

Unilift KP / Unilift AP 12

Bombas sumergibles de achique

BOMBAS PARA
ACHIQUE Y
AGUAS RESIDUALES
Y FECALES



APLICACIONES

Las bombas Unilift KP y Unilift AP 12 son bombas sumergibles, de aplicaciones múltiples para el trasiego y drenaje de aguas limpias o ligeramente sucias, descenso del nivel de aguas subterráneas, drenaje de sótanos, bombeo de aguas residuales domésticas, vaciado de depósitos, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Tensión de alimentación: 1x230V, 50 Hz.
- Grado de protección: IP 68
- Clase de aislamiento: F
- Temperatura máxima del líquido para un funcionamiento continuo: 0°C a +50°C (Unilift KP)
0°C a +55°C (Unilift AP 12)
- Temperatura máxima del líquido para períodos no superiores a 2 minutos a intervalos de 30 minutos: 70°C
- Profundidad máx. de la instalación: 10 m
- Diámetro máx. de partículas: 10 mm para Unilift KP
12 mm para Unilift AP 12

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Las bombas Unilift KP y Unilift AP 12 son bombas sumergibles portátiles, construidas totalmente en acero inoxidable. Están disponibles tanto para funcionamiento automático como manual y pueden utilizarse tanto en instalación permanente como portátil.
- El motor de la Unilift KP es del tipo encapsulado, asíncrono, de jaula de ardilla, con la cámara del rotor rellena de líquido y cojinetes lubricados por agua.
- La versión monofásica incorpora protección contra sobrecarga térmica que corta el motor automáticamente. Cuando la temperatura alcanza un nivel normal, el motor arranca automáticamente.

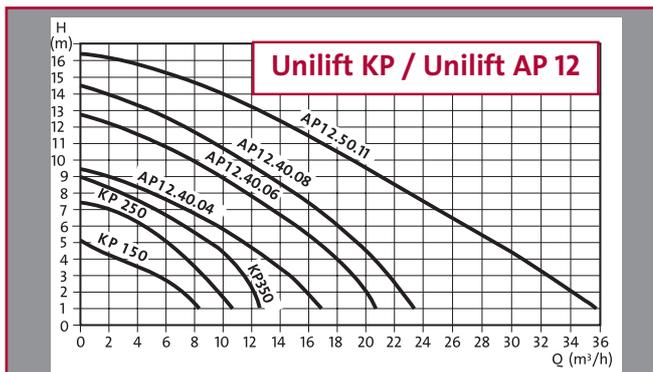
DATOS TÉCNICOS

Modelo Unilift	Código bomba	P1 (kW)	Mono In (A)	Temp. Máx.	Descarga	Cable (m)	Dimensiones (mm)					m ³ /h	0	2	4	6	8	10	12
							H	B1	L1	L2	L3								
KP 150.M1	011H1300	0.3	1.3	50°C	Rp 11/4	10						mCA	5,2	4,2	3,4	2,6	1,3	-	-
KP 150.A1	011H1600						225	149	350	400	70								
KP 150.AV1	011H1400						250	-	-	-	-								
KP 250.M1	012H1300	0.5	2.3	50°C	Rp 11/4	10						mCA	7,5	6,9	6,2	4,9	3,6	1,7	-
KP 250.A1	012H1600						225	149	350	400	70								
KP 250.AV1	012H1400						250	-	-	-	-								
KP 350.M1	013N1300	0.7	3.2	50°C	Rp 11/4	10						mCA	9,0	8,2	7,5	6,6	5,7	4,4	2,9
KP 350.A1	013N1600						235	149	350	400	70								
KP 350.AV1	013N1400						250	-	-	-	-								

A: con interruptor de nivel, AV: con interruptor de nivel vertical, M: sin interruptor de nivel

Modelo Unilift	Código bomba	P1 (kW)	Mono In (A)	Temp. Máx.	Descarga	Cable (m)	Dimensiones (mm)					m ³ /h	0	4	8	12	16	20	24	28
							H	B1	L1	L2	L3									
AP 12.40.04 A1	96011018	0.7	3.0	55°C	Rp1 1/2	10	321	216	550	600	100	mCA	10.8	9.4	7.6	5.2	2.7	-	-	-
AP 12.40.06 A1	96010979	0.9	4.4	55°C	Rp1 1/2	10	321	216	550	600	100		12.9	11.6	9.8	7.5	4.8	1.9	-	-
AP 12.40.08 A1	96010980	1.3	5.9	55°C	Rp1 1/2	10	346	216	550	600	100		14.4	13.2	11.8	9.6	7.0	4.2	-	-
AP 12.50.11 A1	96010981	1.7	8.5	55°C	Rp2	10	357	241	550	600	100		16.0	14.9	13.6	12.1	10.4	8.5	6.6	4.5

A: con interruptor de nivel. Consultar para otros modelos monofásicos o trifásicos sin interruptor de nivel.



DIMENSIONES / INSTALACIÓN

