

Questionario miscelatore VPureMix® ATEX ad azionamento magnetico

Per la selezione e la prova di miscelatori in versione antideflagrante secondo la direttiva CE 2014/34/CE

Azienda:	Referente:	
Indirizzo:		
Telefono:	Fax:	E-mail:
Richiesta/ordine n.:		

Zona a rischio di esplosione nel contenitore	Atmosfera	Classificazione delle zone			
	Gas (gas/vapori infiammabili) <input type="checkbox"/>	Zona 0 cat.1 <input type="checkbox"/>	Zona 1 cat.2 <input type="checkbox"/>	Zona 2 cat.3 <input type="checkbox"/>	
Polvere (polveri infiammabili) <input type="checkbox"/>	<i>Zone 20 / 21 / 22 non possibili!</i>				
Zona a rischio di esplosione all'esterno al contenitore	Gas (gas/vapori infiammabili) <input type="checkbox"/>		Zona 1 cat.2 <input type="checkbox"/>	Zona 2 cat.3 <input type="checkbox"/>	
	Polvere (polveri infiammabili) <input type="checkbox"/>	<i>Zone 21 / 22 non possibili!</i>			
Dati di processo	Pressione di esercizio [bar ass.]	min	bar	max	bar
	Temperatura di esercizio [°C]	min	°C	max	°C
Fluidi di processo					
Classe di temperatura:					Temperatura di accensione:
<input type="checkbox"/> T1 (< 450 °C)	<input type="checkbox"/> T2 (< 300 °C)	<input type="checkbox"/> T3 (< 200 °C)	<input type="checkbox"/> T4 (< 135 °C)	°C	
Gruppo di accensione gas (G):	<input type="checkbox"/> IIA	<input type="checkbox"/> IIB	<input type="checkbox"/> IIC		
Temperatura ambiente (luogo d'installazione)?	min	°C	max	°C	
Radiazione solare diretta (il dispositivo è dietro una finestra)?	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	
Installazione all'aperto?	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	
Il fluido di miscelazione è elettricamente conduttivo?	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	
È necessaria una regolazione con convertitore di frequenza?	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	
Il contenitore è di materiale conduttivo?	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	
La resistenza chimica è stata verificata?	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	
Il contenitore è aperto (La divisione in zone è responsabilità del gestore!)	<input type="checkbox"/>	sì	<input type="checkbox"/>	no	

Note:
Data / Firma del cliente