www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10



# **DRENAG FX**

Pompe submersible d'épuisement



## 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

La pompe DRENAG FX est idéalement conçu pour l'évacuation des eaux de chantiers ; eaux pluviales, eaux sales, eaux boueuses et eaux sableuses.

#### Pour automatisation:

Pour protéger et automatiser une DRENAG FX (Mono ou Tri), il est nécessaire d'utiliser un coffret pour une pompe avec régulateur de niveau et d'alarme, et également pour deux pompes ; coffrets deux pompes avec régulateur de niveau et d'alarme.

COMPOSANT	MATERIAU				
Corps de pompe	Fonte (EN GJL 200)				
Corps de moteur	Fonte (EN GJL 200)				
Roue	Fonte (EN GJL 200)				
Arbre moteur	Acier Inox AISI 304				
Garniture mécanique (pompe	SiC-SiC				
Garniture mécanique (moteur)	SiC/ carbone				
Joint torique	NBR				
Poignée	Fonte (EN GJL 200)				



### www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

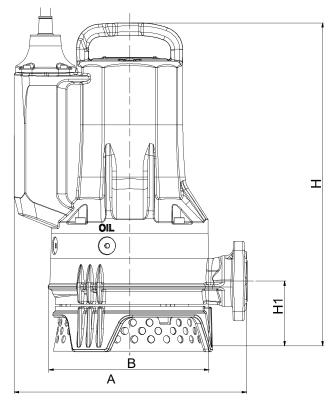
## 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

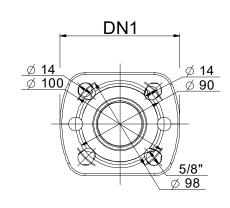
#### Utilisation

- Plage d'utilisation : de 4 à 30 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 32 mètres de C.E.
- Liquide pompé: eaux claires d'infiltration, eaux pluviales, eaux de nappes phréatiques, eaux sableuses de fouilles de chantier, d'une manière générale non agressive.
- Granulomètrie de passage à travers la grille d'aspiration : 10 mm de diamètre.
- Plage de température du liquide : de 0 °C à + 35 °C en usage domestique (norme de sécurité EN 60335-2-41) et de 0 °C à + 50 °C pour autres applications.
- Immersion maximum : 10 mètres.
- Corps de pompe fonte traité cataphorèse.
- Filtre d'aspiration et arbre hydraulique en acier inox 304.
- Double garniture mécanique en carbure de silice.
- Adaptées aux grandes hauteurs de relevage.
- Indice de protection: IP 68

Caractéristiques														
Туре	Code	électriques			Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min)									
			Р											<u>.</u>
		Alimentation	NOM	ln	Q									
		50 Hz	kW	Α	m³/h	0	4	8	12	16	20	24	28	30
DRENAG FX 15.11 M	132310	1 x 230 V~	1,2	6,8		23	21	18	13	9,5	6	-	-	-
DRENAG FX 15.15 M	132320	1 x 230 V~	1,8	10,6	Н	2/ 5	24	22	19	16	13	10	-	-
DRENAG FX 15.15 T	132325	3 x 400 V~	1,8	4,3		26,5								
DRENAG FX 15.22 T	132335	3 x 400 V~	2,3	5,2	(m)	32	29,5	27	24	22	18	13	11	9,5
l l					l	l	l	l	l		l	l		l

	_							
TYPE	Α	В	Н	H1	DN1	Poids kg		
DRENAG FX	306	215	439	95	32-40	39		





**JETLY** 

DISTRIBUÉ PAR