

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 lugares 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.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

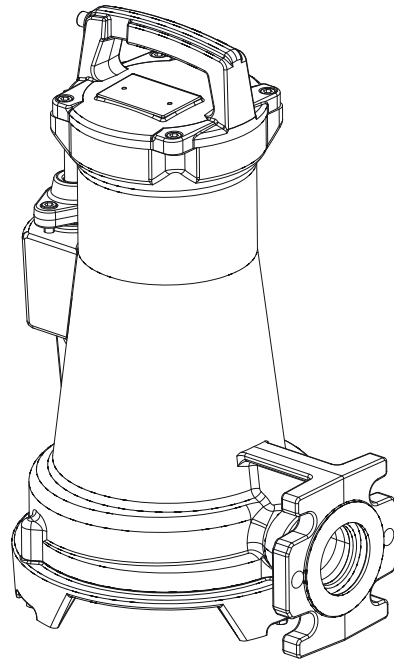
- Cuerpo de la bomba en acero gris de fundición
- Impulsor en hierro fundido
- Doble sello mecánico: Parte superior en grafito/óxido de alúmina y parte inferior en carburo de silicio
- Eje de la bomba en acero inoxidable AISI 420

MOTOR

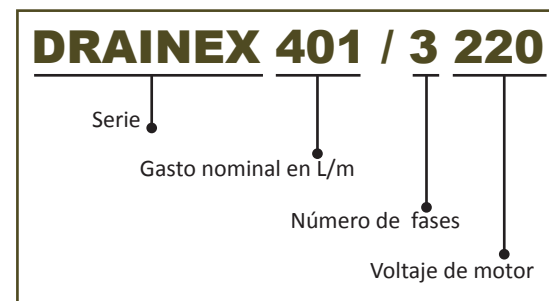
- Asíncrono, dos polos.
- Protección IP 68.
- Aislamiento clase F.
- Servicio continuo (totalmente sumergido).
- Se suministra con cable de alimentación de 10 m.

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

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



DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO



CURVAS DE OPERACIÓN

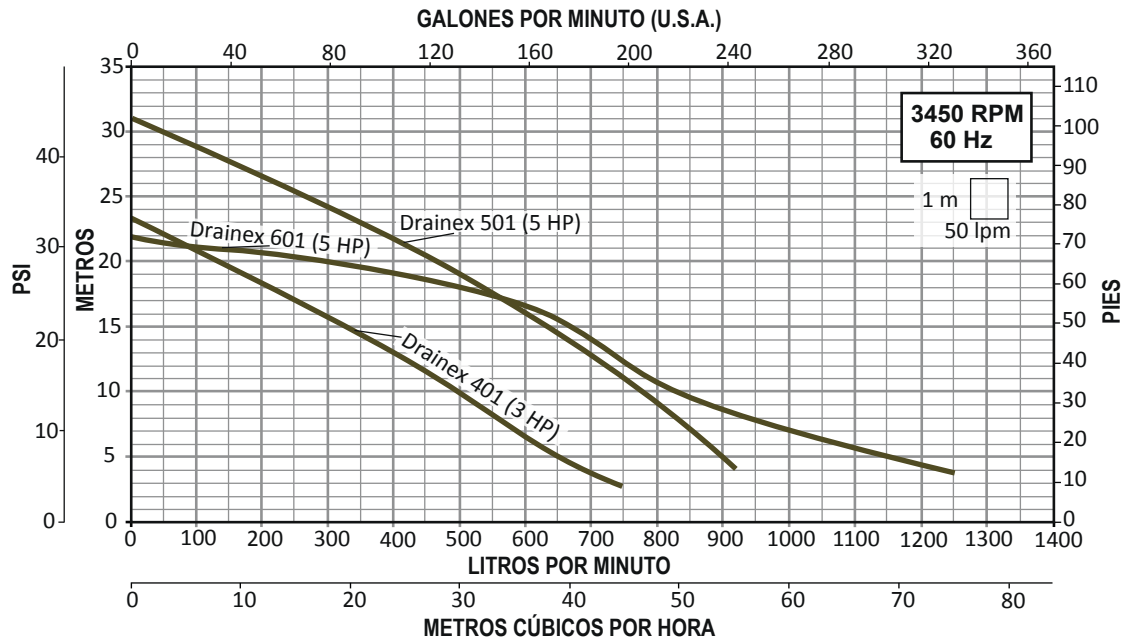
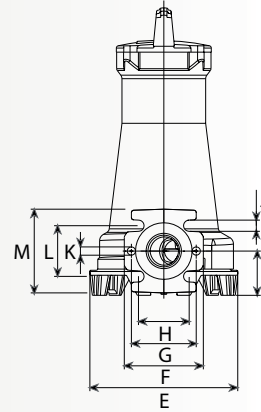
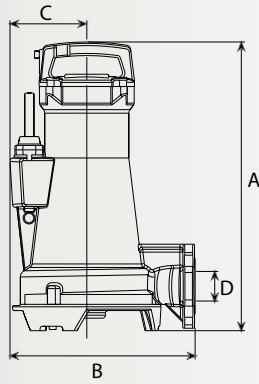


