

SKALNING av DPT-Turbin-Kaplan

Sökt turbin diameter (mm)	2000	
Fallhöjd vatten (m)	70	37,059 Hastighet (m/s)
Hastighet på vatten (m/s)	37,059	
Densitet (kg/m ³)	1000	
Effekt på turbin (MW)	39,97	
Varvtal på turbin (rpm)	665,78	
Utväxling	4,46	
Axeldimension (mm)	244,4	
Skalfaktor	1,000000	
Vridmoment (Nm)	573	

Det strömmar rakt genom turbinen vid optimal belastning. Vektorerna V och W blir lika stora men motsatt riktade.