

**Caudal**16 m<sup>3</sup>/h**Altura manométrica**

19 m

**Potencia**

1100 W

Bomba horizontal de arrastre magnético para el trasvase de fluidos corrosivos

**LÍQUIDOS CORROSIVOS**

Líquidos corrosivos  
Fluidos densos  
Traslado de baños

**VENTAJAS**

Crepina de protección  
Auto-reprimido  
Excelente rendimiento  
Excelente resistencia a ácidos y bases  
Transferencia por baño galvánico  
Transferencia de líquidos de alta densidad (opcional)

**CONEXIONES**

Racor roscado  
Rosca macho  
Virolas  
Bridas

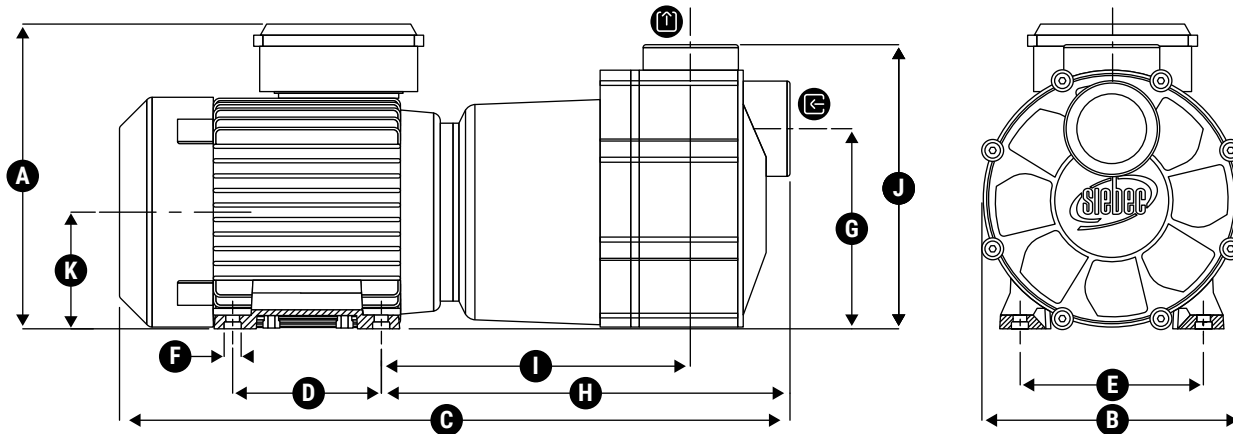
**ESPECIFICACIONES**

<b>Rendimiento hidráulico</b>	
Caudal máximo (m <sup>3</sup> /h)	16
Altura manométrica máximo (m)	19
Temperatura máxima (°C)	80 (PP) - 110 (PVDF)
Densidad	< 1.5 (<2 para la versión de alta densidad)
<b>Motor</b>	
Estándar	IE3
Alimentación (V)	230 / 400 Trifásico
Potencia (W)	1100 (1500 para la versión de alta densidad)
Frecuencia (Hz)	50 - 60
Velocidad de rotación (tr/min)	3000 - 3600
<b>Diseño</b>	
Tecnología	Arrastre magnético
Materiales disponibles	Polipropileno (PP) Fluoruro de polivinilideno (PVDF)
Sellos	Cerámica / cerámica o grafito / cerámica con tope cerámico / rulón
Juntas	EPDM (PP) FPM (PP - PVDF) PTFE (PP - PVDF)

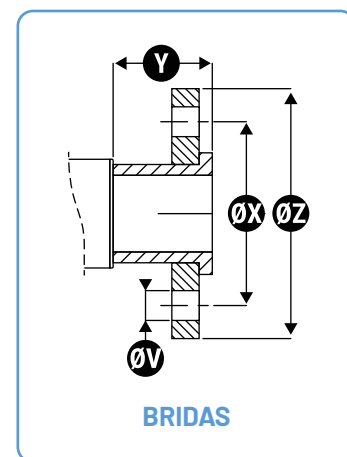
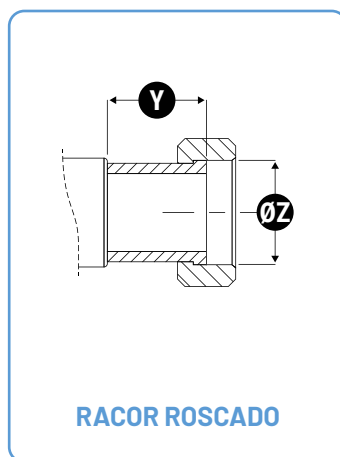
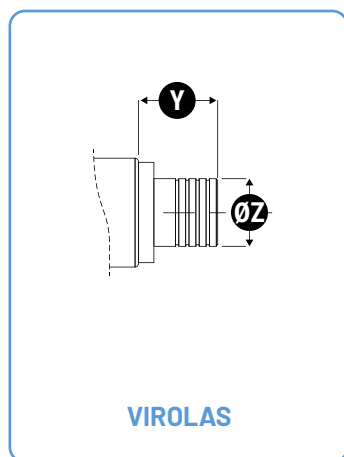


