

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**
**ZARÍZENÍ:**
**Deodorizace - uskladňovací nádrže směsného kalu**
**DATASHEET**
**SPECIFIKACE DODAVATELE ZARÍZENÍ**

Počet jednotek:	1	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	1	Země původu :	
PID tag(y) :	045 BA001		
<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>	<b>Návrh dodavatele</b>
<b>Medium</b>			
<b>Znečištěný vzduch</b>			
Obsah prachových částic		ano	
<b>Prostředí</b>			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	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	
<b>Materiálové provedení:</b>			
Materiál skříně		1.4301	
<b>Technické parametry</b>			
Průtok vzdušiny	m3/h	800	
Charakteristika vzdušiny	°C	12-40	
Výstupní koncentrace	OUE/m3	<500	
Způsob provozu jednotky		nepřetržitý nebo přetržitý	
Provozní příkon	kW	max. 1,2	
Připojovací napájení	kW	max. 3,2	
Hlučnost	dB (A)	max. 70	
Krytí		IP54	
<b>Příslušenství</b>			
UV Výbojka		12000 provozních hodin	
Katalizátor	Ano/ne	Ano	
Prachový filtr		9000 hodin; F5,	
Talková ztráta filtru	pa	max. 300	
vlastní - RM		ANO	
ventilátor		ANO	
umístění ventilátoru		součástí	
<b>Akustické parametry</b>			
Akutický tlak v 1m	db	70	
<b>Rozměry přibližné</b>			
Výška	m	3,5	
Šířka	m	2	
Hloubka	m	1,5	
<b>Součást dodávky</b>			
montážní a kotevní materiál		ANO	
ventilátor		ANO	
vlastní RM		ANO	

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**
**ZARÍZENÍ:**
**Deodorizace - kalové hospodářství - zahuštění primárního kalu**
**DATASHEET**
**SPECIFIKACE DODAVATELE ZARÍZENÍ**

Počet jednotek:	1	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	1	Země původu :	
PID tag(y) :	26H BA001		
<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>	<b>Návrh dodavatele</b>
<b>Medium</b>			
<b>Znečištěný vzduch</b>			
Obsah prachových částic		ano	
<b>Prostředí</b>			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	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	
<b>Materiálové provedení:</b>			
Materiál skříně		1.4301	
<b>Technické parametry</b>			
Průtok vzdušiny	m3/h	3600	
Charakteristika vzdušiny	°C	12-40	
Výstupní koncentrace	OUE/m3	<500	
Způsob provozu jednotky		nepřetržitý nebo přetržitý	
Provozní příkon	kW	max. 5,0	
Připojovací napájení	kW	max. 9,5	
Hlučnost	dB (A)	max. 70	
Krytí		IP54	
<b>Příslušenství</b>			
UV Výbojka		12000 provozních hodin	
Katalizátor	Ano/ne	Ano	
Prachový filtr		9000 hodin; F5,	
Talková ztráta filtru	pa	max. 300	
vlastní - RM		ANO	
ventilátor		ANO	
umístění ventilátoru		součástí	
<b>Akustické parametry</b>			
Akutický tlak v 1m	db	70	
<b>Rozměry přibližné</b>			
Výška	m	3,5	
Šířka	m	2,5	
Hloubka	m	1,5	
<b>Součást dodávky</b>			
montážní a kotevní materiál		ANO	
ventilátor		ANO	
vlastní RM		ANO	