BADU® 21-50 y/ 21-60

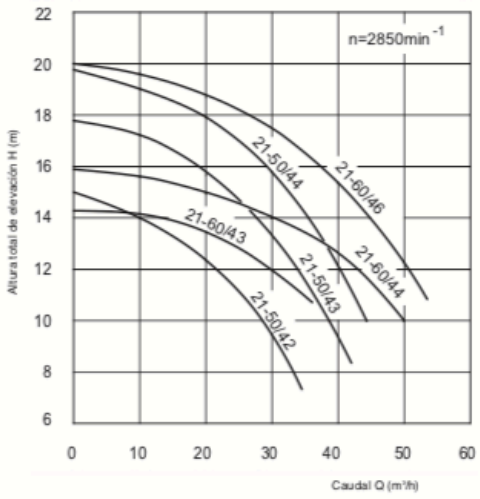
CARACTERÍSTICAS :

- Ámbito de aplicación: Para la circulación del agua de piscinas,whirpools, equipos de natación a contracorriente, instalaciones de climatización y de aire acondicionado, estaciones de masaje y equipos de limpieza.
- Diseño: Bomba tipo Monobloc en la cual el eje del motor no está en contacto con el agua de la piscina. ¡Total separación eléctrica!

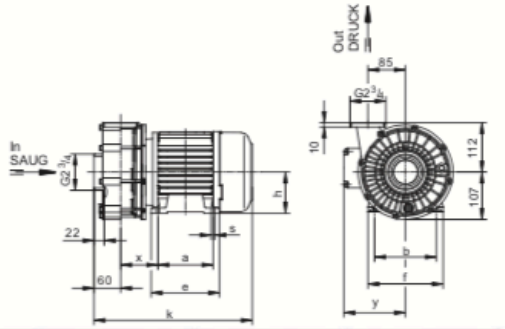
- Aspiración normal
- Resistente a temperaturas hasta 60 C°
- Resistencia a la corrosión gracias a un material sintético de alto valor 100% reciclable.
- Cada bomba se verifica según las directrices de la gestión de calidad
- Alto grado de eficacia
- Larga duración y fiabilidad

Código	Designación	Potencia P2 kW	Tensión	Asp./Imp.
235.0420.138	BADU 21-50/42 G	1,10	1~230 V	2 / 3/4 "
235.0430.138	BADU 21-50/43 G	2,20	1~230 V	2 / 3/4 "
235.0440.138	BADU 21-50/44 G	2,20	1~230 V	2 / 3/4 "
236.0430.138	BADU 21-60/43 G	1,60	1~230 V	2 / 3/4 "
236.0440.138	BADU 21-60/44 G	2,20	1~230 V	2 / 3/4 "
236.0460.138	BADU 21-60/46 G	3,00	1~230 V	2 / 3/4 "
235.0420.137	BADU 21-50/42 G	1,10	3~Y/ Δ 400/230 V	2 / 3/4 "
235.0430.137	BADU 21-50/43 G	2,20	3~Y/ Δ 400/230 V	2 / 3/4 "
235.0440.137	BADU 21-50/44 G	2,20	3~Y/ Δ 400/230 V	2 / 3/4 "
236.0430.137	BADU 21-60/43 G	1,60	3~Y/ Δ 400/230 V	2 / 3/4 "
236.0440.137	BADU 21-60/44 G	2,20	3~Y/ Δ 400/230 V	2 / 3/4 "
236.0460.137	BADU 21-60/46 G	3,00	3~Y/ Δ 400/230 V	2 / 3/4 "

Curvas de rendimiento



Dimensiones



	1~									3~								
Typ	a	b	e	f	h	k	s	x	y	a	b	e	f	h	k	s	x	y
21-50/42 G	125	140	155	170	90	358	9	85	139	100	125	125	156	80	333	9	94	129
21-50/43 G	125	140	155	170	90	358	9	85	139	100	140	130	170	90	325	9	85	139
21-50/44 G	125	140	155	170	90	373	9	100	139	125	140	155	170	90	373	9	100	139
21-60/43 G	125	140	155	170	90	358	9	85	139	100	140	130	170	90	325	9	85	139
21-60/44 G	125	140	155	170	90	373	9	100	139	125	140	155	170	90	373	9	100	139
21-60/46 G	140	160	176	195	100	427	12	107	154	125	140	155	170	90	373	9	100	139

Datos técnicos a 50 Hz BADU 21-	50/42 G	50/43 G	50/44 G	60/43 G	60/44 G	60/46 G
Aspiración / Impulsión	2 3/4"	2 3/4"	2 3/4"	2 3/4"	2 3/4"	2 3/4"
Tubería asp.-imp. Recomendada PVC	90/75	90/75	90/75	90/75	90/75	90/75
Absorción de potencia P1 (Kw) 230V	1,63	3,00	2,90	2,27	2,90	3,90
Emisión de potencia P2 (Kw) 230V	1,10	2,20	2,20	1,60	2,20	3,00
Corriente nominal (A) 230V	7,2	11,8	13,0	10,0	13,0	17,0
Absorción de potencia P1 (Kw) 400/230V	1,38	2,10	2,64	1,96	2,64	3,55
Emisión de potencia P2 (Kw) 400/230V	1,10	2,20	2,20	1,60	2,20	3,00
Corriente nominal (A) 400/230V	2,40/4,15	5,20/9,00	4,60/8,00	3,30/5,70	4,60/8,00	6,20/10,70
Peso (Kg) 1~	17,5	19,0	17,2	17,4	17,1	27,8
Peso (Kg) 3~	14,6	19,0	22,9	17,8	22,8	25,8
Th clase	F	F	F	F	F	F
Revoluciones min.Aprox.	2850	2850	2850	2850	2850	2850
Temperatura del agua máx. (°C)	60	60	60	60	60	60
Presión máx Bars	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Protección	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55