

**Řada S**
**FM – CNPP – UN**


## BEZPEČNOSTNÍ KANYSTRY PRO NEBEZPEČNÉ LÁTKY



### Princip bezpečnosti

Princip bezpečnosti je založený na kombinaci speciální pleťviny z nerezové oceli a pojistky uvnitř závitového víčka nebo výlevky. Uzávěr je také vybaven tlakovým ventilem.

Pletivový jiskroj je umístěn do otvoru pro výlev. Toto uspořádání dovoluje průchod vzduchu a kapaliny, ale brání ve vstupu ohni. Sítko je přidržováno prstencovým kroužkem, aby nemohl vypadnout, ale lze ho vyjmout pro případné vyčištění.

Pojistka ve víku nebo výlevce zajišťuje pouze v originálním kanystru, že tlak vznikající teplem nezpůsobí prasknutí nebo výbuch kanystru. Při teplotě 60°C roztají pojistky a umožní tak vznikajícím výparům uniknout.

A navíc je ještě uvnitř víka nebo výlevného otvoru tlakový ventil.

### Legislativa

- testováno CNPP
- ve shodě s FM, TRbF 143 a předpisy o přepravě nebezpečných látek
- GGVS/ADR pro silniční dopravu
- GGVS/RID pro vlakovou dopravu
- GGVS/See pro lodní dopravu
- ICAO-Ti pro leteckou dopravu
- osvědčení UN

### Výhody

- odolný proti výbuchu v případě ohně díky pojistkám, které tají při teplotě nad 60°C a umožní tak výparům bezpečně unikat
- síťový jiskroj zabraňuje vstupu do kanystru

### Technické specifikace

- vyrobeno z nerezové oceli
- přetlakový ventil (0,3 bar)

### Možnosti

- nerezová nálevka s nakloněnou výpustí pro kanystry 5 a 10L
- nerezová nálevka s rovnou výpustí pro konve 1, 2 a 5L, kanystry 20L a sudy

Pro tyto kanystry z nerezové oceli jsou k dodání nejrůznější doplňky jako filtry, nálevky, náhradní šroubovací víčka nebo dávkovače,...

### Bezpečnostní laboratorní konve z nerezové oceli

- černý ergonomický hliníkový držák
- nárazu-vzdorný plastový kroužek
- konkávní dno zajišťuje skvělou stabilitu
- kónické ústí umožňuje kompletní vyprázdnění
- kapacita 1,2 nebo 5L
- 2 typy
  - typ 101 se šroubovacím víčkem
  - typ 102 s dávkovačem

### Bezpečnostní kanystry z nerezové oceli

- design vhodný pro úsporu místa
- kapacita 5, 10 nebo 20L
- černé hliníkové držáky pro 5 a 10L kanystry
- držák z nerezové oceli pro 20L kanystr
- 2 typy
  - typ 320 se šroubovacím víčkem
  - typ 321 s dávkovačem

### Bezpečnostní sudy z nerezové oceli

**Typ 202:**

- stohovatelný model 25L a 50L
- svrchní šroubovací víčko pro plnění a vyprazdňování
- možnost dávkovače
- kapacita 10, 25 nebo 50L

**Typ 215:**

- stohovatelný model 25L a 50L
- svrchní šroubovací víčko pro plnění
- 1/2" nerezový kohoutek u dna pro vyprazdňování
- skleněná trubice se stupnicí pro kontrolu hladiny
- kapacita 10, 25 nebo 50L

**Typ 213:**

- stohovatelný model 25L a 50L
- 1/2" nerezový kohoutek u dna pro vyprazdňování
- skleněná trubice se stupnicí pro kontrolu hladiny
- kapacita 10, 25, 50, 100 nebo 200L

**Typ 213K:**

- model s vyklápěcí podstavcem
- svrchní dávkovač pro vyprazdňování
- kapacita 25L

### Uzávěry bezpečnostních nádob

**◀ Šroubovací víko**


U všech bezpečnostních nádob je k dostání šroubovací víko se závitem z pevné nerezové oceli s teflonovým těsněním. Šroubovací víko má tavnou pojistku umístěnou na ramínku, které ochraňuje víko před upadnutím nebo ztracením.

**Dávkovač ▶**

Všechny bezpečnostní nádoby mohou být také vybaveny dávkovačem, který je otočný na všechny strany. Tavná pojistka je umístěna v převlečné matici. Uzávěr se otevírá zmáčknutím páky a po uvolnění se zavírá sám z jakékoliv pozice. Pro vzdušnění výlevky zaručuje snadné lití.



Ref.	Kapacita (L)	Typ	Plnění a vypouštění	Rozměry V x Š x H (mm)	Váha (kg)
101-1L	1	konev	se šroubovacím víčkem	201 x 150 x 110	0,6
102-1L	1	konev	s dávkovačem	230 x 150 x 110	0,6
101-2L	2	konev	se šroubovacím víčkem	270 x 170 x 130	0,8
102-2L	2	konev	s dávkovačem	290 x 170 x 130	0,8
101-5L	5	konev	se šroubovacím víčkem	385 x 215 x 175	1,3
102-5L	5	konev	s dávkovačem	420 x 215 x 175	1,4
320-5L	5	kanystr	se šroubovacím víčkem	290 x 200 x 130	1,7
321-5L	5	kanystr	s dávkovačem	330 x 200 x 130	1,8
202-10L	10	sud	se šroubovacím víčkem	280 x 300 x 300	3,4
213-10L	10	sud	s kohoutkem u dna	280 x 300 x 300	3,6
320-10L	10	kanystr	se šroubovacím víčkem	370 x 280 x 130	2,5
321-10L	10	kanystr	s dávkovačem	400 x 280 x 130	2,5
215-15L	15	sud	s kohoutkem u dna a kontrolou hladiny	340 x 300 x 300	5
320-20L	20	kanystr	se šroubovacím víčkem	470 x 340 x 175	4,7
321-20L	20	kanystr	s dávkovačem	500 x 340 x 175	4,8
202-25L	25	sud	se šroubovacím víčkem	500 x 300 x 300	5
213-25L	25	sud	s kohoutkem u dna	500 x 300 x 300	5,2
213K-25L	25	sud	se sklápěcím horním kohoutkem	500 x 300 x 300	11,5
215-25L	25	sud	s kohoutkem u dna a kontrolou hladiny	500 x 300 x 300	6
202-50L	50	sud	se šroubovacím víčkem	570 x 380 x 380	7
213-50L	50	sud	s kohoutkem u dna	570 x 380 x 380	8,2
215-50L	50	sud	s kohoutkem u dna a kontrolou hladiny	570 x 380 x 380	8,2
213-100L	100	sud	s kohoutkem u dna	780 x 450 x 450	15,2
213-200L	200	sud	s kohoutkem u dna	820 x 600 x 600	22,2
140331104	-	dávkovač	pro kanystry 1 a 2L	-	0,6
140331374	-	dávkovač	pro kanystry 5, 10, 20 a 25L	-	0,6
140410444	-	šroubovací víčko	pro kanystry 1 a 2L	-	0,5
140410434	-	šroubovací víčko	pro kanystry 5, 10, 20 a 25L	-	1
ENTINOX-CD	-		nálevka z nerezové oceli s nakloněnou výpustí	-	0,5
ENTINOX	-		nálevka z nerezové oceli s rovnou výpustí	-	0,5