

Rkeg

reliable packaging

**Bezpečný,
inovativní,
ekologický.**

 **EUROPLAST**



Rkeg je nyní ještě lepší



Nový zelený
Rkeg 20 l je ideální
pro víno a cider



Rkeg 30 l, 20 l, 9,5 l a Party Keg 5 l je vhodný pro různé nápoje a zachovává jejich původní chuť.



Ještě ekologičtější, 100% recyklovatelný.



Vyniká zvýšenou odolností. Vydrží pád z 1,2 metru a tlak při roztržení více než 7 barů.



Rkeg je bezpečný a je vybaven systémem automatického uvolnění tlaku.



Pivo



Víno



Cider



Limonáda



Kvas

Snižuje kapitálové
a provozní výdaje.

Kompatibilní se všemi plnicími linkami **bez
dalších investic.**

Má závitový fitink **s fixací proti odšroubování.**

Bezpečné a snadné uvolnění tlaku.

**Nový uzávěr na uvolnění tlaku – stačí nasadit na
fitink a zatlačit, dokud nezacvakne.**

**Ještě
bezpečnější
nový fitink**



Nová dvouúrovňová
ochrana proti výbuchu

- (1) Při překročení 1,5násobku
pracovního tlaku se manžeta
vytlačí.
- (2) Pokud nejde manžeta vytlačit,
aktivují se pojistné membrány.

Rkeg je bezpečný a spolehlivý

Závitová konstrukce pro spolehlivé utěsnění.

Ve srovnání se zacvakávacím fitinkem se při likvidaci snadněji demontuje.



Vysoce viskózní surovina PET zvyšuje odolnost a zachovává chuť po dlouhou dobu.

Zaručuje vyšší pevnost při roztržení. Maximální tlak při roztržení více než 7 barů.



Spolehlivé utěsnění

Díky designu, konstrukci dna a rozložení materiálu je Rkeg neuvěřitelně pevný a vydrží:

- ✓ **Zkoušku pádem z výšky 1,2 m**
svisle na dno a svisle na fitink pod úhlem 45°.
- ✓ **Zkoušku propíchnutím**
nevybuchne při propíchnutí stěny ostrým předmětem podle mezinárodní metodiky.
- ✓ **Zkoušku chemické odolnosti**
vydrží v souladu s mezinárodní oborovou metodikou.



Vyšší pevnost

Jedinečné fitinky

**Ochrana proti přetlaku
zabraňuje výbuchu Rkeg.**

Pojistná membrána ve fitincích D a S.

Membrána se poruší při překročení 1,5násobku maximálního pracovního tlaku.



Nikdy nepolevujeme, náš tým technologů a techniků každý den pracuje na zdokonalování Rkeg. Díky novým znalostem, zkušenostem a inovativnímu vývoji můžeme vyrábět ještě lepší, bezpečnější a kvalitnější Rkeg.

Dvouúrovňová ochrana ve fitincích A a G

1 Manžeta – pojistný ventil

Vytlačí se při překročení 1,5násobku maximálního pracovního tlaku.

2 Pojistné membrány

Zaručují uvolnění tlaku, i když vytlačení manžety něco brání.



Jedinečné fitinky

Spolehlivá fixace s ochranou před neoprávněným otevřením.

Díky fixaci na závitu pomocí západky není možné fitink vyšroubovat rukou a po otevření je poškození zřetelně vidět.



Bezpečná likvidace díky novému uzávěru na uvolnění tlaku.

Uvolnění tlaku je snadné – stačí jen nasadit uzávěr na fitink, dokud nezacvakne.

Hlavní výhody

- ✓ **Možnost opakovaného použití.**
Rkeg lze proplachovat bez demontáže fitinku.
- ✓ **Snížení výdajů.**
Rkeg není třeba vracet a po prvním použití se mohou zlikvidovat.
- ✓ **Rychlý začátek s minimálními investicemi.**
Nejsou třeba značné kapitálové investice a zmrazování financí jako při nákupu a doplňování zásob kovových sudů. Rkeg je možné koupit nebo vyrobit v potřebném množství.
- ✓ **Vhodné pro všechny linky k plnění nápojů do keg sudů**
Bez dalších investic, a to dokonce na linkách určených pro kovové sudy.



Adaptér pro přechod z kovových sudů na Rkeg bez výměny plnicí linky.





Montážní linka Rkeg

Rkeg je ekologický

Rkeg je vyroben ze 100% recyklovatelných materiálů.

