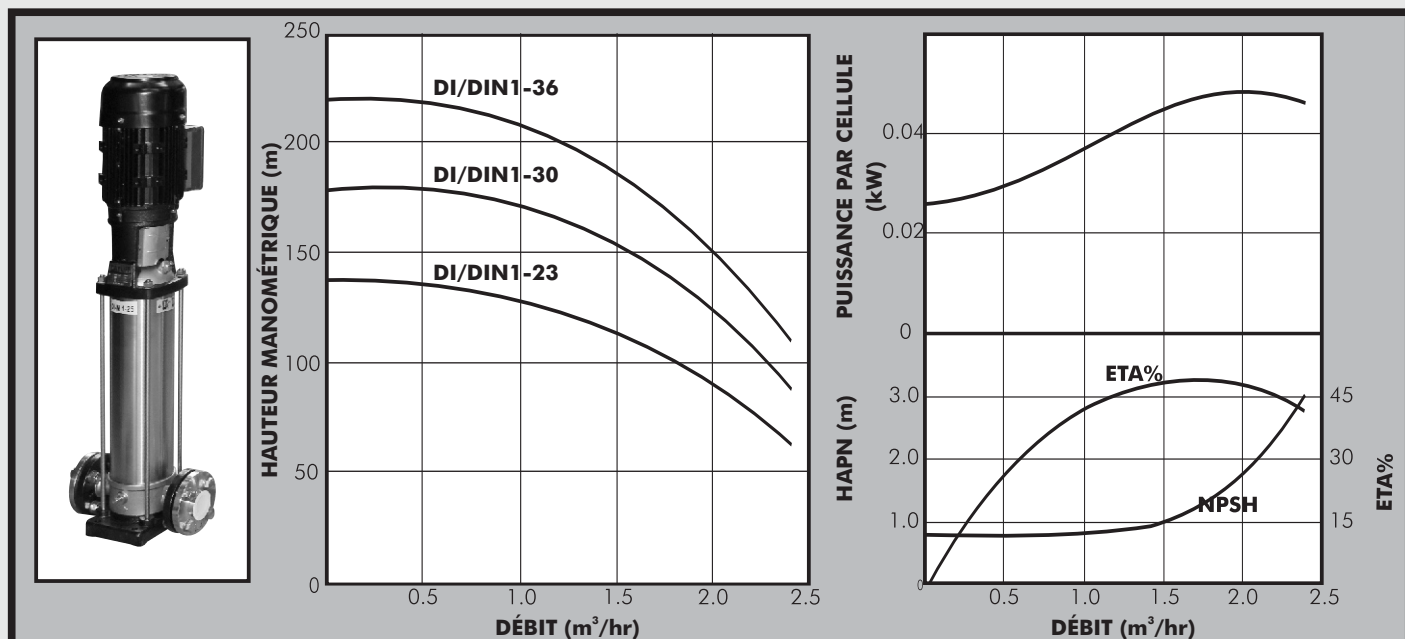




POMPE

Les pompes de la gamme DAYLIFF DI/DIN sont de conception centrifuge, multicellulaire, verticale, en ligne (avec orifices d'aspiration et de refoulement au même niveau) et non auto-amorçante qui convient à une vaste gamme d'applications d'approvisionnement en eau, d'irrigation, de transfert de liquide et de surpression. Les pompes sont de construction robuste et conçues pour une utilisation continue dans les installations commerciales et industrielles. Toutes les pompes DIN comportent des composants essentiels en contact avec l'eau en acier inoxydable AISI 316, y compris les roues, les chambres intermédiaires, l'arbre et les chambres supérieur et inférieur. Elles conviennent au pompage d'eau corrosive hautement minéralisée. Les pompes DI disposent d'une chambre supérieure et inférieure en fonte et d'autres composants sont en acier inoxydable AISI 304. Toutes les pompes sont lubrifiées à l'eau et sont fournies avec une garniture mécanique de type cartouche standard. Elles sont fournies avec des contre-brides à filetage interne BSP.

MOTEUR

Les pompes sont accouplées à un moteur à haut rendement (IE3), totalement enfermé, refroidi par ventilateur et conforme aux normes CEI. Elles doivent être branchées à un dispositif de démarrage conformément aux réglementations locales.

Indice de Protection: IP55

Classe d'Isolation: F

Vitesse: 2900 tr/min

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

Plage de Température de Liquide: -15°C à +120°C

Température Ambiante Maximale: +50°C

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

Pression Maximale de Fonctionnement: 25bar

Pression Maximale d'Entrée: 10Bar

DONNÉES DES POMPES

Modèle	Moteur			Intensité Nominale (A)	I de Dém I	Dimensions (mm)				Poids (kg)
	Tension (V)	kW	HP			H1	H2	D1	D2	
DI/DIN1-23	1x240	1.1	1.5	6.9	2	648	879	141	109	34
	3x415			2.2	6.3					
DI/DIN1-30	1x240	1.5	2.0	8.9	3	790	1065	175	140	43
	3x415			3.5	7					
DI/DIN1-36	1x240	2.2	3.0	12.7	2.6	898	1173	175	140	47
	3x415			4.8	7					

