Drainex 500 **Evacuación** | Drenaje

Bomba sumergible para aguas residuales con sólidos en suspensión, sistema vortex

Aplicaciones
Evacuación, trasvase y vaciado de aguas residuales con sólidos en suspensión.

Materiales
Bomba e impulsor en fundición.
Eje bomba en AISI 420.
Cierre mecánico.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento
10m de cable sin enchufe.

Motor
Asíncrono 2 polos.
Protección IPX8.
Servicio continuo.
Aislamiento clase F.

Rango de uso
Temperatura máxima del agua 40 °C.
Paso máximo de sólidos Ø 45mm.
Inmersión máxima 7m.



Turbina en fundición

Paso de sólidos

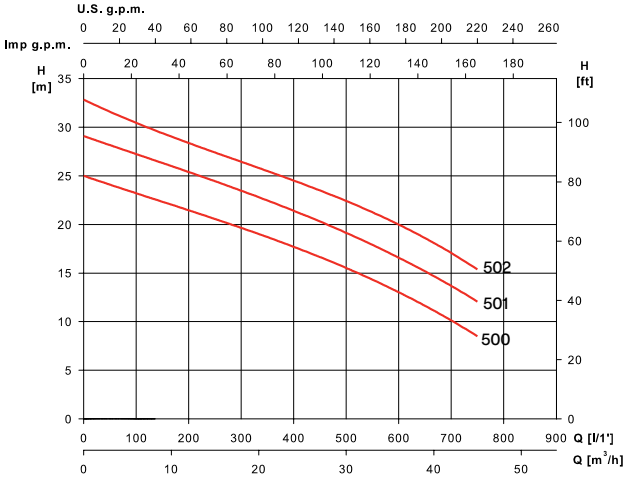
Robusta

Caudal hasta 750 l/min

Tabla de características

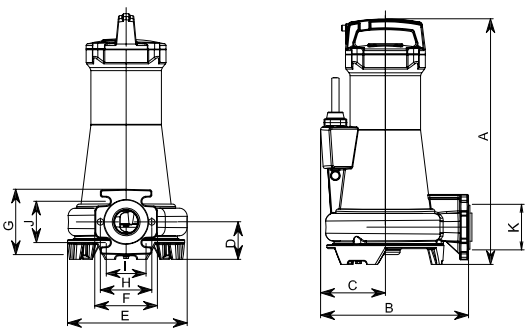
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	100	300	400	500	600	750	Código
	3~ 400V	3~	[kW]	[HP]	m³/h	6,0	18	24	30	36	45	3~400V
Drainex 500	6,6	3,8	3,7	5	mca	23,2	19,7	17,6	15,6	13	8,5	137507
Drainex 501	7,9	4,7	3,7	5		27,4	23,5	21,2	19,1	16,8	12	137504
Drainex 502	8,2	4,8	3,7	5		30,1	26,8	24,5	22,2	20	15,4	129726

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I/J	K	Kg
Drainex 500	575	412	139	186	256	134	140	110	88	50	55
Drainex 501	575	412	139	186	256	134	140	110	88	50	55
Drainex 502	575	412	139	186	256	134	140	110	88	50	55



Kit instalación versión portátil para Drainex 500 / 501 / 502



Codo 90° a 2"



Pies de inoxidable

Kit	Código
DR6	132139

Cuadros de protección y maniobra para sistemas de evacuación (Cuadro electro-mecánico)

Modelo bomba	Modelo cuadro (1 bomba)	Código	Modelo cuadro (2 bombas)	Código
		3~400V		3~400V
Drainex 500	CDF1.4	164938	CDAF2.4	174501
Drainex 501	CDF1.4	159423	CDAF2.4	174501
Drainex 502	CDF1.4	159423	CDAF2.4	174501



CDF/CDAF

Cuadro Omnicontrol

1~230V y 3 ~400V (2 bombas)

Modelo	Rango Amperaje [A]	Código
Omnicontrol	1-13	222950

