

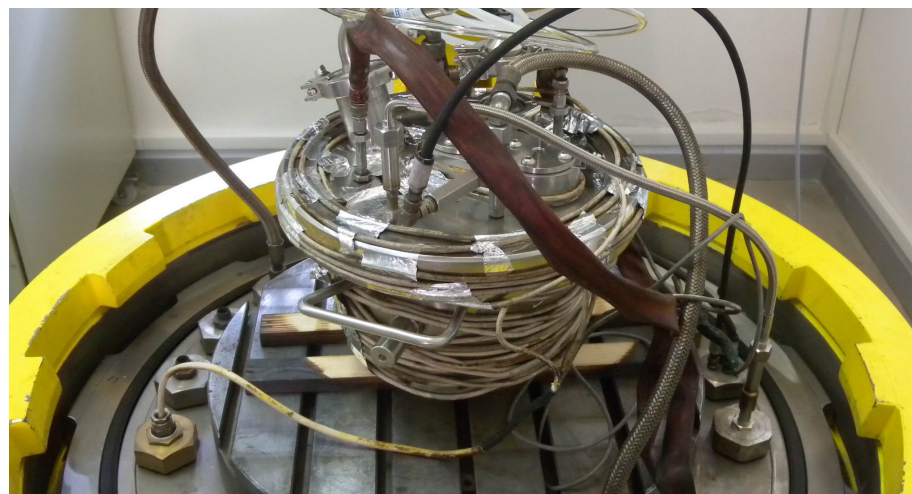
Besedilo: dr. Zdravko Kramar

01 4778 220

zdravko.kramar@siq.si



Brinox d.o.o.



SIQ Ljubljana

**Na seminarjih
prikažemo tudi številne
primere dobrih praks.**

BRINOX® process systems Sora 21, SI-1215 Medvode			
Product / Izdelek:	Hitri gran. mešalnik / High shear mixer		
Type / Tip:	HGM		
SN / Ser. števil:	BX-55	Year / Leto izdelave:	2017
Working volume: Delovni volumen:	2 / 6 L	Total volume: Skupni volumen:	9 L
Min/max. pressure: Min/maks. tlak:	0.8 / 1.1 bara	Material:	1.4404
Mixer power: Moč mešala:	2.2 kW	Mixer speed: Obrati mešala:	608 Rpm
Chopper power: Moč rezalnika:	1.1 kW	Chopper speed: Obrati rezalnika:	2860 Rpm
Max. allowable temperature: Max. dovoljena temperatura:	80 °C	Ambient temp.: Temp. okolice:	10-30 °C
CE 1304 Ex II 1G/2G Ex h IIB T3 Ga/Gb Ex II 1D/3D Ex h IIIB T165°C Da/Dc Cert.Nr. / Št.cert: SIQ 17 ATEX 099 X			
Explosion pressure shock resistant Device Naprava vzdržljiva na eksplozijske tlačne udarce acc. to Standard / po standardu: EN 14460			
Max. explosion pressure: Maks. eksplozijski tlak:	12 barg		
Test overpressure: Testni tlak:	11.9 barg	Date of pressure test: Datum tlačnega testa:	2017/09

SIQ Ex-seminarji

V 25 letih preverjanja ukrepov protiekspluzijske zaščite smo v gospodarskih objektih pomagali odstraniti veliko napak, zaradi katerih bi lahko prišlo do eksplozije. Najpogostejše napake pokažemo udeležencem SIQ Ex-usposabljanj, da bi jih s pridobljenim znanjem lahko preprečili v svojih objektih.

U

gotavljamo vzroke eksplozij ter ves čas spremljamo napake, zaradi katerih so eksplozije nastale, in ukrepe, ki lahko te napake preprečijo. Iz naše baze podatkov poiščemo za predstavitev na specializiranih seminarjih tiste primere, ki so se ali bi se lahko zgodili v določeni vrsti dejavnosti in imajo torej za to dejavnost največjo dodano vrednost.

Posredujemo znanje, kako preprečiti vir vžiga elektrostatične razelektritve. Pokažemo lastne video animacije, izdelane na osnovi matematičnih rešitev fizikalnih modelov za konkretne primere v praksi. Prenašamo tudi najnovejše znanje iz svetovne delovne skupine IEC TC 31/101 JWG 29 za elektrostatično, v kateri sodelujemo.

Udeleženci lahko po SIQ Ex-seminarjih najdejo zelo nazorno predstavljene koristne podatke v pisnem gradivu, katerega del so tudi knjižice, ki smo jih pripravili v Delovni skupini za protiekspluzijsko zaščito pri Mednarodnem združenju za socialno varnost (ISSA).

Če kje, potem pri znanju o protiekspluzijski zaščiti velja stara modrost: »Nisem dovolj bogat, da bi kupoval poceni«.