

Drainex 200 **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

Codo 90° incluido.
Modelo MA con interruptor de nivel y 10m de cable con enchufe tipo F.
Modelo M sin interruptor de nivel y 10m de cable con enchufe tipo F.
Modelo T sin interruptor de nivel y 10m de cable sin enchufe.
Condensador interno.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IPX8.
Servicio continuo.
Aislamiento clase F.
Versión monofásica con protección térmica incorporada.

Rango de uso

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



Modelo MA

Modelo M/T



Turbina en fundición



Paso de sólidos



Robusta

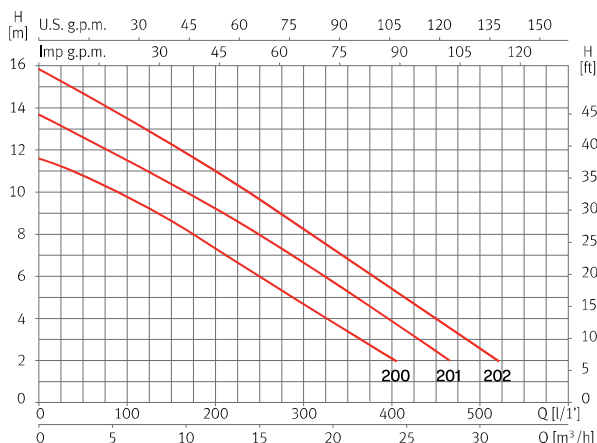


Caudal hasta 500 l/min

Tabla de características

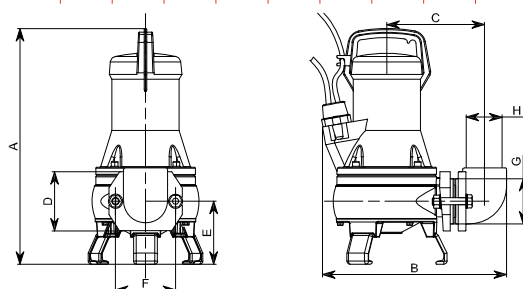
Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		C [μF]	l/min m³/h	50	100	200	300	400	500	Código		
	1~230V	3~400V	1~	3~	[kW]	[HP]			3,0	6,0	12	18	24	30	1~230V (Modelo M)	1~230V (Modelo MA)	3~400V (Modelo T)
Drainex 200	5,2	2,3	1,1	1,1	0,9	1,2	16	mca	10,7	9,7	7,4	4,9	2,3	-	96652	96654	96648
Drainex 201	5,8	2,6	1,4	1,4	0,9	1,2	16		13,2	11,9	9,4	6,7	3,8	-	96664	96666	96662
Drainex 202	6,8	2,8	1,6	1,6	0,9	1,2	16		15,1	13,8	11,3	8,5	5,6	2,5	96674	96676	96672

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm

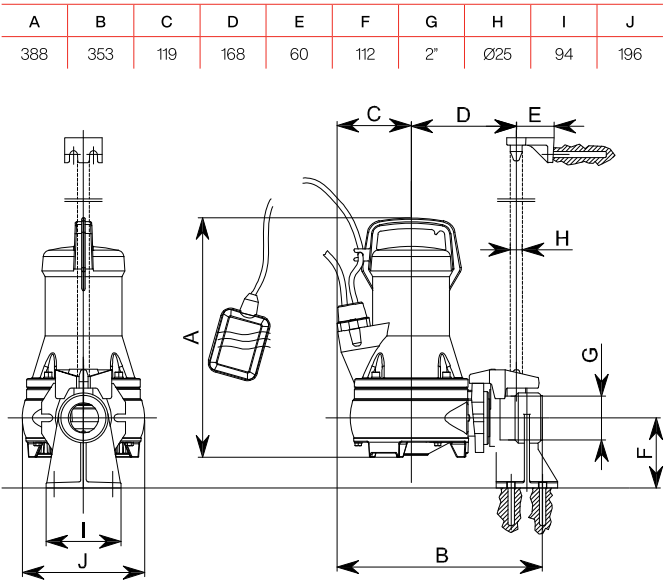


Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg
Drainex 200	430	338	219	110	62	95	2"	2"	25
Drainex 201	430	338	219	110	62	95	2"	2"	25
Drainex 202	430	338	219	110	62	95	2"	2"	25



Dimensión versión estacionaria



Kit instalación versión estacionaria para Drainex 200 / 201 / 202



Kit	Código
DR1	100527

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

Modelo bomba	Modelo cuadro (1 bomba)	Código		Modelo cuadro (2 bombas)	Código	
		1-230V	3-400V		1-230V	3-400V
Drainex 200 - 201 - 202	CDF1.4	159417	159429	CDAF2.4	174506	174500



CDF/CDAF

Cuadro Omnicontrol

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

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

