DRENAG FX

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUAS CLARAS Y ARENOSAS DE OBRAS



DRENAG FX

Bomba sumergible para el drenaje de aguas claras y grises procedentes de descargas en instalaciones civiles y comerciales, aguas subterráneas y/o pluviales; ideal en aplicaciones con presión elevada. Certificada según la normativa EN 12050-2 que se aplica en plantas elevadoras de aguas residuales que no contienen materias fecales para edificios e instalaciones.
Bomba apta tanto para instalación fija con dispositivo de elevación o portátil apoyada directamente en el fondo del depósito.
Turbina abierta y disco de goma antidesgaste para usar incluso en presencia de partículas abrasivas. Doble cierre mecánico de carburo de silicio en cámara de aceite protegido del líquido bombeado. Eje motor de acero inoxidable AISI 304 para P2>1,5kW, AISI 431 P2<1,2kW, prensaestopas sellados con resina, cable de alimentación con conector rápido. Sus reducidas dimensiones y la impulsión tanto embridada como roscada la hacen ideal para sustituir modelos ya instalados. Diseñada para agilizar el mantenimiento gracias a su construcción que permite un acceso sencillo a sus componentes principales. Versiones monofásicas con condensador integrado, disponibles con flotador para funcionamiento automático (MA). En los motores trifásicos la conexión de la protección térmica corre a cargo del usuario. Sonda térmica en el bobinado del motor. Disponible versión ATEX para su uso en ambientes potencialmente explosivos. (Certificaciones ATEX: II2G Ex db IIB T4 GB).

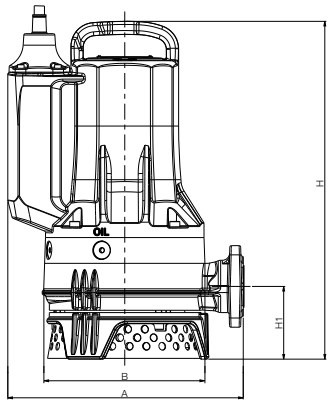
Caudal máximo 30,9 m³/h
Altura hasta 32 m
Tipo de líquido bombeado aguas claras, grises, aguas pluviales y arenosas.
Paso libre 10 mm
Temperatura máxima del líquido
+50°C (+60°C durante breves periodos)
+40ºC para la versión ATEX
Impulsión embridada o roscada
de 1"½, DN 32, DN 40
Tipo turbina abierta en fundición
Grado de protección motor IP 68
Clasificación aislamiento motor F
Tiempo máx. funcionamiento en seco 10 min
Inmersión máxima 7 metros.
Cable de alimentación H07RN8-F.
Instalación Portátil apoyada sobre el fondo o fija con dispositivo de elevación

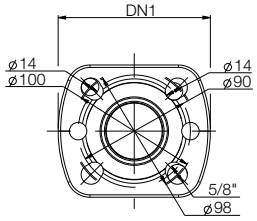
CUADROS PÁG. 244-246 ACCESORIOS PÁG. 251

MODELO	CABLE	ALIMENT. 50 Hz	ESTÁNDAR CÓDIGO	EX (ATEX) CÓDIGO	PASO LIBRE mm	DATOS ELÉCTRICOS P1 MAX kW	P2 NOM. kW	P2 NOM. HP	In A	Is A	CONDEN. µF	CONDEN. Vc	DATOS HIDRÁULICOS m³/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
													l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
DRENAG FX 15.07 MA	10 m	1x230V	60191219	-	10	1,1	0,8	1,1	5,1	29	25	450		16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8				
DRENAG FX 15.11 MA	10 m	1x230V	60191239	-	10	1,5	1,2	1,6	6,8	29	25	450		23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8			
DRENAG FX 15.15 MA	10 m	1x230V	60191257	-	10	2,3	1,8	2,4	10,6	36	40	450		26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4	
DRENAG FX 15.07 MNA	10 m	1x230V	60191217	60194109	10	1,1	0,8	1,1	5,1	29	25	450		16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8				
DRENAG FX 15.11 MNA	10 m	1x230V	60191237	60194160	10	1,5	1,2	1,6	6,8	29	25	450		23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8			
DRENAG FX 15.15 MNA	10 m	1x230V	60191255	60194218	10	2,3	1,8	2,4	10,6	36	40	450	H (m)	26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4	
DRENAG FX 15.07 S TNA	10 m	3x400V	60191218	60194110	10	1	0,8	1,1	2,1	22	-	-		16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8				
DRENAG FX 15.11 S TNA	10 m	3x400V	60191238	60194161	10	1,5	1,2	1,6	2,8	19	-	-		23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8			
DRENAG FX 15.15 S TNA	10 m	3x400V	60191256	60194219	10	2,5	1,8	2,4	4,3	25	-	-		26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4	
DRENAG FX 15.22 S TNA	10 m	3x400V	60191277	60194280	10	3,1	2,3	3,1	5,2	35	-	-		31,8	30,0	28,2	26,3	24,3	22,1	19,8	17,4	14,8	12,0	9,0
	20 m		60202222	-																				

A: automática con flotador - **NA:** no automática sin flotador - **S** - Sensor de aceite

M: monofásica - **T:** trifásica





MODELO	PASO LIBRE	A	B	H STD	H Ex	H1	IMPULSIÓN GAS	IMPULSIÓN DN1	IMPULSIÓN AGUJEROS	IMPULSIÓN D	DIMENSIONES EMBALAJE L/A	DIMENSIONES EMBALAJE L/B	DIMENSIONES EMBALAJE H	PESO Kg	CANTIDAD POR PALÉ
DRENAG FX 15.07	10	306	215	412	412	95	Rp 1" ½	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	4 2	100-90 90	660	370	400	35	6
DRENAG FX 15.11	10	306	215	412	430	95	Rp 1" ½	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	4 2	100-90 90	660	370	400	35	6
DRENAG FX 15.15	10	306	215	421	439	95	Rp 1" ½	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	4 2	100-90 90	660	370	400	38	6
DRENAG FX 15.22	10	306	215	439	456	95	Rp 1" ½	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	4 2	100-90 90	660	370	400	39	6

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.