

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
ZAŘÍZENÍ:	<u>Pneumatická doprava usušeného kalu</u>
DATASHEET	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	2	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	2	Země původu :	
PID tag(y) :	47A KUS0080OCV201x; 47B KUS0080OCV201x;		
	Popis	Jednotka	Technické požadavky
			Návrh dodavatele
Provozní podmínky			
	Medium		usušený kal ze sušárny
	Prostředí		
	Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní/venkovní
	Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2		
	Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB8 (-50/+ 40)
	Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB8 (15/ 100)
	Korozivní prostředí		AF2
	Prach		AE4
	Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030
	Výbušná atmosféra	ATEX	nevýbušné prostředí
	Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3
Padací skluz			
	materiál		1.4301
	dektor max úrovně	ano/ne	ano
Vedení čistého vzduchu			
	Délka	m	max. 5
	Pojistný ventil	ano/ne	ano
	zpětný ventil	ano/ne	ano
	Tlakový spínač 2 x s digitálním displejem nebo snímač tlaku	ano/ne	ano
	Otočný rotační ventil DN 250	ano/ne	ano
	Přepínací ventil DN 80 pro pneumatickou dopravu	ano/ne	ano
Dodací linka			
	Délka	m	44
	Dimenze	mm	88,9 x 6,3
	Keramické oblouky z oxidu zirkoničitého s koncovými kusy	ks	5
	Příruby, těsnění, spojovací prvky	Ano/ne	Ano
Izolace potrubí			
	Délka	m	cca 30
	Tloušťka	mm	60
	Materiál		hliníkový plech
Materiálové provedení			
	Potrubí délka a parametry jsou vykázány dle BoQ, viz. TAG.		
	Potrubí-materiál		ocelové potrubí s nátěrem DN80; kolena R=5D, DN150, jsou s vystýlkou z keramzitu; uklidňovací čás za koleny, DN150, je s vystýlkou z keramzitu;
Doplňky			
	Součástí dodávky je i násypka s oddělovačem 47X QD023		Ano
	Montážní a kotevní materiál		Ano