



# SERIE TECNO

TECNO15-3

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTITAPAS HORIZONTALES

# SERIE TECNO

TECNO15-3

## ESPECIFICACIONES

Bombas centrífugas multietapas horizontales  
completamente silenciosas

### APLICACIONES

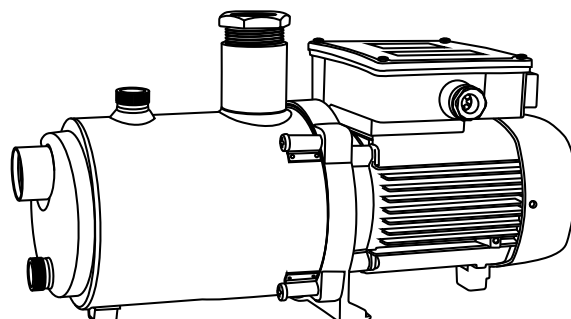
Funcionamiento con aguas limpias en aplicaciones  
domésticas, riego y grupos de presión

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Impulsor y cuerpo de la bomba en acero inoxidable AISI 304
- Eje motor en acero inoxidable AISI 420.
- Difusores en tecnopolímero Noryl® (PPO con carga de fibra de vidrio).
- Sello mecánico en grafito y esteatita.
- Carcasa del motor en aluminio

### MOTOR

- Asíncrono, dos polos.
- Protección IP 55.
- Aislamiento clase F.
- Servicio continuo.
- Con protección térmica incorporada

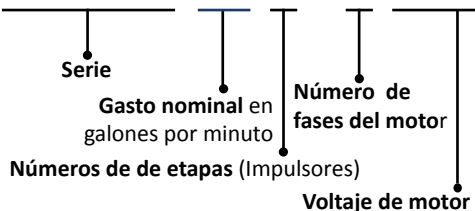


### CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

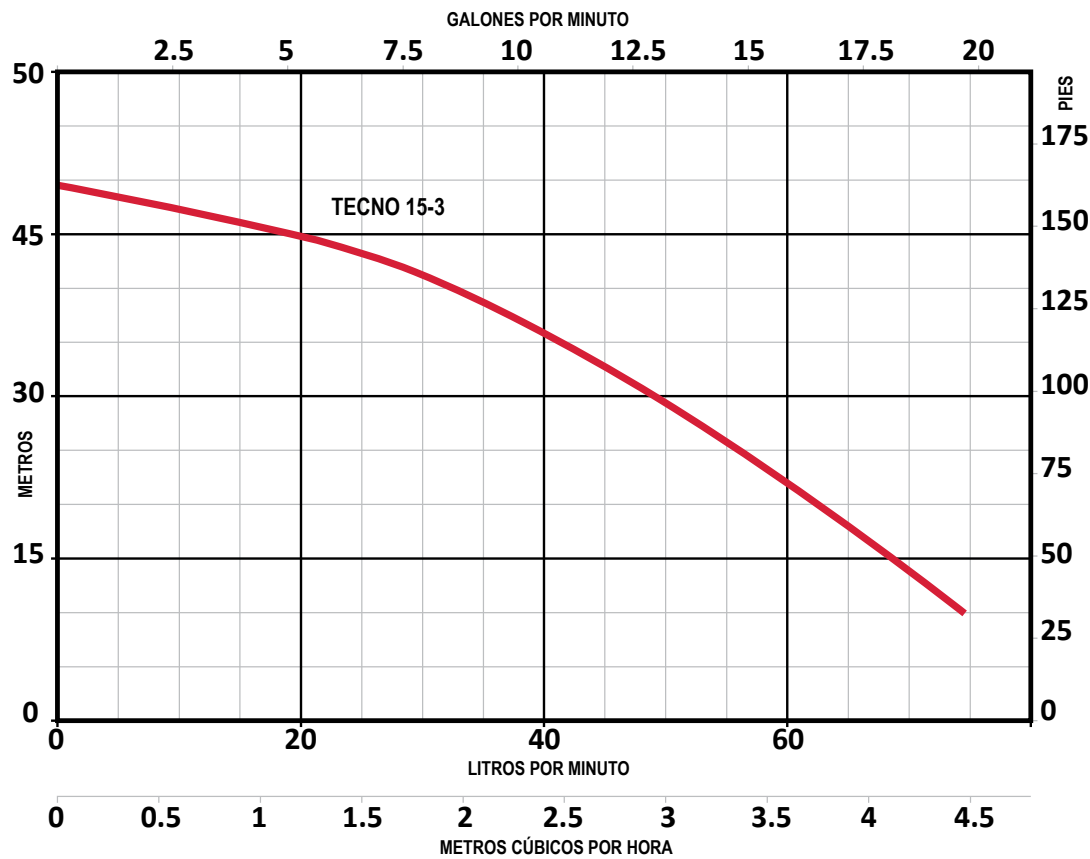
- Temperatura máxima del fluido : 4°C- 35°C
- Autoaspirante a 2 m.c.a

