

# Turbine à canaux avec couteaux



**C** 400V  
50Hz

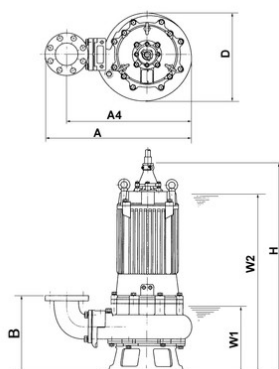
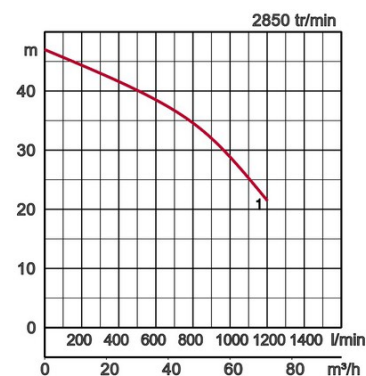
## Spécifications:

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		
80C211-CR	TOS80C211-CR		1	80	11	3	2850	47,0	1200	ét./triangle	160,0	152,0	26x25,5



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) / Coupe de refoulement et support (install. libre)	



W1: Niveau minimum de pompage

Modèles	A	A4	B	D	H	W1	W2
80C211-CR	615	522	320	345	927	225	770