Rkeg se nemusí vracet, a proto ani mýt. Žádná spotřeba vody, mycích prostředků a žádný odpad.

Rkeg se může přepravovat jen jednosměrně, což znamená méně logistiky, menší znečištění životního prostředí.



Technické parametry keg sudů

Pracovní tlak – až 3 bary

Maximální tlak
(tlak při roztržení) – od 7 barů

Hmotnost bez fitinku – 375, 400, 425, 550 g

Objem – 5 l, 9,5 l, 20 l, 30 l

Maximální svislé zatížení
(naplněný při skladování) – max. 100 ± 5 kg

Doporučení pro přepravu/skladování:

Rkeg 30 l, 2 vrstvy / 4 vrstvy

Rkeg 20 l, 2 vrstvy / 4 vrstvy

Rkeg 5 l, 5 vrstev / 10 vrstev

Rkeg 9,5 l, 3 vrstvy / 6 vrstev



30l Rkeg

20l Rkeg

20l Rkeg green



9,5 l Rkeg

5 l Rkeg

Popis fitinků

Typy fitinků: A, G, D, S.

Fitink je opatřen uzávěrem
na uvolnění tlaku.

Způsob uzavírání: šroubování s fixací, která brání
odšroubování.

**Konstrukce fitinku umožňuje
automatické uvolnění tlaku
při překročení 1,5násobku maximálního
pracovního tlaku.**



Fitink typu A



Fitink typu G



**Fitinky
D a S**



Výhody pro prodejní místa

**Stačí připojit – hodí se
pro všechna výčepní zařízení.**

**Snadná likvidace. Nemusí se vracet. Stačí
stlačit a vyhodit do kontejneru na plasty.**

Spolehlivé dodávky Rkeg



Sady pro výfuk na místě

Součástí sady je předlisek, fitink, hadička, uzávěr na manuální uvolnění tlaku po použití.



Rkeg je připraven ke stáčení

Dodává se naplněný sterilním vzduchem nebo inertním plynem podle přání klienta.



Krabice s vlastní značkou

Díky možnosti použití vlastní značky na soudcích Rkeg mají výrobci volnost při vytváření vizuální identity svých produktů.



Kompletní technická podpora od nápadu až po produkt.

Pomoc a účast kvalifikovaných odborníků během fáze projektování, seřizování zařízení při spuštění, školení personálu, nastavení parametrů výfuku a dalších parametrů linky až po vzdálenou podporu při používání Rkeg.



Automatizovaná montážní linka na Rkeg



[Video existující montážní
linky na Rkeg](#)

**Dezinfekce částí fitinku (uzávěr a
jehla) a jejich montáž.**

**Utahování uzávěru
se západkou na hrdle Rkeg
předepsanou silou.**

**Plnění Rkeg inertním plynem pod
předepsaným tlakem.**

**Kontrola těsnosti
hotového soudku Rkeg
a vyřazení vadných výrobků.**



Automatizovaná montážní linka na fitinky



[Video montážní linky
na fitinky](#)

**Automatizovaná montáž vylučuje
možnost nesprávného zašroubování
koše fitinku.**

**Možnost regulace a kontroly síly
utažení.**

Automatické vyřazení vadných fitinků.

Rkeg

Spolehlivý obal

Odpořědné podnikání

Výroba všech součástí Rkeg probíhá na jednom místě, je automatizovaná a certifikovaná podle nejpřísnějších mezinárodních norem.

Navrhujeme komplexní řešení dodávek Rkeg a také zařízení (včetně modernizace stávajícího) pro výfuk a plnění nápojů od našich partnerů.

Naši odborníci zajistí spuštění, seřizení a technickou podporu po celou dobu životnosti Rkeg.

Naše vynálezy mají národní a mezinárodní patenty.

Důvěřují nám i takoví lídři na trhu jako





9 ruských závodů s kompletním výrobním cyklem:

- suroviny
- polymerového obalu
- recyklací suroviny PET s návratem použitého obalu do oběhu.

Rkeg vyrábí kazaňský závod Europlast, který je součástí sdružení podniků Europlast.

VÍCE NEŽ 20 LET NA TRHU!



Rkeg

reliable packaging

Tel.: +7 499 938-89-30

info@rkeg.one

www.Rkeg.one



Kazaňský závod Europlast, 420054 V.
Kulagina 25, Kazaň, republika Tatarstán,
Rusko