## DIMENSIONES

Unidades : mm



Dimensiones del contorno			Fijación			Entrada / Salida					
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
208	177	462	100	125	Ø10 (x4)	137	280	212	194.5	N/A	N/A

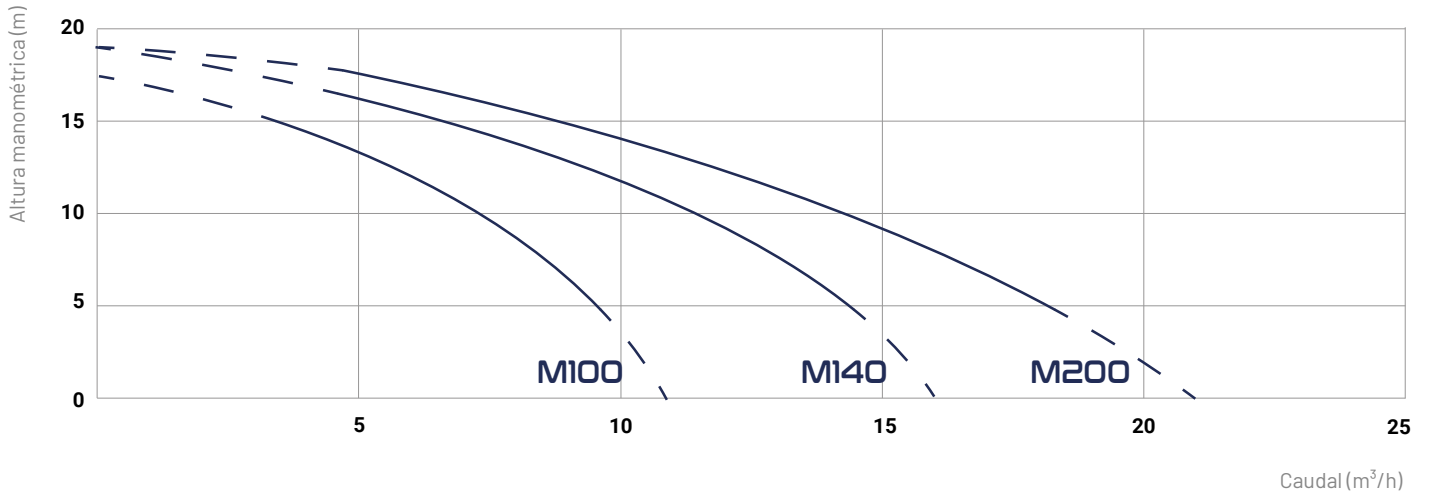


	Violas		Racor roscado		Bridas			
	Y	Z	Y	Z	Y	Z	X	V
<b>Entrée</b>	47	Ø40	60	G2"1/4 DN40	59	Ø150	Ø110	4 x Ø18
<b>Sortie</b>	57	Ø50	60	G2"1/4 - DN40	59	Ø150	Ø110	Ø18 (x4)

