

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
ZAŘÍZENÍ:	<u>Sací koš se zpětnou klapkou</u>
DATASHEET	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	3	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	2	Země původu :	
PID tag(y) :	14C__XC102A, 14C__XC102B, 14C__XC102C		
	Popis	Jednotka	Technické požadavky
			Návrh dodavatele
PROVOZNÍ PODMÍNKY			
	Kapalina		provozní voda
	Rozsah teplot	°C	10 - 20
	Konzistence		tekutý
	Hustota	kg/m3	přibližně 1000
	pH		6 - 11
	Provozní údaje		
	Operační čas	h/d - h/y	24h/d
	Startů za hodinu	nb/h	min. 10
	Variabilní průtok	ano / ne	ano
	Prostředí		
	Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem/ pod hadinou	pod hladinou
PROVOZNÍ ÚDAJE			
	Hydraulický provozní bod		
	Variabilní průtok		
	Průtokové množství:	m3/h	155
	Max. tlak na sání	m	
CHARAKTERISTIKA SACÍHO KOŠE			
	Značka / model		
	Mechanické údaje		
	Typ připojení - sání na čerpadla	mm	DN200
	Délka	mm	290
	Průměr	mm	355
	Velikost oka	mm	6
	Hmotnost	kg	46,8
	Konstrukční materiály		
	Těleso		Litina EN-GJL-250
	Kuželka		Tvárná litina EN-GJS-400-15
	Čep		SS 304
	Vedení		Tvárná litina EN-GJS-400-15
	Pouzdro		Bronz
	Pružina		SS 302
	Těsnění		EPDM
	Ochrana / Nátěr / Koroze		
	Příprava povrchu oceli (dle ISO 8501)		
	Typ nátěru (počet vrstev, původ a tloušťka) according to ISO 12944		
	Odolnost nátěru dle 12944, ve specifikovaném prostředí	L / M / H	
	Záruka proti korozi (dle ISO 4628)		
	Doplňky		

Kalové hospodářství ČOV
Brno - Modřice
S3.2 TECHNICKÁ SPECIFIKACE - STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST
DVZ

	Montážní a kotevní materiál		ano	
	Údržba			
	Odhadovaná životnost	h		