BADU® Resort

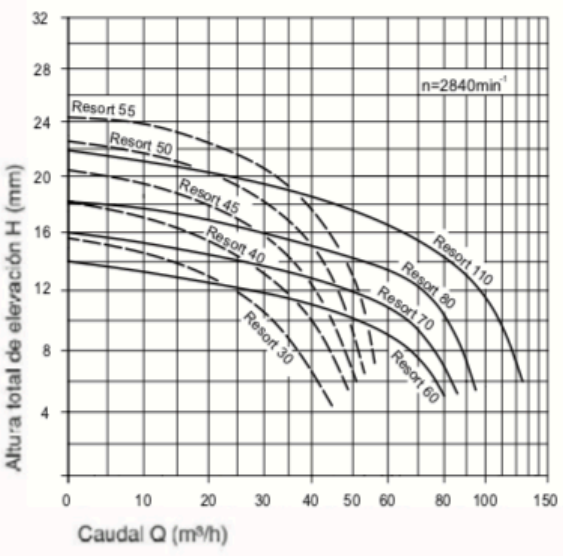
Autoaspirante
Resistente a temperaturas hasta 60 C°
Resistencia a la corrosión gracias a un material sintético de alto valor 100% reciclable.
Cada bomba se verifica según las directrices de la gestión de calidad
Alto grado de eficacia
Larga duración y fiabilidad

CARACTERÍSTICAS:

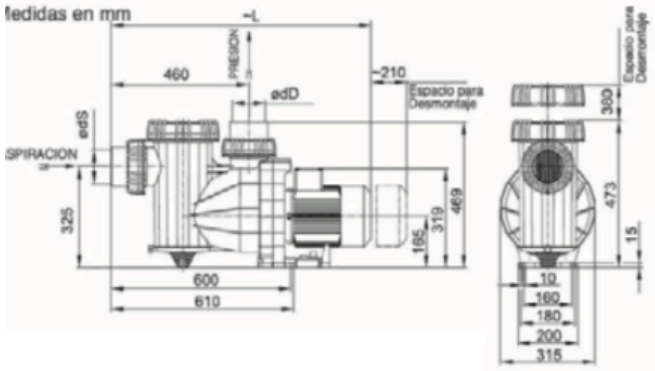
- Las bombas BADU Resort están fabricadas en polipropyleno PP y presentan por tanto, una excelente resistencia frente a la corrosión del agua de la piscina.
- Ámbito de aplicación: Para la circulación del agua de piscinas en combinación con una instalación filtradora adecuada. La bomba puede ser instalada a un máximo de 3m sobre o bajo el nivel del agua.
- Diseño: Bomba tipo monobloc combinada con un cestillo de filtrado. El eje del motor no está en contacto con el agua de la piscina. ¡Total separación eléctrica!

Código	Designación	caudal m³/h	Pot. kW	Pot. CV	Tensión	Asp./Imp.	
219.5308.037	BADU Resort 30	45	1,50	2	3~Y/Δ 400/230 V	75	75
219.5408.037	BADU Resort 40	48	2,20	3	3~Y/Δ 400/230 V	90	90
219.5458.037	BADU Resort 45	51	2,60	3,5	3~Y/Δ 400/230 V	90	90
219.5508.037	BADU Resort 50	55	3,00	4	3~Y/Δ 400/230 V	110	110
219.5558.037	BADU Resort 55	58	4,00	5,5	3~Y/Δ 690/400 V	110	110
219.5608.037	BADU Resort 60	80	2,60	3,5	3~Y/Δ 400/230 V	110	110
219.5708.037	BADU Resort 70	85	3,00	4	3~Y/Δ 400/230 V	110	110
219.5808.037	BADU Resort 80	95	4,00	5,5	3~Y/Δ 690/400 V	110	140
219.5118.037	BADU Resort 110	125	5,50	7,5	3~Y/Δ 690/400 V	110	160

Curvas de rendimiento



Dimensiones



Datos técnicos a 50 Hz	BADU	Resort 30	Resort 40	Resort 45	Resort 50	Resort 55	Resort 60	Resort 70	Resort 80	Resort 110
Aspiración/impulsión, d (mm)		75 / 75	90 / 90	90 / 90	110 / 110	110 / 110	110 / 110	110 / 110	110 / 110	110 /110
Conduc. Aspiración/impulsión recom. Tubo de PVC, d		75 / 75	90 / 90	90 / 90	110 / 110	110 / 110	110 / 110	110 / 110	140 / 140	160 /140
Absorción de potencia P_1 (kW)	3~ Y/Δ 400/230 V	1,85	2,64	3,10	3,55	-	3,10	3,55	-	-
Emisión de potencia P_2 (kW)	3~ Y/Δ 400/230 V	1,50	2,20	2,60	3,00	-	2,60	3,00	-	-
Tensión nominal (A)	3~ Y/Δ 400/230 V	3,20/5,55	4,6/8,0	5,50/9,50	6,2/10,7	-	5,50/9,50	6,2/10,7	-	-
Absorción de potencia P_1 (kW)	3~ Y/Δ 690/400 V	-	-	-	-	4,66	-	-	4,66	6,35
Emisión de potencia P_2 (kW)	3~ Y/Δ 690/400 V	-	-	-	-	4,00	-	-	4,00	5,50
Tensión nominal (A)	3~ Y/Δ 690/400 V	-	-	-	-	4,60/7,90	-	-	4,60/7,90	6,00/10,40
Peso (kg)		23,0	26,0	28,0	29,0	34,0	28,0	29,0	34,0	41,0
Protección del motor		IP55	IP55	IP54	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Th clase		F	F	F	F	F	F	F	F	F
Revoluciones min. Aprox.		2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840
Temperatura del agua. Max. (C°)		60	60	60	60	60	60	60	60	60
Presión máx. del cuerpo (Bar)		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5