

Kanallauftrad mit Schneidewerk



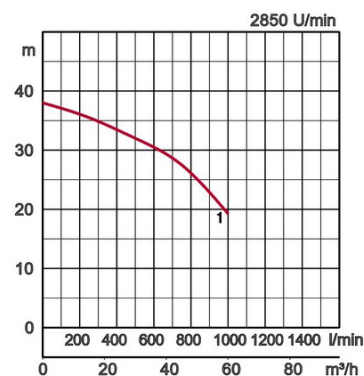
C 400V
50Hz

Spezifikationen:

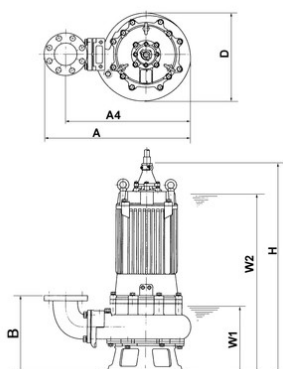
Modell		Farbcode Leistungskurve	Auslaß mm	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Startmethode	Trocken- gewicht kg (ohne Kabel)		freier Durchgang mm
freistehend	mit Rohrführung									freistehend	mit Rohrführung	
80C27.5-CR	TOS80C27.5-CR	1	80	7,5	3	2850	38,0	1000	direkt	130,0	122,0	26x23



ø Druckstutzen		80mm		
Förder- medium	Temperatur	0-40°C		
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser mit zerkleinerbarem Feststoffanteil		
Pumpe	Kompo- nenten	Lauftrad	Kanalrad mit Schneidewerk	
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung	
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei	
	Material	Lauftrad	Chromguß mit gesinterter Wolframkarbidklinge	
		Gehäuse	Grauguß GG20	
		Saugplatte	Chromgußbeisen	
	Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad		
Motor	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)		
	Motorschutz (eingebaut)	Thermoschalter		
	Typ, Pole	Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68		
	Isolierung	Schutzklasse F		
	Phasen / Spannung	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart		
	Material	Gehäuse	Grauguß GG15	
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4028	
Kabel		Gummi, 10m H07RN-F		
Druckanschluß		Innengewinde, JIS10K-Flansch		
Optionales Zubehör		Kupplungsfuß "TOS" (Rohrhalterung, Kupplungsfuß, Kette) / Auslaßbogen und Ständer für freistehenden Typ		



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



W1: Minimale Wasserhöhe