Electrobomba centrífuga biturbina

Descripción

Bomba con doble turbina apropiada para realizar unidades de presurización para instalaciones civiles e industriales. Las dos turbinas contrapuestas garantizan una elevada altura de un buen caudal.

Materiales de construcción

Impulsor en **Noryl** (100 a 900) o **latón** (800 a 1500). Envolvente y tomas aspiración e impulsión en fundición, eje en acero **AISI 303.** Acoplamiento a motor en fundición de acero. Cierre mecánico cerámica/grafito.

Área de trabajo

Servicio continuo.
Temperatura máxima del líquido: **35°C** (Noryl), **90°C** (latón).
Aislamiento clase **F**.
Protección **IP44**.

	CAUDAL							
m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	8,4	9,0
l/min	0	20	40	60	80	120	140	150

B

MODELO	DN	INT (A)		POTENCIA		PESO	ALTURA DE CARGA EN METROS							
	Ø"	220V	380V	KW	Hp	Kg								
100	1	5,4	2,4	0,75	1,00	16	42,0	39,4	34,7	29,2	21,0			
160	1 ¼	10,2	4,1	1,10	1,50	25	53,0	52,0	50,0	46,9	43,3	35,0		
210	1 ¼	11,5	4,8	1,50	2,00	26	57,3	56,0	54,0	51,5	48,4	39,5	34,0	
310	1 ¼	-	5,2	2,20	3,00	26	64,0	63,0	60,6	57,7	54,1	45,4	39,4	36,0

	CAUDAL								
m³/h	0	1,5	4,5	7,5	9,0	12,0	13,5	15,0	16,5
l/min	0	25	75	125	150	200	225	250	275

B

MODELO	DN	INT (A)		POTENCIA		PESO	ALTURA DE CARGA EN METROS								
	Ø"	220V	380V	KW	Hp	Kg									
400	1 ¼	-	7,9	3,0	4,0	41	66,9	65,2	61,0	55,2	51,5	44,3	40,1		
600	1 ¼	-	9,8	4,0	5,5	45	80,4	79,1	75,0	69,4	66,0	58,6	54,5		
750	1 ¼	-	11,6	5,5	7,5	51	89,5	88,3	84,1	78,3	74,7	66,9	61,3	55,0	
900	1 ¼	-	13,2	6,6	9,0	55	94,2	93,8	91,2	85,7	82,5	75,0	69,4	63,0	56,0

	CAUDAL							
m³/h	0	6	12	18	24	30	33	36
l/min	0	100	200	300	400	500	550	600

B

MODELO	DN	INT (A)		POTENCIA		PESO	ALTURA DE CARGA EN METROS							
	Ø"	220V	380V	KW	Hp	Kg								
CB 800	2	-	15,0	5,5	7,5	71	77,0	76,4	70,5	62,8	51,6	36,0		
CB 1000	2	-	17,2	7,5	10,0	77	86,4	84,8	80,7	74,3	64,0	50,2	40,4	
CB 1250	2	-	18,9	9,2	12,5	85	93,6	91,0	86,3	79,7	68,5	55,2	46,0	
CB 1500	2	-	20,4	11,0	15,0	92	98,7	97,6	94,2	87,6	78,2	65,6	57,5	40,9