

# KM 70

## BOMBAS CENTRÍFUGAS DE ACCIONAMIENTO MAGNÉTICO



- Producto diseñado y construido en Italia
- Ejecución en Polipropileno o PVDF
- Uso bajo el cabezal
- Excelente facilidad de mantenimiento
- Adecuadas para el servicio continuo



### Materiales de juntas tóricas de sellado:

- EPDM
- VITON®

### Embalaje:

- Caja de madera

### Accesorios relacionados:

- Kit de bridas (bridas DIN - ANSI bajo pedido)

### PRINCIPALES SECTORES DE APLICACIÓN



INDUSTRIA  
QUÍMICA



DEPURACIÓN  
AGUAS Y Lodos



INDUSTRIA  
GALVÁNICA Y ELECTRÓNICA



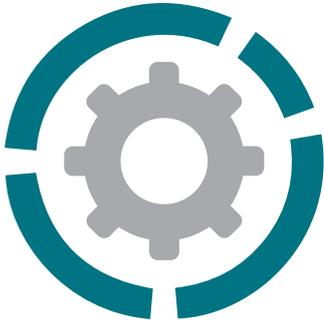
USO CON SUCCIÓN POSITIVA

# KM 70

BOMBAS CENTRÍFUGAS DE ACCIONAMIENTO MAGNÉTICO



## Características y tipos



Tomas de succión	3" f BSPP o DN 80 - NPT bajo pedido
Tomas de entrega	2"1/2 m BSPP o DN 65 - NPT bajo pedido
Caudal máx.	65 m3/h
Altura de elevación máx.	29 m
Viscosidad hasta	150 cps

PP



PVDF



### Motor eléctrico estándar:

#### Kw 4 HP 5,5

Forma constructiva B5  
RPM 2900  
Trifásica 230/400 V - 50/60 HZ  
Disponibilidad ATEX bajo pedido

#### Kw 5,5 HP 7,5

Forma constructiva B5  
RPM 2900  
Trifásica 400/690 V - 50/60 HZ  
Disponibilidad ATEX bajo pedido

#### Kw 7,5 HP 10

Forma constructiva B5  
RPM 2900  
Trifásica 400/690 V - 50/60 HZ  
Disponibilidad ATEX bajo pedido

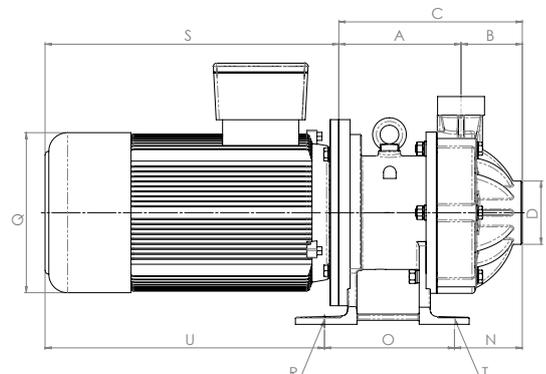
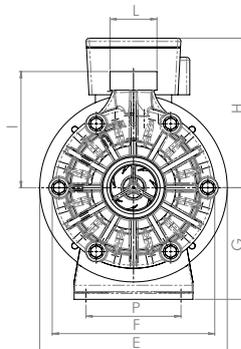
### IMPULSOR