### CÓDIGO DE LA BOMBA

**TECNO 15 3 / 1 115**

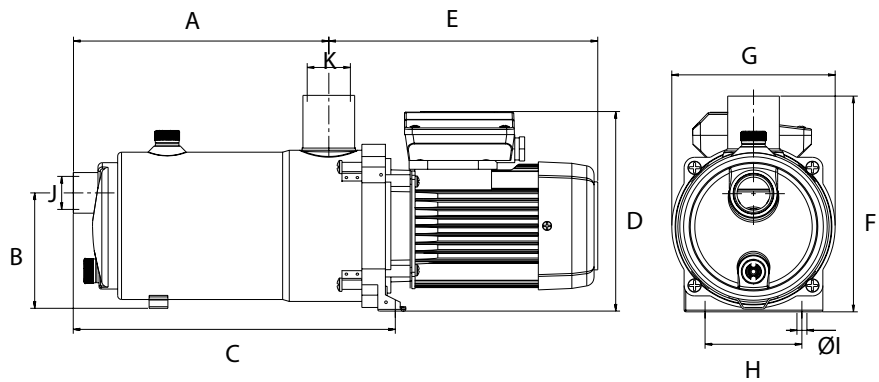


CURVAS DE RENDIMIENTO



CÓDIGO	HP	KW	AMP.	FASES X VOLTS	CAPACITOR (µf)	SUCCIÓN Y DESCARGA (PULGADAS)	DIÁMETRO MÍNIMO RECOMENDADO PARA TUBERÍA DE SUCCIÓN (PULGADAS)	PRESIÓN AL CIERRE m / psi	GASTO (LPM)				PESO (Kg)
									14 m 19.8 psi	20 m 28.4 psi	30 m 42.6 psi	40 m 56.8 psi	
TECNO15-3/1115	3/4	0.55	8.5	1 x 115	30	1"x 1"	1.25"	50 / 71	70	63	48	32	7.2

DIMENSIONES



Dimensiones en mm

CÓDIGO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
TECNO15-3/1115	197.4	107.5	258	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	7.2



TECNO



SILENCIOSA

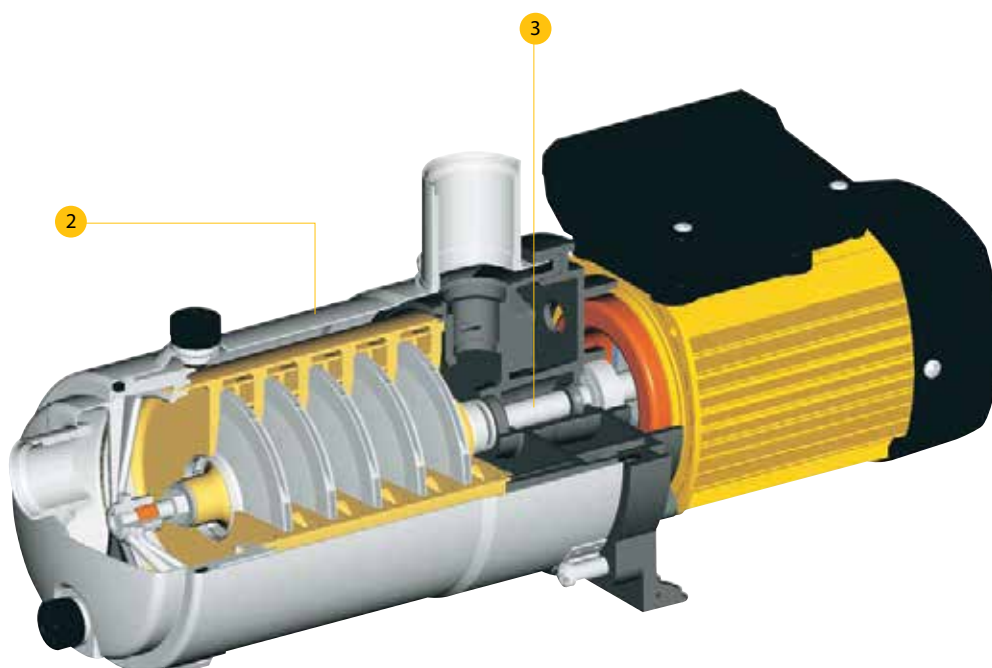


# BOMBA SECCIONADA

1. Impulsores de alto rendimiento. Su diseño ha sido concebido para reducir la velocidad del agua y facilitar su avance. En consecuencia se aumenta el rendimiento de la bomba.
2. Cuerpo bomba completamente en acero inoxidable para evitar posibles oxidaciones producidas por el contacto agua-aire.
3. El cierre mecánico protege completamente al eje de la oxidación producida por el grado de humedad existente en esta zona.



1



3

2

