

# Turbine à canaux avec couteaux



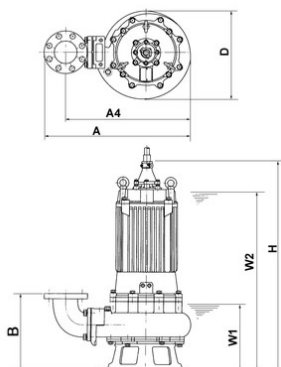
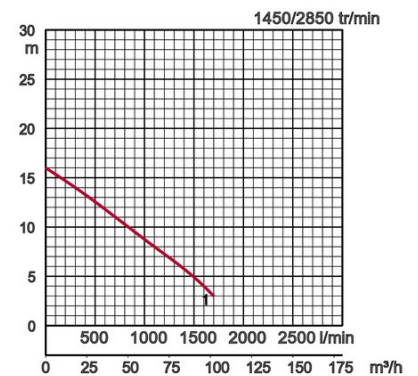
**C** 400V  
50Hz

## Spécifications:

Modèles		Code couleur courbe	Poids brut en kg sans câble	
sans accouplement	avec pied d'assise		sans accouplement	avec pied d'assise
100C43.7	TOS100C43.7	● 1		



ø Refoulement mm		100mm	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux usées municipales et liquides avec particules solides	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine imbouchable avec couteaux
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Fonte grise EN-GJL-200 avec point en carbure de tungstène
		Corps	Fonte grise EN-GJL-200
Plaque d'aspiration	Fonte ductile EN-GJS-700-2		
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 4 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Isotherme ronde
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Triph./400V/50Hz / dém. direct
	Matériaux	Corps	Fonte grise EN-GJL-150
Arbre		INOX EN-X30Cr13	
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement		Filetage femelle, bride JIS10K	
Accessoires optionnels		Pied d'assise TOS (guide d'accouplement, crochet guide, chaîne de levage) / Coude de refoulement et support (install. libre)	



Modèles	A	A4	B	D	H	W1	W2
100C43.7	602	497	333	331	680	235	635

W1: Niveau minimum de pompage