

ELECTROBOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS FECALES Acero Inox. AISI 304

Bomba sumergible para aguas fecales fabricada en Acero Inoxidable AISI 304. Diseñada para evacuación de líquidos con contenidos filamentosos o sólidos en suspensión en aplicaciones tanto industriales como domésticas. Adecuada para su utilización en servicios sanitarios (WC) en comunidades, hoteles, restaurantes, etc. Aguas cargadas con sólidos de diámetro máximo $\varnothing 50$ mm, aguas de lavado, pluviales, residuales, pozos negros y fosas sépticas. Equipos de depuración de agua y achique de locales inundados.



Modelo DW: Impulsor monocanal (Paso 50 mm)



Modelo DW VOX: Impulsor vórtex (Paso 50 mm)



Modelo DW: Con Rosca

Modelo DW VOX: Con Rosca (DNM 2")



Modelo DWF: Con brida

Modelo DWF VOX: Con brida (DNM 50)

PRESTACIONES

- Máxima inmersión: 10 m.
- Temperatura máx. del líquido vehiculado: 50°C.
- Máximo paso de sólidos: 50 mm.

MATERIALES

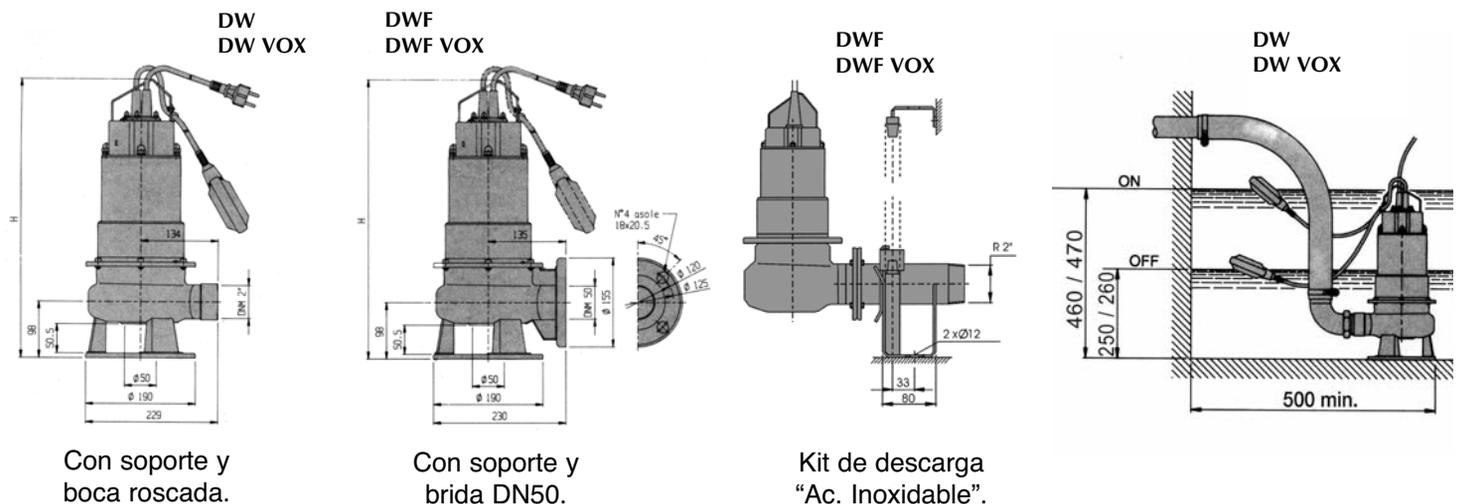
- Cuerpo de impulsión, impulsor, carcasa y tapa de motor: Ac. Inox AISI 304.
- Eje motor: Ac. Inoxidable AISI 303.
- Cierre mecánico: Doble cierre mecánico en cámara de aceite:
 - Superior: Carbón/Cerámica/NBR
 - Inferior: SiC/SiC/NBR
- Cable: 10 m con enchufe tipo Schuko.
- Disponible en versiones: M: Monofásica
M A: Con regulador de nivel

DATOS TÉCNICOS

- Motor asíncrono, 2 polos.
- Aislamiento Clase F.
- Protección IP68.
- Monofásica 230V $\pm 10\%$ 50 Hz.
- Trifásica 400V $\pm 10\%$ 50Hz.
- Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica).

CONEXIONES

- Brida: Aspiración: $\varnothing 50$.
DNI: 50 PN 10.
- Rosca: Aspiración: $\varnothing 50$.
DNI: 2".



CURVAS DE CARACTERÍSTICAS (según ISO 9906 / 2)