Ø 145 mm (Estándar)
Ø 139 mm
Ø 129 mm
Ø 119 mm

### Temperaturas de funcionamiento y pesos:

PP	de -20°C a + 100°C, 33 Kg*
PVDF	de -20°C a + 100°C, 34,5 Kg*

\*Los pesos se refieren solo a la bomba sin motor

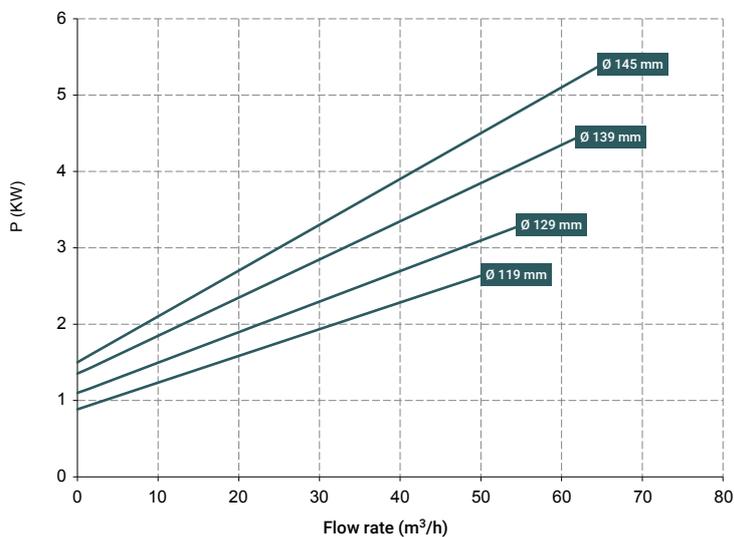
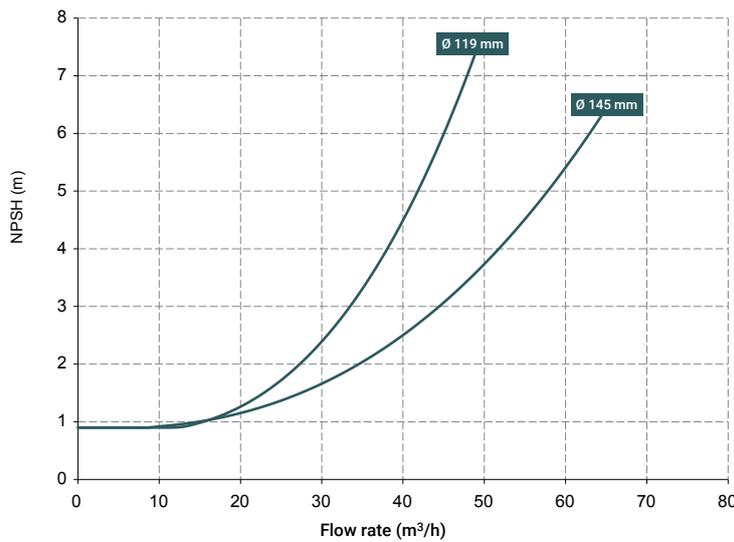
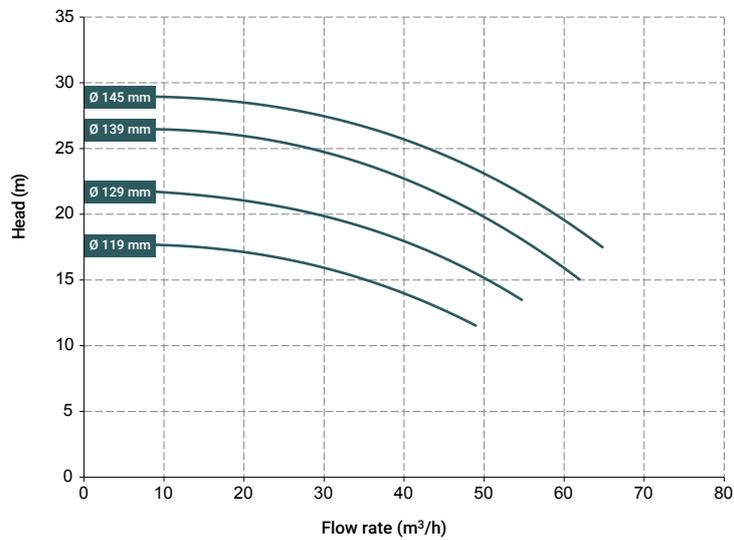


Las medidas de longitud deben expresarse en mm

MODELO	CARCAZA	POTENCIA	A	B	C	D	E*	F	G	H*	I	L	N	O	P	Q*	R	S	PESO KG
KM70	IEC 112	4 Kw	196	98	294	3" f(**)	250	260	180	169	187,2	2"1/2m(**)	100	208	152	218	8,5	334	29
KM70	IEC 132	5,5 Kw	196	98	294	3" f(**)	300	260	180	190	187,2	2"1/2m(**)	100	208	152	256	8,5	385	41
KM70	IEC 132	7,5 Kw	196	98	294	3" f(**)	300	260	180	190	187,2	2"1/2m(**)	100	208	152	256	8,5	425	48

\* Las medidas pueden variar según el proveedor del motor.

### Características y tipos



Las curvas y prestaciones se refieren a bombas probadas, con agua a 20 °C, motor de dos polos 50 Hz (2900 rpm).