

Názov a označenie priestoru																							
Názov prostredia					Základné	Normálne	Studené	Horiace	Vlhké	Mokré	S _o zvýšenou koróznou agresivitou	S extrémnou koróznou agresivitou	Prašné s prachom nehorľavým	S otrasmi	S biologickými škodcami	S nebezpečím požiaru horľavých hmôt	S nebezpečím požiaru horľavých prachov	S nebezpečím požiaru horľavých kvapalín	S nebezpečím výbuchu horľavých prachov	S nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár	Vonkajšie	Pod prístreškom	
Prostredie	Vplyv	Kód	Trieda	Charakteristika	311	312	321	322	323	324	325	326	327	328	329	331	332	333	341	342	411	412	
	Teplota okolia	AA3		-25°C až +5°C																			
		AA4		-5°C až +40°C																			
		AA5		+5°C až +40°C																			
		AA6		+5°C až +60°C																			
		AA7		-25°C až +55°C																	X		
		AA8		-50°C až +40°C																			
	Atmosferické podmienky okolia	AB3		R.v.10-100%A.v.0,5-7gm3																			
		AB4		R.v.5-95%A.v.1-29gm3																			
		AB5		R.v.5-85%A.v.1-25gm3																			
		AB6		R.v.10-100%A.v.1-35gm3																			
		AB7		R.v.10-100%A.v.0,5-29gm3																			
		AB8		R.v.15-100%A.v.0,004-36gm3																		X	
	Nadmorská výška	AC1		≤ 2000 m																		X	
		AC2		> 2000 m																		X	
	Výskyt vody	AD1	zanedbateľný	IP x0																			
		AD2	voľne padajúce kvapky	IP x1,2																		X	
		AD3	rozprašovanie	60° IP x3																			
		AD4	striekajúca voda	IP x4																			
		AD5	striekajúca pod tlakom	IP x6																			
	Výskyt cudzích pevných predmetov	AE1	zanedbateľný	IP 0x																			
		AE2	malé predmety	2,5 mm IP 2x																			
		AE3	veľmi malé predmety	1 mm IP 3x																			
		AE4	ľahká prašnosť	10-35mg/m2, IP 5x																			
		AE5	mierna prašnosť	10-350mg/m2, IP 6x																		X	
		AE6	silná prašnosť	> 350mg/m2, IP 6x																			
	Korózia	AF1	zanedbateľná																				
		AF2	atmosférická																			X	
		AF3	občasná																				
		AF4	nepretržitá																				
Náraz	AG1	mierny	domácnosti																			X	
	AG2	stredný	priemysel																				
	AG3	silný	ťažký priemysel																				
Vibrácie	AH1	mierne	domácnosti																				

[illegible]