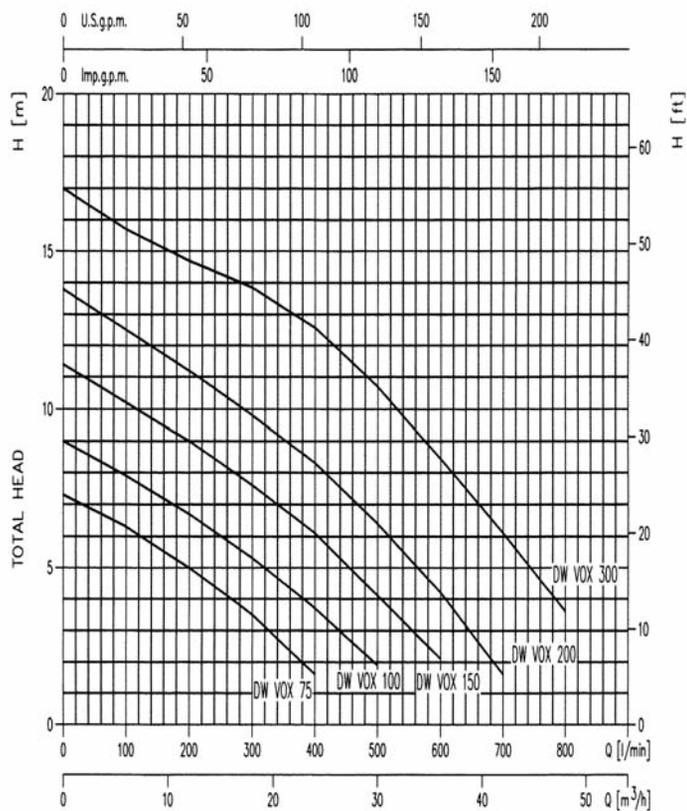
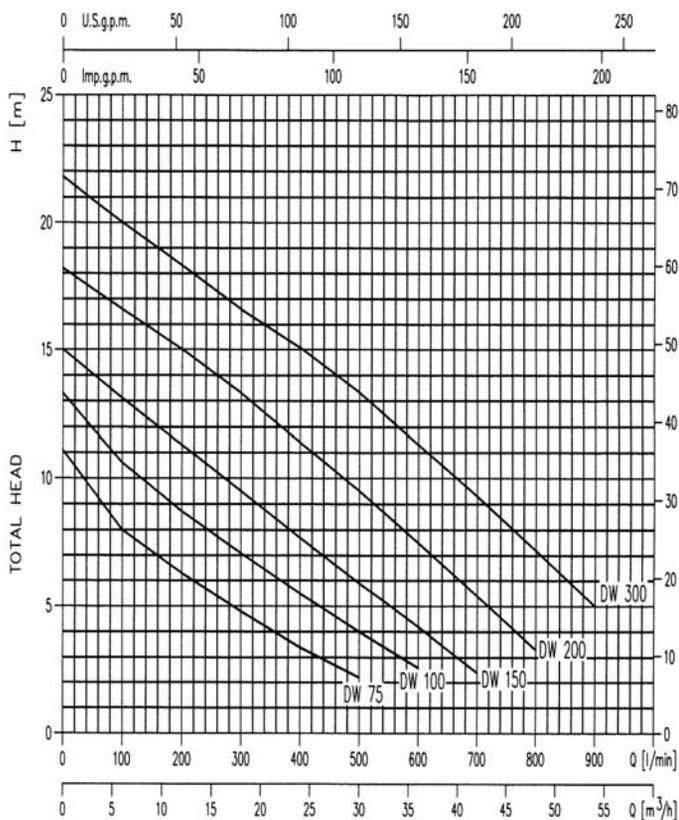
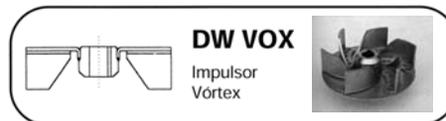
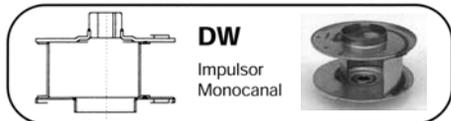


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	kW	CV	Condensador		Int. absorbida (A)		Max. paso de sólidos (mm)	l/min	Q=Caudal								
			μF	V _c	1~ 230V	3~ 400V			m³/h	100	200	300	400	500	600	700	800
Monofásica 230V 50Hz	Trifásica 400V 50Hz								H=Altura manométrica total (m)								
DW M 0,75	DW 0,75	0,55	0,75	20	450	3,9	1,5	50	8	6,3	4,8	3,4	2,2	-	-	-	-
DW M 1,0	DW 1,0	0,75	1	25	450	5,9	2,1	50	10,6	8,7	7,1	5,5	4	2,6	-	-	-
DW M 1,5	DW 1,5	1,1	1,5	31,5	450	7,3	2,8	50	13,1	11,3	9,5	7,7	5,9	4,2	2,4	-	-
-	DW 2,0	1,5	2	-	-	-	3,6	50	16,6	15	13,3	11,4	9,5	7,5	5,4	3,3	-
-	DW 3,0	2,2	3	-	-	-	5,0	50	20	18,3	16,6	15,1	13,3	11,3	9,3	7,2	5
DW VOX M 0,75	DW VOX 0,75	0,55	0,75	20	450	3,9	1,4	50	6,3	5	3,5	1,6	-	-	-	-	-
DW VOX M 1,0	DW VOX 1,0	0,75	1	25	450	5,8	2,1	50	7,9	6,7	5,3	3,7	1,9	-	-	-	-
DW VOX M 1,5	DW VOX 1,5	1,1	1,5	31,5	450	7,3	2,8	50	10,2	9	7,6	6,1	4,1	2,1	-	-	-
-	DW VOX 2,0	1,5	2	-	-	-	3,3	50	12,5	11,2	9,8	8,3	6,4	4,2	1,6	-	-
-	DW VOX 3,0	2,2	3	-	-	-	4,4	50	15,7	14,7	13,9	12,6	10,7	8,4	6,1	3,6	-