

IDAS

ELECTROBOMBA SUMERGIBLE PARA DRENAJE

PRESTACIONES:

Caudal máximo 156 m³/h

Altura máxima de elevación 36 mca.

LÍMITES DE UTILIZACIÓN:

Paso de sólidos máximo 10 mm.

Temperatura del agua 40°C.

Inmersión máxima 10 mts.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN:

Electrobomba sumergible concebida para la función de agotamiento y drenaje en inundaciones, en la construcción de los cimientos de edificios donde sea necesario el trasiego de aguas con mezcla de barro y arenas.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN:

CUERPO DE ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN: Acero Inox 304.

RODETES: Fundición especial con dureza de 60 rockWell.

EJE: Acero Inox 403 (1,5-3HP), Acero Inox 304 (5-10HP)

SELLO MECÁNICO: Doble carburo silicio.

MOTOR ELÉCTRICO: A 2800 rpm. refrigerado por el paso del agua bombeada a través de una doble cámara. Aislamiento clase F, cable de resina epóxica IP68



Tipo	Potencia		Descarga		A		Caudal m ³ /h								Ø Paso sólido
	HP	kW	pulg.	mm.	II 230	II 400	3	6	9	12	18	24	30	36	
							Altura m.c.a.								
IDAS-215	1,5	1,1	2"	50	8,4	2,8	18,2	17,1	15,8	14,3	10,8	5,8	-	-	7,5
ID50ASH21.5	2	1,5	2"	50	10	3,5	20,4	19,3	18,0	16,7	13,6	9,8	6,0	-	10
ID50ASH22.2	3	2,2	2"	50	14,6	5,1	24,4	23,4	22,4	21,4	19,1	16,2	12,7	8,4	10

Tipo	Potencia		Descarga		A		Caudal m ³ /h.							Ø Paso sólido
	HP	kW	pulg.	mm.	II 230	II 400	12	24	36	48	60	72	84	
							Altura m.c.a.							
ID80ASN21.5	2	1,5	3"	80	10	3,5	14,8	11,8	8,4	4,4	-	-	-	10
ID80ASN22.2	3	2,2	3"	80	14,6	5,1	19,4	16,0	12,4	8,0	-	-	-	10
ID80ASN23.7	5	3,7	3"	80	-	8,3	26,2	23,3	20,0	16,2	11,2	-	-	10
ID100ASL23.7	5	3,7	4"	100	-	8,3	21,2	19,5	17,6	15,4	12,7	9,5	5,8	10

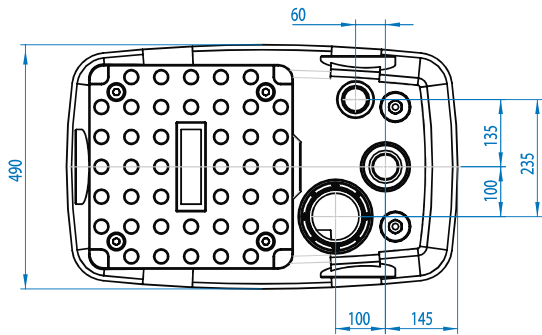
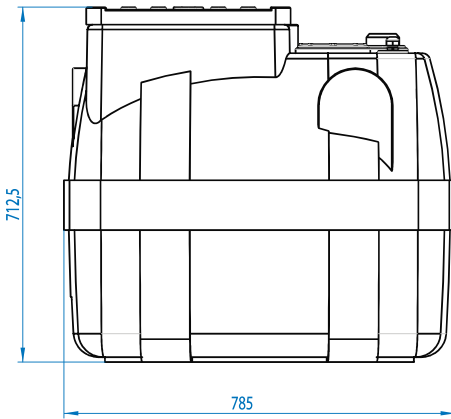
Tipo	Potencia		Descarga		A	Caudal m ³ /h								Ø Paso sólido
	HP	kW	pulg.	mm.	II 400	12	24	36	60	84	108	132	156	
						Altura m.c.a.								
ID80ASH25.5	7,5	5,5	3"	80	11,6	34,8	31,0	26,4	15,0	-	-	-	-	10
ID100ASN25.5	7,5	5,5	4"	100	11,6	27,6	25,8	23,8	19,4	14,1	7,4	-	-	10
ID150ASL25.5	7,5	5,5	6"	150	11,6	24,2	23,2	21,9	18,2	13,7	8,6	3,1	-	10
ID100ASN27.5	10	7,5	4"	100	15,3	36,5	33,9	31,2	25,4	18,6	-	-	-	10
ID150ASL27.5	10	7,5	6"	150	15,3	28,9	27,6	26,1	22,6	18,4	13,6	8,2	2,0	10

IDEBOX

DEPÓSITO PARA AGUAS RESIDUALES

IDEBOX 200:

Entrada:	Diámetro 110 mm
Salida:	Instalación móvil: 1"¼ - 1"½ - 2" Instalación fija: Ø 63 mm
Kg :	12 (sin bomba ni accesorios)
Ventilación:	Junta de 50 mm
Bombas instalables:	1
Volumen depósito	200 litros



CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN:

Estaciones automáticas para almacenamiento y elevación de aguas residuales civiles e industriales hacia el alcantarillado. Incluyen un depósito de polietileno de alta densidad de 200 lts. y 600 lts.

Estas estaciones de bombeo no incluyen bombas.

IDEBOX 600:

Entrada:	Diámetro 110 mm
Salida:	Instalación móvil: 1"¼ - 1"½ - 2" Instalación fija: Ø 63 mm
Kg :	32 (sin bomba ni accesorios)
Ventilación:	Junta de 50 mm
Bombas instalables:	2
Volumen depósito	600 litros

