

Acuaria 37/57 Immergée



Pompes immergées multicellulaires, pour puits profonds ou forages

Applications

Spécialement conçue pour des applications d'arrosage, de transvasement, de lavage et de surpression.



Matériaux

Chemise extérieure, chemise moteur, roues et filtre en acier inoxydable AISI 304.
Axe moteur en acier inoxydable AISI 303.
Diffuseurs en technopolymère.
Garnitures mécaniques en graphite et alumine.
Pied de pompe et corps de refoulement en fonte.

Moteur

Asynchrone, deux pôles.
Protection IP 68.
Isolement classe F.
Service continu.
Moteur refroidi par circulation d'eau.
Protection à prévoir par l'utilisateur.

Limite d'utilisation

Température maximale du liquide: 40°C.

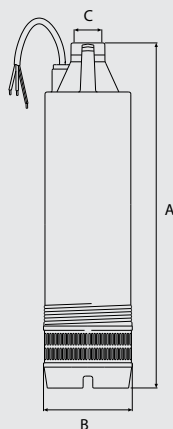
Équipements

15 m de câble d'alimentation.
Condensateur (monophasé seulement, cadre supplémentaire).
Acuaria 37/57: pour puits profonds ou forages d'au moins Ø 155 mm.



Dimensions et poids

Modèle	A	B	C	Kg
Acuaria 37 4	622,5	152	1 1/2"	27,6
Acuaria 37 6	671,5	152	1 1/2"	30,6
Acuaria 57 4	684	152	1 1/2"	30,6



Courbes des performances hydrauliques

Acuaria 37/57

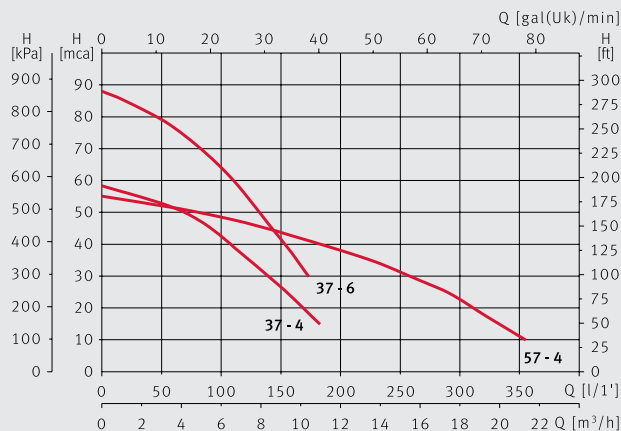


Tableau des performances hydrauliques

Modèle	I (A)			P1 (kW)		P2		µF	l/min	12	40	60	80	100	120	140	160
	1~ 230 V	3~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~	(kW)	(HP)										
Acuaria 37 4	9,2	5,2	3,3	2	1,9	1,1	1,5	30	mwc	55,7	53,4	50,9	46,5	41,0	35,2	29,1	22,3
Acuaria 37 6		9,2	5,3		3	2,2	3			84,5	80,7	77,4	72,3	64,8	56,3	46,1	37,2
Modèle	I (A)			P1 (kW)		P2		µF	l/min	50	100	150	200	250	300	350	
	1~ 230 V	3~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~	(kW)	(HP)										
Acuaria 57 4		9,4	5,4		3	2,2	3			mwc	52,5	48,1	42,2	37,8	31,5	23,2	12,1