

# Turbine à canaux avec couteaux



**C** 400V  
50Hz

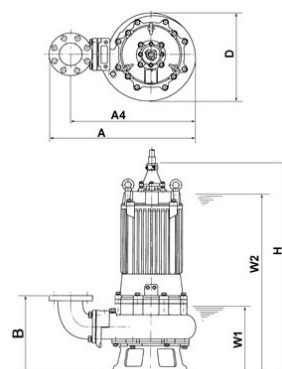
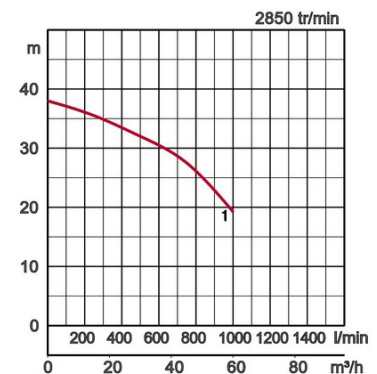
## Spécifications:

Modèles		Code couleur courbe	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble		Passage libre mm
sans accouplement	avec pied d'assise									sans accouplement	avec pied d'assise	
80C27.5-CR	TOS80C27.5-CR	1	80	7,5	3	2850	38,0	1000	direct	130,0	122,0	26x23



Les lames en carbure dans une structure intégrée à la turbine découpent la matière fibreuse.

ø Refoulement mm		80mm		
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 au chrome avec point en carbure de tungstène	
		Corps	Fonte grise EN-GJL-200	
Plaque d'aspiration	Fonte au chrome			
Moteur	Isolation	Classe d'isolation F		
		Type, Pôles	Moteur à induction, 2 pôles, IP68	
	Protection Moteur (intégrée)	Ipsotherme 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)			



W1: Niveau minimum de pompage

Modèles	A	A4	B	D	H	W1	W2
80C27.5-CR	615	522	320	345	879	225	745