

**DRAIN 100 Y DRAINEX 100** 

Bomba sumergible para achique

# SERIE DRAIN Y DRAINEX

DRAIN100 Y DRAINEX100

# **ESPECIFICACIONES**

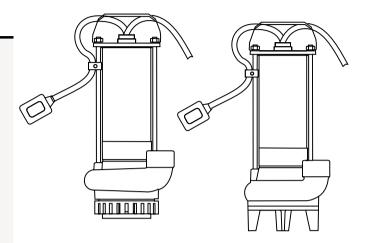
Electrobomba sumergible de fácil transporte. Su diseño se ha concebido con materiales de alta resistencia a la abrasión, y ofrece un aspecto muy compacto y robusto, especialmente en aplicaciones de funcionamiento continuo.

#### **APLICACIONES**

- Para evacuación de agua de infiltración.
- Vaciado de piscinas.
- Fuentes decorativas.
- · Cascadas.

#### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de descarga y de montaje superior en hierro fundido
- Drain: Impulsor en tecnopolimero.
- Drainex: Impulsor tipo VORTEX en latón.
- Drain: Doble cierre mecánico en cerámica / grafito / NBR.
- Drainex: Doble cierre mecánico en cerámica /grafito y cerámica / carburo de silicio.
- Cuerpo del motor y asa de transporte en acero inoxidable AISI 304.
- · Suministrada con switch flotador



## CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

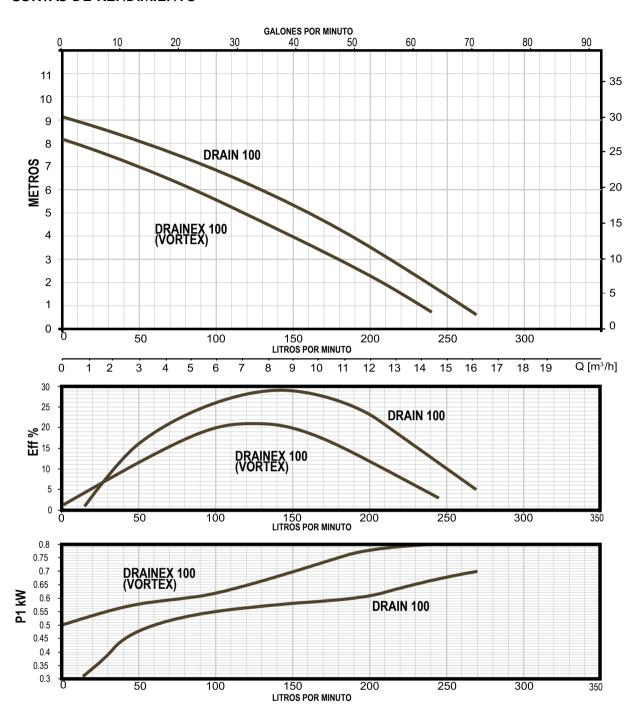
Temperatura máxima del fluido : 4°C- 40°C Inmersión máxima: 8m

#### **MOTOR**

- Asincrónico, dos polos.
- Protección IP 68.
- Aislamiento clase F.
- Servicio continuo (totalmente sumergido).
- -Protección interna incorporada
- -Se suministra con cable de alimentación de 10 m.
- Se suministra con caja de control

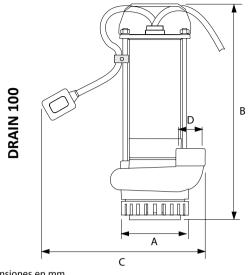


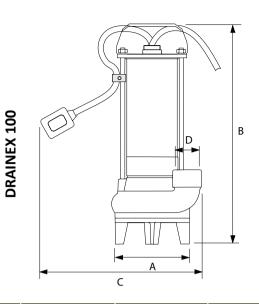
### **CURVAS DE RENDIMIENTO**



MODELO / CÓDIGO VDE	НР	KW.	АМР.	FASES X VOLTS	DESCARGA (PULGADAS)	PASO DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN (mm)	GASTO (LPM)				
							2m 2.5 psi	4 m 5.6 psi	6 m 8.5 psi	8 m 11.3 psi	10 m 14.2 psi
DRAIN100A115/CC	1	0.75	7.5	1 X 115	1.25"	5	237	188	129	54	-
DRAINEX100A115CC	1	0.75	9	1 X 115	1.25"	32	208	150	86	-	-

# **DIMENSIONES**





Dimensiones en mm

MODELO / CÓDIGO VDE	А	В	С	D	Kg.
DRAIN100A115/CC	122	392	300	1.25"	10.5
DRAINEX100A115CC	122	392	300	1.25"	23



