

Serie DRENO · SECURITY

Sumergible de drenaje



Límites de empleo:

- Temperatura máx. fluido: 40 °C.
- Máximo paso de sólidos: Ø 10 mm.
- Máxima profundidad de inmersión: 5 m.

Aplicaciones:

- Bombeo de aguas negras previamente decantadas
- Inundaciones de sótanos, bodegas, garages...
- Aguas de lluvia, vaciado de piscinas, balsas...

Características:

- Cierre mecánico lado bomba y retén lado motor, con cámara de aceite interpuesta.
- Motores monofásicos incorporan protección térmica, trifásicos deben ser protegidos por el usuario.
- Servicio continuo con motor parcialmente sumergido.
- Inmersión mínima: 180 mm DRENO / 220 mm SECURITY.
- Dotación 5 m. de cable con SHUCKO y flotador paro-marcha automático, para las monofásicas.
- Normas de seguridad según EN 60.335/IEC 335-1/CEI61-150

Componentes:

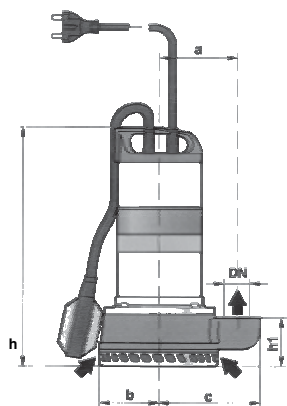
- Caja motor y rejilla aspirac.
- Cuerpo bomba:
- Turbina:
- Cierre mecánico:
- Eje motor:

Materiales:

- Acero inox. AISI-304.
- Hierro fundido G-20.
- Abierto. Noryl GFN2V.
- Carburo Silicio (SECURITY)
- Grafito-cerámica (DRENO)
- Acero inox. EN10088-3-1.4104

Tipo	Tensión V	CV	Caudal m ³ /h															
			1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21	24	
			Altura m.c.a.															
DRENO-80	1x230	0,7	10,5	10	9	8,5	7,5	6,5	5,5	4	2,5	1,5						
DRENO-90	1x230	0,85	13,5	13	12,2	11,5	10,5	9,5	8,3	7	5,7	4,5	3,2	2				
SECURITY 10M	1x230	1	14,5	14	13,2	12,5	11,8	11	10	9	8	6,8	5,4	4	2			
SECURITY 10T	3x400		20	19	17,5	17,5	16	15	13,5	12	10							
SECURITY 20M	1x230		19	18,5	18	17,5	16,5	16	15	14	13	11,8	10,5	9,2	8	7	4	
SECURITY 20T	3x400		26	25	23,5	22	21	19,5	18	16	14,5	13	11,5	10				
SECURITY 15M	1x230	1,5																
SECURITY 15T	3x400																	
SECURITY 30M	1x230																	
SECURITY 30T	3x400																	

Tolerancia prestaciones según EN ISO 9906 App. A



Dimensiones en mm

TIPO	DN	b	c	h	h1	Dimensiones mín. arqueta
DRENO	1 1/2"	81	142	310	66	Ø 450 x 450 Alt.
SEC.-10		81	136	320	66	
SEC.-15		90	140	340	80	Ø 500 x 500 Alt.
SEC.-20		81	136	320	66	
SEC.-30		90	140	340	80	