TABLA DE ESPECIFICACIONES

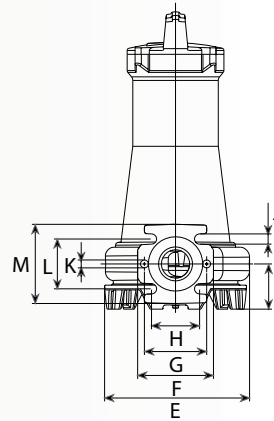
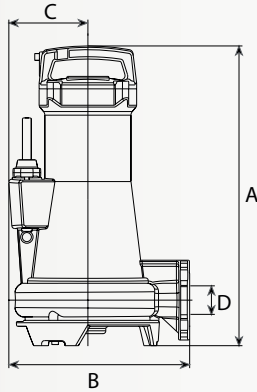
| CÓDIGO | HP | kW | FASES X VOLTS | AMP. | DESCARGA | PASO DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN (mm) | CARGA EN METROS (psi) | | | | | | PESO (kg) | |
|-----------------|----|-----|---------------|------|----------|------------------------------------|-----------------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | | | | | | 6 (8.5) | 9 (12.7) | 12 (17) | 15 (21.3) | 18 (25.5) | 21 (29.8) | | 24 (34) |
| | | | | | | | GASTO (lpm) | | | | | | | |
| DRAINEX401/3230 | 3 | 2 | 3 x 220 | 8.5 | 2" | 40 | 620 | 520 | 440 | 330 | 210 | 90 | 45 | |
| DRAINEX501/3230 | 5 | 3.7 | | 13.7 | | | 880 | 800 | 720 | 630 | 540 | 430 | | 310 |
| DRAINEX601/3230 | | | | 14.3 | 2.5" | 65 | 1080 | 875 | 760 | 670 | 500 | 130 | 60 | |

DIMENSIONES Y PESO

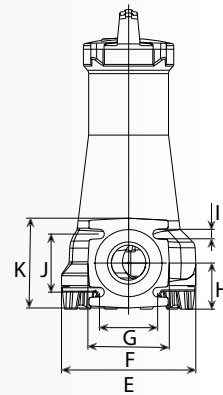
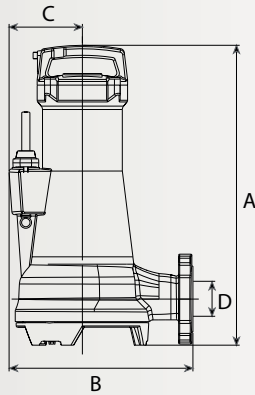
DRAINEX 401



DRAINEX 501



DRAINEX 601



| CÓDIGO | Dimensiones en mm | | | | | | | | | | | | | Kg. |
|-----------------|-------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|
| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | |
| 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 |



BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS

