

SERIE DRAINEX 401, 501 Y 601

DRAINEX 401, DRAINEX 501 y DRAINEX 601

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUAS RESIDUALES Y NEGRAS

SERIE DRAINEX

DRAINEX 401, DRAINEX 501 Y DRAINEX 601

ESPECIFICACIONES

Las nuevas bombas Drainex 400/500/600 tienen un diseño simple y compacto, sus robustos materiales constructivos y su exclusivo sistema de cierre mecánico, hacen de las nuevas Drainex un referente de calidad y seguridad en todo tipo de situaciones y atmósferas de trabajo

APLICACIONES

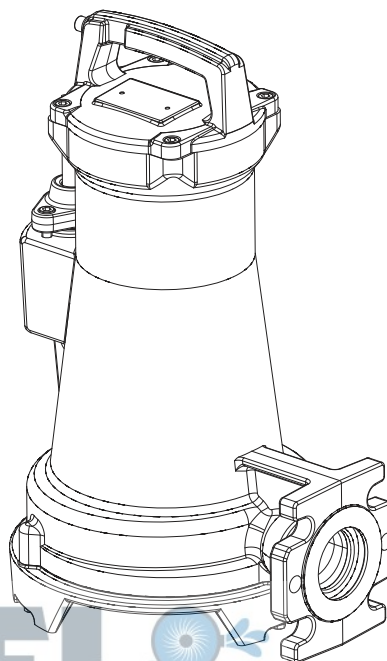
- Para la evacuación de aguas fecales y residuales.
- Fosas sépticas.
- Aguas de infiltración y pluviales.
- En general, aguas con carga de sólidos.

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de la bomba en acero gris de fundición
- Impulsor en hierro fundido
- Doble sello mecánico: Lado bomba en carburo de silicio/carburo de silicio y lado motor en grafito/óxido de alumina con cámara de aceite intermedia.
- Eje de la bomba en acero inoxidable AISI 420

MOTOR

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



CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Temperatura máxima del fluido : 40°C
Inmersión máxima: 9 m

DRAINEX 401 / 3220

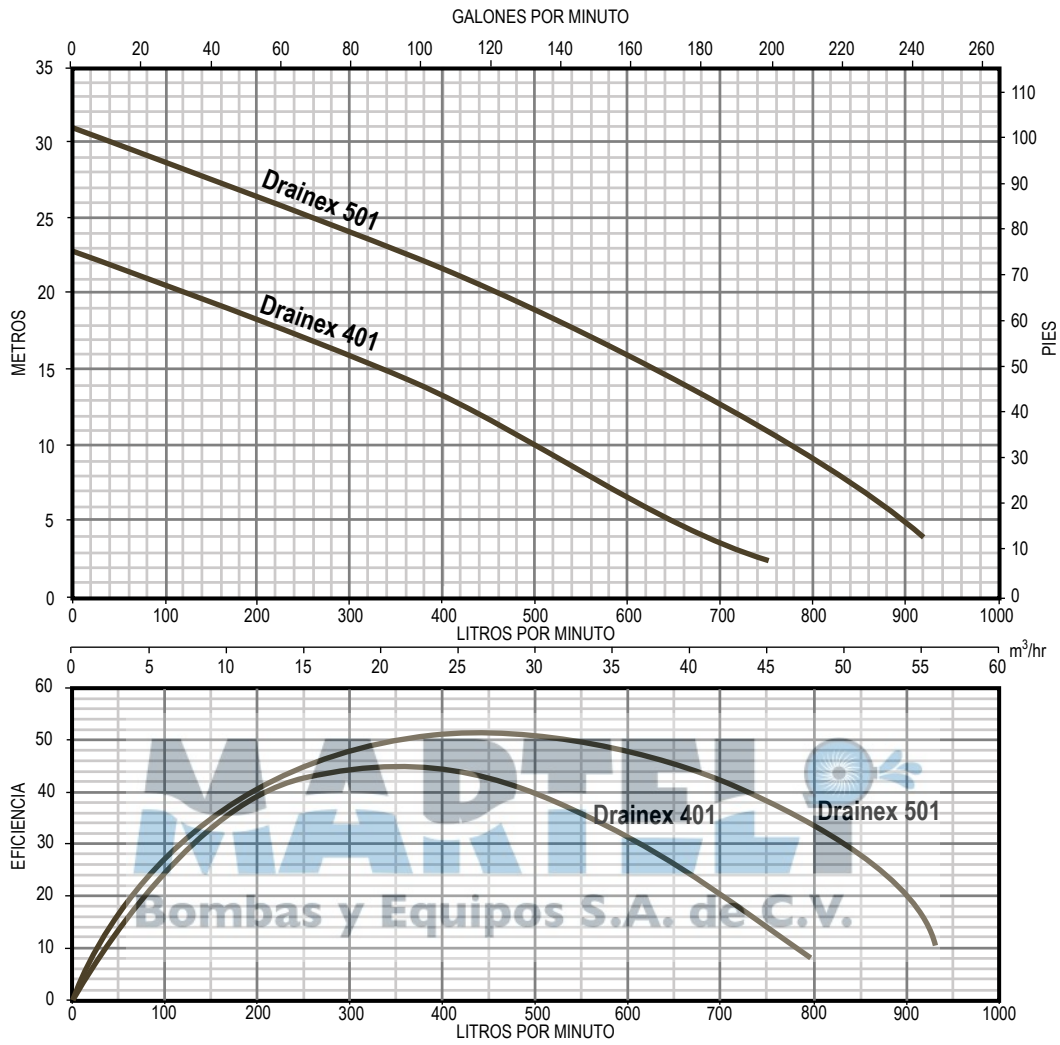
Serie •
Gasto nominal en L/m •
Número de fases •
Voltaje de motor •





BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS

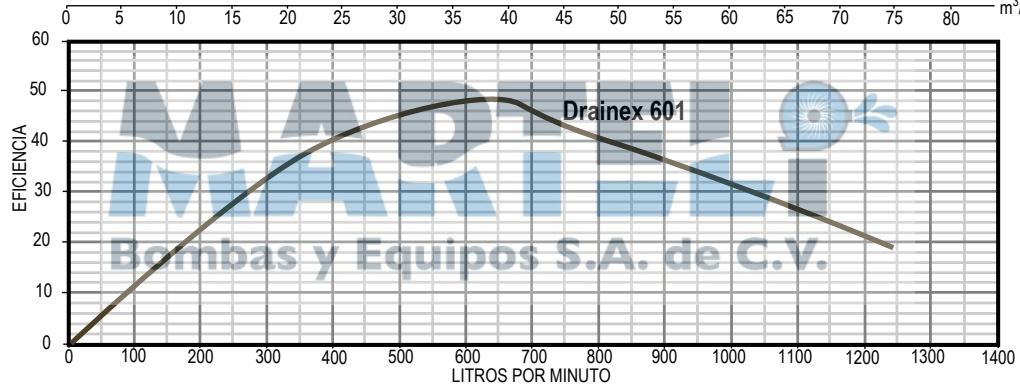
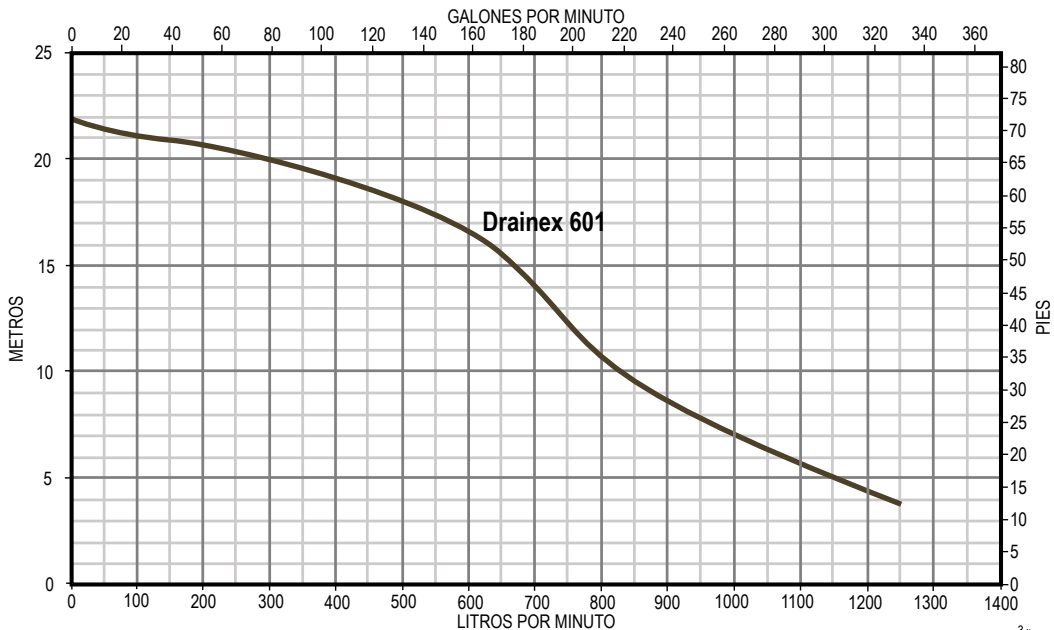
CURVAS DE RENDIMIENTO



