



TABLA DE DIMENSIONES

Modelo	A (mm)	B (mm)	H (mm)	N (mm)	PESO (kg)	
					Monofásico	Trifásico
70/05	208	318	229,5	120	9,1	-
90/10	208	318	229,5	120	10,4	10,4
120/12	208	318	229,5	120	10,4	10,4
120/20	232	345	250	140	12,5	12,5
200/12	208	318	229,5	120	17,2	16,2
200/20	208	345	229,5	140	16,3	11,4
200/25	232	345	250	140	-	14,2

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo		HP	DNA	DNM	AMP		l/min m³/h	Q = Caudal										
Monofásico 220V 50Hz	Trifásico 380V 50Hz				Monofásico 220V	Trifásico 380V		20	50	80	90	110	130	160	180	210	250	
CDXM 70/05	-	0,5	G1 1/4	1"	3,1	-	H (m)	20,7	18,4	15,9	15	-	-	-	-	-	-	
CDXM 90/10	CDX 90/10	1	G1 1/4	1"	5,6	2,3		30,3	27,2	23,6	22,3	19,5	-	-	-	-	-	-
CDXM 120/12	CDX 120/12	1,2	G1 1/4	1"	6,9	3,0		-	29,5	27,1	26,1	24,3	22,4	19,5	-	-	-	-
CDXM 120/20	CDX 120/20	2	G1 1/4	1"	9,3	4,0		-	37,5	35,3	34,6	33,1	31,4	28,6	-	-	-	-
CDXM 200/12	CDX 200/12	1,2	G1 1/2	1"	6,3	2,7		-	-	20,6	20,2	19,5	18,5	17,1	16,1	14,6	12,5	-
CDXM 200/20	CDX 200/20	2	G1 1/2	1"	10,7	4,0		-	-	31	30,6	29,7	28,9	27,5	26,6	25,1	23	-
-	CDX 200/25	2,5	G1 1/2	1"	-	4,8		-	-	-	37,5	36,4	35,3	33,6	32,4	30,5	28	-

Bombas centrífugas, fabricadas por Ebara, con todos los componentes de la parte hidráulica en acero inoxidable AISI 304, indicada para sistemas de presión, suministro y tratamiento de aguas, sistemas de riego, aire acondicionado y bombeo de aguas en general, incluyendo líquidos moderadamente agresivos.

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de la bomba, impulsores, difusores y tapa de cuerpo de bomba en AISI 304
- Eje en AISI 303
- Soporte de bomba y carcasa del motor en aluminio
- Sello mecánico en carbón/cerámica/NBR
- Sellos mecánicos especiales a consultar

### ESPECIFICACIONES DE USO

- Máxima presión de trabajo: 8 bar
- Máxima temperatura del líquido:
  - 60°C en modelos CDX 70/05 - 90/10
  - 90°C los demás modelos
  - 110°C para versión H con elastómeros en vitón

### DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR

- Motores de 2 polos T.E.F.C.
- Aislación clase F
- Protección IP55
- 1~230V +/- 10% 50Hz, 3~230/400V +/- 10% 50Hz
- Condensador permanente y protector térmico incorporados para motores monofásicos
- Protector térmico externo deben ser provistos por el usuario para motores trifásicos

### CURVAS DE CARACTERÍSTICAS