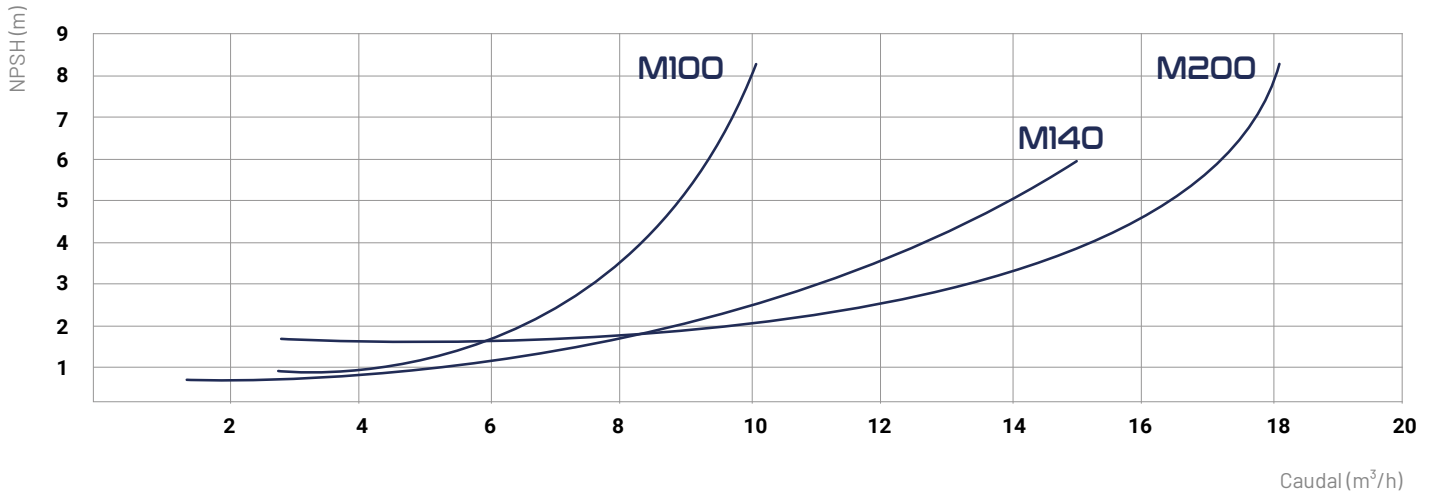
FT-SI-M-SERIES-M140-ES



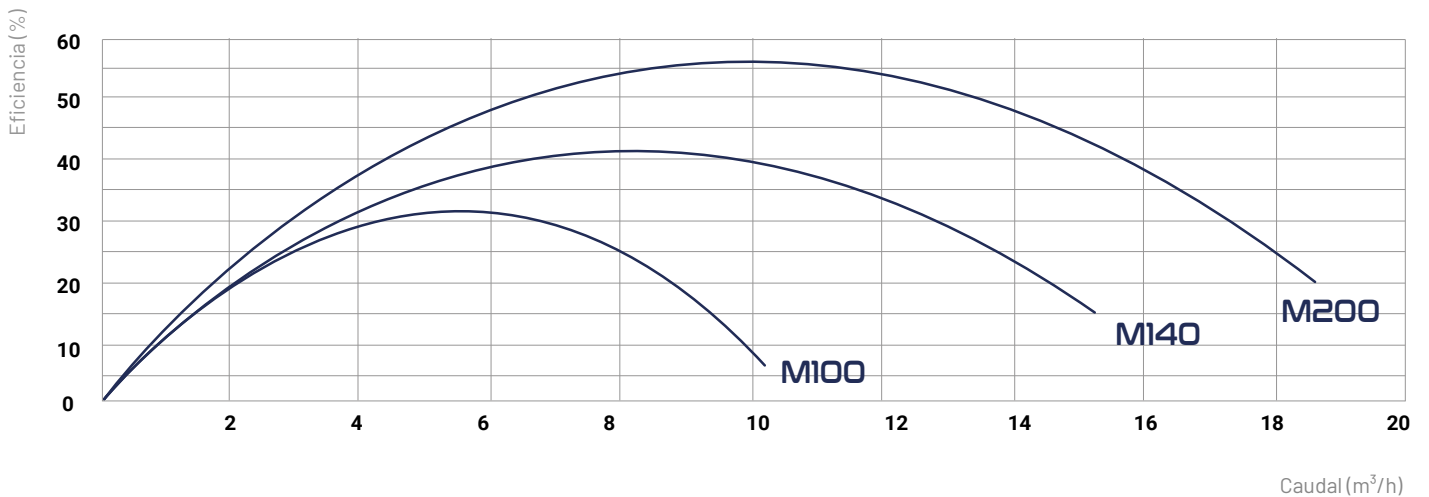
### CURVA DE CAUDAL



### NPSH CURVA



### EFICIENCIA CURVA




FT-SI-M-SERIES-M140-ES



## SIEBEC BOMBAS DE ARRASTRE MAGNÉTICO

## M SERIES

	Caudal (m³/h)	Altura manométrica (m)	Potencia (W)	Densidad	Alimentación (V)
M7	0.7	4	10	<1.2	230 Monofásico
M15	2	6	45	<1.2	230 / 400 Trifásico
M25	3	7	120	<1.1	230 / 400 Trifásico
M35	3	10	180	<1.4	230 / 400 Trifásico
M50	5	10	180	<1.2	230 / 400 Trifásico
M70	7	9.5	250	<1.2	230 / 400 Trifásico
M100	10	18	750 (1100*)	<1.5 (<2*)	230 / 400 Trifásico
M140	16	19	1100 (1500*)	<1.5 (<2*)	230 / 400 Trifásico
M200	21	20	1100 (2200*)	<1.3 (<2*)	230 / 400 Trifásico
M250	26	19	1500	<1.2	230 / 400 Trifásico
M290	31.5	21.5	2200	<1.5	230 / 400 Trifásico
M390	43	22	3000 (4000*)	<1.3 (<1.8*)	230 / 400 Trifásico

\*Versión de alta densidad

