

# DRENAG 1400 - 1800

## BOMBAS SUMERGIBLES



### DRENAJE AGUAS CLARAS Y ARENOSAS DE OBRAS



Bomba sumergible con cuerpo de la bomba, carcasa del motor y rodete de fundición. Disco de fricción de fundición revestido con caucho resistente a la abrasión. Eje del motor, asa, filtro y tornillería de acero inoxidable. Cierre mecánico de carburo de silicio, cámara de aceite inspeccionable.

Motor sumergible asíncrono, de servicio continuo, hermético. Rotor montado sobre cojinetes de bolas engrasados de por vida y sobradamente dimensionados. Protección térmica incorporada, para conexión al cuadro de mando. Se suministran de serie con 10 metros de cable de alimentación de neopreno.

**\*Para su correcto funcionamiento, las bombas deben equiparse con sistemas de protección y control que se suministran por separado. No conectar la bomba sin dicho cuadro de protección.**

**Rango de funcionamiento:** de 6 a 33 m<sup>3</sup>/h con altura de elevación de hasta 19,2 mt para la versión monofásica y 21,5 mt para la versión trifásica.

**Líquido bombeado:** agua con arena, agua con fango, aguas residuales limpias, agua de lluvia, agua freática, de fuentes, ríos o lagos, no agresiva.

**Rango de temperatura del líquido:** de 0°C a +55°C.

**Granulometría de paso por la rejilla de aspiración:** 12 mm.

**Inmersión máxima:** 10 mt.

**Instalación:** fija o portátil en posición vertical.

**Inmersión máxima:** 12 m.

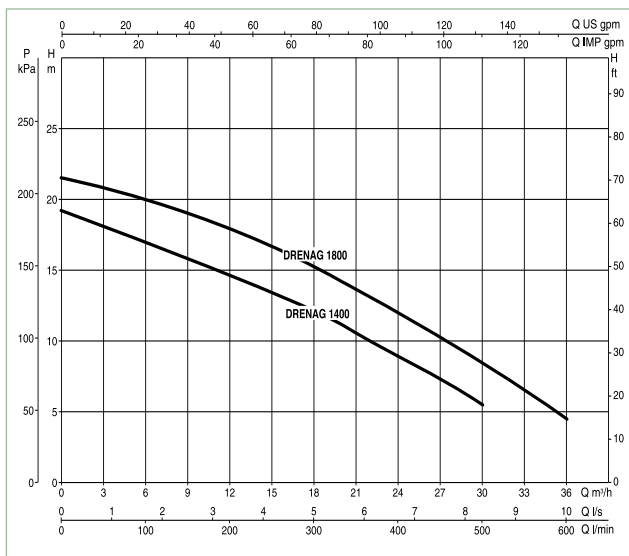
**Grado de protección:** IP 68.

**Clase de aislamiento:** F

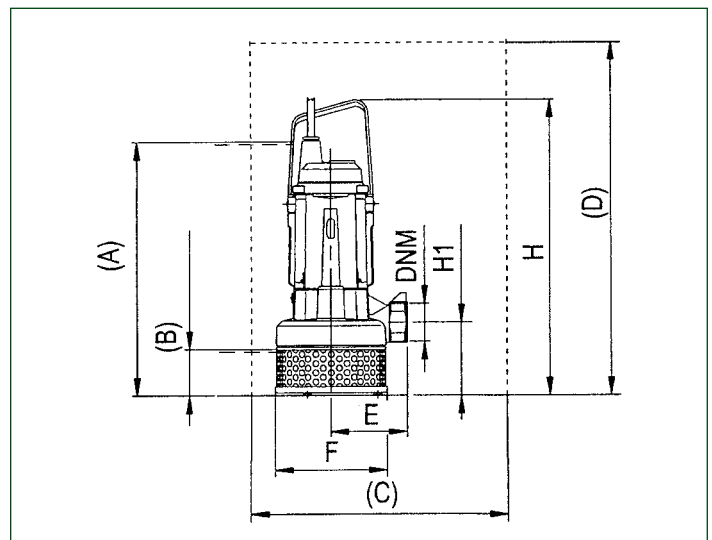
## DATOS TÉCNICOS

MODELO	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS										
		ALIMENTACIÓN 50 HZ	P1 MAX kW	P2 NOMINAL		I <sub>n</sub> A	CONDENSADOR		m <sup>3</sup> /h	0	6	9	12	15	18	24	30	36
				kW	HP		μF	Vc	l/min	0	100	150	200	250	300	400	500	600
DRENAG 1400 M	103010040	1X230 V~	2	1,1	1,5	9,2	40	450	H (m)	19,2	17	15,9	14,6	13,5	12,1	9	5,5	
DRENAG 1800 T	103010160	3X400 V~	2,3	1,5	2,0	4,4	-	-		21,5	20	19	18	16,5	15,2	12	8,5	4,5

## DRENAG 1400 - 1800



## DIMENSIONES Y PESOS



MODELO	A	B	C	D	E	FØ	DNM GAS	H	H1	PASO LIBRE mm	CANT. x PALÉ	PESO KG
DRENAG 1400 M	500	90	500x500 min	600 min	150	219	2"	584	144	12	6	44,2
DRENAG 1800 T	500	90	500x500 min	600 min	150	219	2"	584	144	12	6	44