

TECHNICKÁ SPECIFIKACE				
ZAŘÍZENÍ:		BIG BAG jednotky		
DATASHEET				
SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ				
Počet jednotek:	4		Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	4		Země původu :	
PID tag(y) :	040_KI005A; 040_KI005B 47A_KI505 : 47B_KI505			
Popis	Jednotka	Technické požadavky		Návrh dodavatele
Provozní podmínky				
Medium		polymer		
Konzistence		sypký		
Prostředí				
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem		vnitřní	
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		AB4 (-5/+ 40)	
Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%		AB4 (5/ 95)	
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	
Big Bag				
Rozměr (výška x základna)	m x m x m		2,2 x 1,5 x 1,5	
Nosnost	kg		2000	
Konstrukce pro plnění šnekového podavače				
Typ				
Trubkové patky	Ano/ne		Ano	
Pohyblivý příčník pro manipulaci s big-bag	Ano/ne		Ano	
Vibrační dno	Ano/ne		Ano	
Kruhová podpora big-bagu D = 1400 mm na 3 silentbločích	Ano/ne		Ano	
El. vibrátor				
Napájení	V, Hz		max.3x230/400V; 50 Hz	
Výkon	kW		max.0,18	
Výstupní zásobník			Ano	
horní rozměr	mm		500	
spodní rozměr	mm		200	
rychloupínací dvířka pro otevření rukávu big-bagu			Ano	
Detekce výšky hladiny				
typ s rotačními lištami,	mm		125	
výstupní signál			beznapěťový kontakt	
Pohon				
Napájení	V, Hz		24V AC, 50 Hz	
Stupeň krytí			IP65	
Výkon	W		max.3,8	
Zdvihací zařízení (zdvih + pojezd)				
Nosnost	kg		2000	
Výška zdvihu	m		5	
Rychlost pojezdu	m/min		5	
Rychlost zdvihu	m/min		4	
Materiály			uhlíková ocel	
Standard úprava proti korozi			lak C3	
Barva				
Dopravník/Pneumatická doprava				
Průtok	kg/h		150	
Hustota	kg/l		0,8	
Pohon				
Napájení	V, Hz		max.3x230/400V AC, 50 Hz	
Výkon	kW		0,37	
Stupeň krytí			IP55	

	Materiály		uhlíková ocel	
	Protikorozní ochrana			
Doplňky				
	Montážní a kotevní materiál		Ano	