

SERIE MV

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES VERTICALES

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **134 m**

Caudal hasta **300 l/min (18 m³/h)**

LÍMITES DE EMPLEO

Altura de aspiración manométrica hasta **6 m**

Temperatura del líquido hasta **+40 °C**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por bombas centrífugas multicelulares de eje vertical de hasta diez rodetes, que por su construcción compacta y buen rendimiento hidráulico, son especialmente indicadas para el uso doméstico e industrial en grupos de presión para viviendas, riego de jardines, etc. Se aconseja su utilización con aguas limpias y líquidos no agresivos.

Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos y los motores deberán protegerse con un guardamotor adecuado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN:

En hierro fundido.

RODETES Y CARCASA: En acero Inox AISI 304.

DIFUSORES: En policarbonato con fibra de vidrio.

EJE: En acero Inox AISI 420.

SELLO MECÁNICO: En cerámica y grafito.

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F y protección IP-44 a 2.850 rpm.



TABLA DE PRESTACIONES

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	1	2	3	4,5	6	7,5	9	10,5
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1-230V	3-400V	l/min	16,6	33,3	50	75	100	125	150	175
MV 15/4 M	MV 15/4	1,1	1,5	8,4	2,9	H mts	54	51	48	44	37	29	21	12
MV 15/5 M	MV 15/5	1,5	2	10,2	3,8		65	63	60	54	46	36	26	15
-	MV 15/6	2,2	3	-	4,8		82	79	76	69	61	49	37	23
-	MV 15/8	3	4	-	6,9		108	105	101	93	85	70	53	35
-	MV 15/10	4	5,5	-	8,3		134	130	125	117	105	90	70	47

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	1,2	3	4,5	6	9	12	15	18
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1-230V	3-400V	l/min	20	50	75	100	150	200	250	300
-	MV 25/4	2,2	3	-	5,5	H mts	50	47	45	43	39	33	26	16
-	MV 25/6	3	4	-	7,5		77	73	70	66	60	52	43	29
-	MV 25/7	4	5,5	-	9		90	86	82	78	70	60	50	35

GRÁFICO DE DIMENSIONES

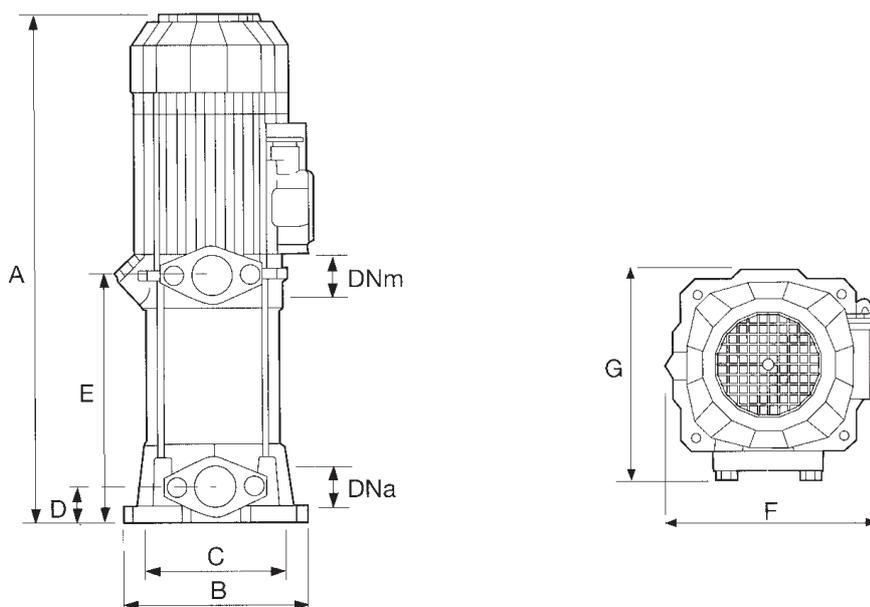


TABLA DE DIMENSIONES

MODELO	Dimensiones (en mm)								
	A	B	C	D	E	F	G	DNA	DNM
MV 15/4	462	183	133	38	225	200	215	1 1/2"	1 1/4"
MV 15/5	487	183	133	38	250	200	215	1 1/2"	1 1/4"
MV 15/6	539	183	133	38	275	200	215	1 1/2"	1 1/4"
MV 15/8	650	183	133	38	322	264	220	1 1/2"	1 1/4"
MV 15/10	762	183	133	38	370	264	220	1 1/2"	1 1/4"

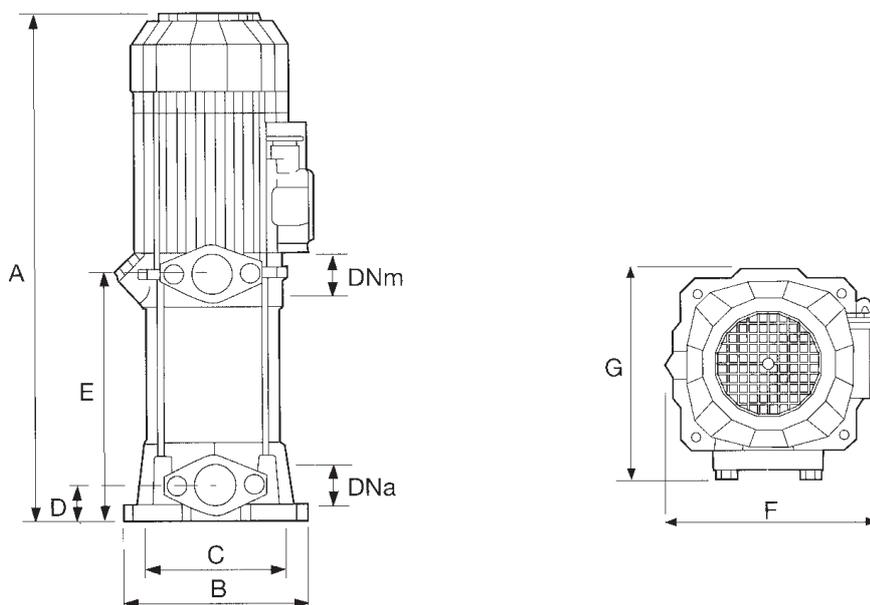


TABLA DE DIMENSIONES

MODELO	Dimensiones (en mm)								
	A	B	C	D	E	F	G	DNA	DNM
MV 25/4	550	183	133	38	285	200	215	1 1/2"	1 1/4"
MV 25/6	690	183	133	38	362	264	220	1 1/2"	1 1/4"
MV 25/7	830	183	133	38	410	264	220	1 1/2"	1 1/4"