

# Oběžné kolo - typ VORTEX.



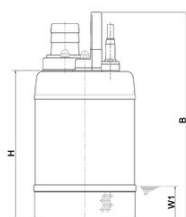
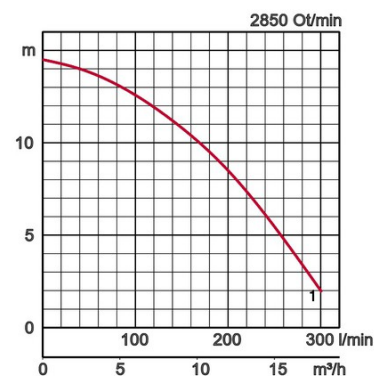
**SQ** 230V  
400V  
50Hz

## Specifikace:

Model	Barevný kód, výkonnostní křivka	Výtlačné hrdlo mm	Jmenovitý výkon kW	Fáze	Ot/min	Dopravní výška čerpadla max. m	Čerpané množství max. l/min	Startovací metoda	Suchá hmotnost kg	Volný průchod v mm
50SQ2.75	● 1	50	0,75	3	2850	14,5	300	přímo	14,0	6



Ø Výtlačné hrdlo		50mm	
Čerpané médium	Teplota	0-40°C	
	Druh média	Pro agresivní média a potravinářský průmysl	
Čerpadlo	Komponenty	Oběžné kolo	Kolo (otevřené)
		Těsnění hřídele	Dvojitě těsnění sběracím kroužkem
		Ložisko	Zapouzdřené kuličkové ložisko
	Materiál	Oběžné kolo	SCS13 (DIN GX5CrNi19-10)
		Těleso	SCS13 (DIN GX5CrNi19-10)
		Sací deska	Nerez ocel DIN 1.4301
Těsnění hřídele	Karbid křemičitý, v olejové lázni		
Motor	Ochrana motoru (vestavěná)	Tepelný spínač	
	Fáze / napětí	Třífázový / 400V / 50 Hz / přímý start	
	Typ, póly	Indukční motor, 2-pólový, IP68	
	Izolace	Třída ochrany E	
	Mazání	Turbínový olej (ISO VG15)	
	Materiál	Těleso	Nerez ocel DIN 1.4301
Hřídel		Nerez ocel DIN 1.4301	
Kabel		Přez 10m, H07 RN-F	
Přípojka tlaku	Hadicová přípojka		



Model	A	A1	B	H	W1
50SQ2.75	180	125	384	282	60

W1: Minimální výška vody