

# Turbine à canaux avec couteaux



**C** 400V  
50Hz

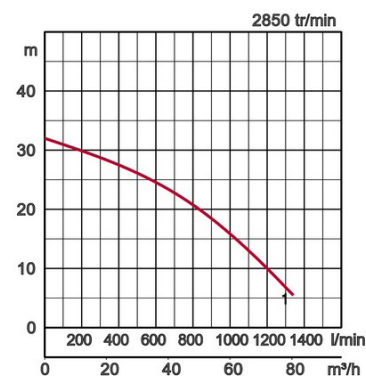
## Spécifications:

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		
80C25.5-CR	TOS80C25.5-CR		1	80	5,5	3	2850	32,0	1340	direct	125,0	117,0	29x23

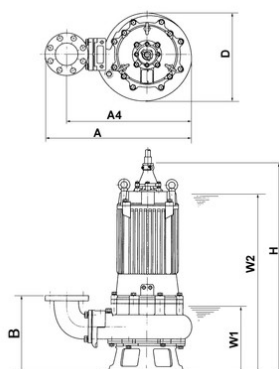


Les lames en carbure dans une structure intégrée à la turbine découpent la matière fibreuse.

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	Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
		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)		



Modèles	A	A4	B	D	H	W1	W2
80C25.5-CR	615	522	320	345	879	225	745



W1: Niveau minimum de pompage