MODELO / CÓDIGO VDE	HP	KW.	AMP.	FASES X VOLTS	DESCARGA (PULGADAS)	PASO DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN (mm)	GASTO (LPM)								
							3 m 4.2 psi	6m 8.5 psi	9m 12.7psi	12m 17 psi	15m 21.3 psi	18m 25.5 psi	21 m 29.8 psi	24m 34 psi	27m 38.3 psi
DRAINEX401/3230	3	2	8.5	3 x 220	2"	40	720	620	520	440	330	210	80	-	-
DRAINEX501/3230	5	3.7	13.7		2"	40	-	880	800	720	630	530	430	300	180
DRAINEX601/3230	5	3.7	14.3		2.5"	65	-	1080	875	750	660	500	150	-	-

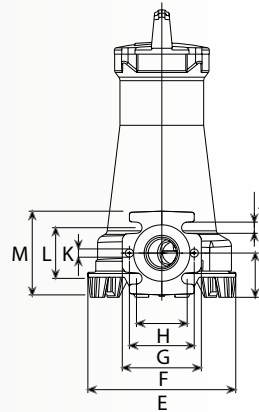
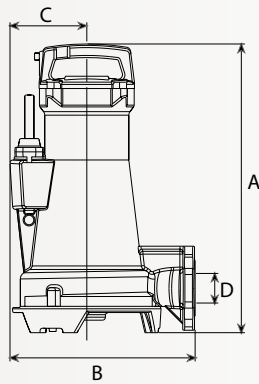


CURVAS DE RENDIMIENTO

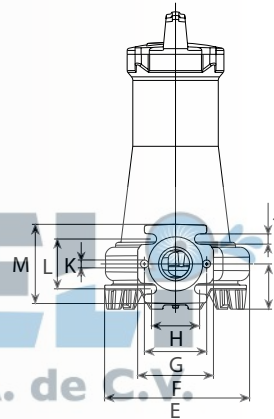
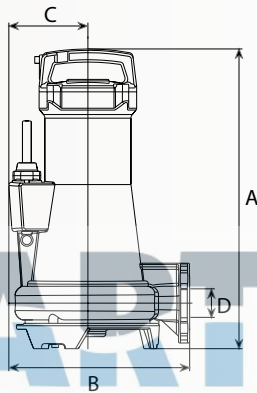


DIMENSIONES

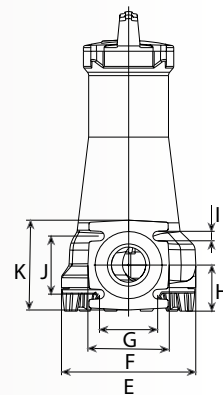
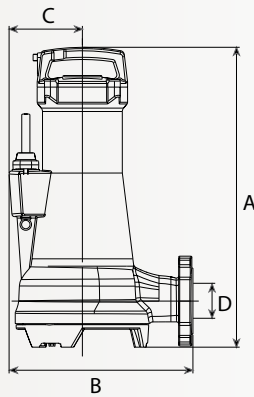
DRAINEX 401



DRAINEX 501



DRAINEX 601



MODELO / CÓDIGO VDE	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Kg.
DRAINEX401/3230	488	313	130	50	251	134	110	86	75	19	14	86	142	45
DRAINEX501/3230	526	317	139	50	256	134	110	85	80	18	14	88	140	55
DRAINEX601/3230	567	348	139	65	254	154	110	87	18	110	170	-	-	60