

## UNIL, St-Sulpice



Installateur (client)	: UNIL, SPP, Station de pompage au lac		
Type de matériel	: 4x NSCC 250-500/2000/KI45VDN4-ADV (2020)		
Type de construction	: Pompes centrifuges horizontales		
Matière	: Corps en fonte GGG40 et roue en inox 1.4408		
Étanchéité	: Garniture mécanique simple		
Entraînement	: Moteur IE4 WEG, 200 kW, 3x400V, 340 A, 1500 t/min		
Liquide	: Eau brute du lac		
Débit	: 720 m <sup>3</sup> /h	Pression de re foul.	: 62 m
Poids spécifique	: 1000 kg/m <sup>3</sup>	Température	: Ambiante
Viscosité	: 1 Cst	Vitesse rot. pompe	: 1490 t/min
Remarques	: Les pompes sont toutes équipées d'entretoises Spacer facilitant le démontage et de volants d'inertie sur mesure. Elles font parties de la nouvelle centrale de chauffe comprenant 18 pompes Vogel		

620.13181