

**EX PRIRUČNIK ODRŽAVANJA OPREME NA
PLINSKOJ INSTALACIJI KOTLOVNICE**Oznaka:
PQ-01/13Izdanje:
01Stranica:
24/29**Tablica 1 - Plan pregleda za instalacije Ex "d", Ex "e" i Ex "n"**
(D = detaljni, C = kontrolni, V = vizualni)

Provjerite da:	Ex "d"			Ex "e"			Ex "n"		
	Stupanj pregleda								
	D	C	V	D	C	V	D	C	V
A UREĐAJ									
1 Uređaj odgovara klasifikaciji prostora	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2 Skupina uređaja je ispravna	*	*		*	*		*	*	
3 Temperaturni razred uređaja je ispravan	*	*		*	*		*	*	
4 Oznaka strujnog kruga uređaja je ispravna	*			*			*		
5 Oznaka strujnog kruga uređaja je dostupna	*	*	*	*	*	*	*	*	*
6 Kućište, stakleni dijelovi i brtve između stakla i metala i/ili zalijewane mase su zadovoljavajući	*	*	*	*	*	*	*	*	*
7 Nema neovlaštenih preinaka	*			*			*		
8 Nema vidljivih neovlaštenih preinaka		*	*		*	*		*	*
9 Vijci, kabelaške uvodnice (izravne i neizravne) te elementi za zatvaranje su ispravnog tipa, kompletni su i čvrsto zategnuti - fizička provjera - vizualna provjera	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10 Površine prirubnice su čiste i neoštećene, a eventualne brtve su zadovoljavajuće	*								
11 Dimenzije ravnih raspora su unutar dozvoljenih maksimuma	*	*							
12 Snaga, tip i položaj svjetiljki su ispravni	*			*			*		
13 Električni priključci su čvrsti				*			*		
14 Stanje brtvi kućišta je zadovoljavajuće				*			*		
15 Zatvoreni-prekidni i hermetički zabrtvljeni uređaji su neoštećen							*		
16 Kućište s ograničenim disanjem je zadovoljavajuće							*		
17 Ventilatori motora imaju dovoljni raspor prema kućištu i/ili poklopcima	*			*			*		
18 Dišne i drenažne naprave su zadovoljavajuće	*	*		*	*		*	*	
B INSTALACIJA									
1 Tip kabela je odgovarajući	*			*			*		
2 Nema očiglednog oštećenja kabela	*	*	*	*	*	*	*	*	*
3 Brtvljenje kućišta, kanala, cijevi i/ili vodova je zadovoljavajuće	*	*	*	*	*	*	*	*	*
4 Prigušne kutije i kabelaške kutije su ispravno ispunjene	*								
5 Cjelovitost sustava cijevi i međusklopa s miješanim sustavom je održana	*			*			*		
6 Priključci uzemljenja, kao i bilo koji dopunski vezni priključci za uzemljenje su zadovoljavajući (npr. priključci su čvrsto zategnuti, a vodiči su dovoljnog presjeka) - fizička provjera - vizualna provjera	*	*	*	*	*	*	*	*	*
7 Impedencija petlje kvara (TN sustavi) ili otpor uzemljenja (IT sustavi) su zadovoljavajući	*			*			*		
8 Otpor izolacije je zadovoljavajući	*			*			*		
9 Automatski električni zaštitni uređaji djeluju unutar dozvoljenih granica	*			*			*		