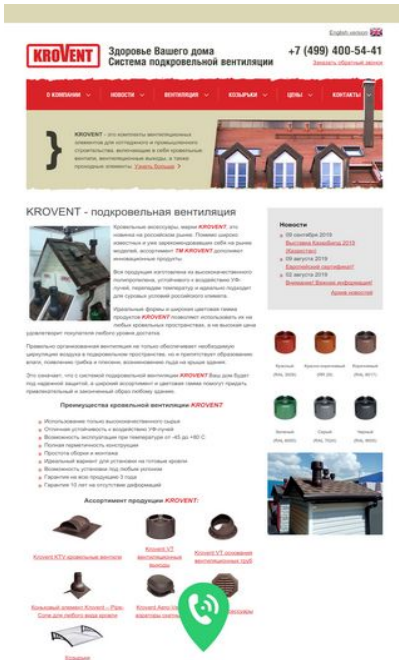


Mobil



59 / 100 Hastighet

 Bör Fixas:

Ta bort JavaScript- och CSS-kod som blockerar renderingen från innehåll ovanför mitten

Det finns 11 skriptresurser och 3 CSS-resurser som blockerar renderingen av sidan. Det gör att renderingen tar längre tid.

Det gick inte att rendera något av innehållet ovanför mitten på sidan utan att det blev nödvändigt att vänta medan de följande resurserna lästes in. Testa att skjuta upp inläsningen av resurserna som blockerar renderingen eller att läsa in dem asynkront, eller infoga de viktigaste delarna av resurserna direkt i HTML-koden.

[Ta bort Javascript som blockerar rendering:](#)

- <https://www.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-ui.js>

Mobil

- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/jquery.validate.min.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/additional-methods.min.js>
- https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/localization/messages_ru.js
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.fancybox-1.3.4.pack.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/cufon/cufon-yui.js>
- https://www.krovent.ru/js/cufon/HeliosCondBold_700.font.js
- <https://www.krovent.ru/js/functions.js>

[Optimera visning av CSS](#) för följande:

- <https://www.krovent.ru/css/style.css>
- <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css>
- https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css

Optimera bilder

Korrekt formatering och komprimering av bilder kan spara många byte.

[Optimera följande bilder](#) för att minska storleken med 274,7 kB (72 % reduktion).

- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/rr-29.jpg> kan du spara 46,5 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-3009.jpg> kan du spara 46,1 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-8017.jpg> kan du spara 42,3 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-6005.jpg> kan du spara 41,5 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på

Mobil

- <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-7024.jpg> kan du spara 38,5 kB (96 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-9005.jpg> kan du spara 37,3 kB (96 % minskning).
 - Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/krovent-home.jpg> kan du spara 8,4 kB (11 % reduktion).
 - Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/images/logo.png> kan du spara 1,2 kB (23 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/footer_logo.png kan du spara 1,1 kB (33 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/top_red_bg_2.png kan du spara 1,1 kB (30 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/bottom_gray_bg_2.png kan du spara 1,1 kB (26 % reduktion).
 - Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/images/uk.png> kan du spara 1 kB (21 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/brace_bg.png kan du spara 1 kB (63 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/price_arrow.png kan du spara 978 B (89 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/topmenu_arrow.png kan du spara 966 B (87 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/topmenu_line.png kan du spara 927 B (92 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/fb_icon.png kan du spara 889 B (52 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/rightmenu_arrow.png kan du spara 857 B (84 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/vk_icon.png kan du spara 819 B (49 % reduktion).
 - Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/insta_icon.png kan du spara 797 B (52 % reduktion).
 - Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/okno.jpg> kan du spara 580 B (22 % reduktion).
 - Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/koz-1.jpg> kan du spara 437 B (16 % reduktion).
 - Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/vyhod.jpg> kan du spara

Mobil

392 B (18 % reduktion).

- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/tw_icon.png kan du spara 117 B (17 % reduktion).



Överväg att Fixa:

Aktivera komprimering

Att komprimera resurser med gzip eller deflate kan minska antalet byte som skickas via nätverket.

[Aktivera komprimering](#) för följande resurser för att minska storleken på överföringen med 6 kB (81 % reduktion).

- Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru> kan du spara 6 kB (81 % reduktion).

Utnyttja cachelagring i webbläsare

När du anger ett utgångsdatum eller en högsta ålder i HTTP-rubrikerna för statiska resurser instrueras webbläsaren att läsa in tidigare hämtade resurser från hårddisken istället för via nätverket.

[Utnyttja cachelagring i webbläsare](#) för följande resurser som kan cachelagras:

- https://leadback.ru/widget.php?h=www.krovent.ru&widget_key=0ecb6f616680180896bde795&v=v1.12.65b10102019&mobile&chat=0&callback=jsonpWidgetCallback (30 sekunder)
- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-141783063-1> (15 minuter)
- <https://leadback.ru/js/leadback.js> (30 minuter)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 minuter)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 minuter)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 timmar)

Minifiera CSS

Om du komprimerar CSS-kod kan du spara många byte och göra så att det går snabbare att ladda ned och tolka sidan.

[Minifiera CSS](#) för följande resurser för att minska storleken med 3 kB (29 % reduktion).

- Om du förminskar https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css kan du spara 1,5 kB (25 % minskning) efter komprimeringen.
- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css> kan du spara 1 kB (57 % minskning) efter komprimeringen.
- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/css/style.css> kan du spara 420 B (17 % minskning) efter komprimeringen.

Minifiera HTML

Om du komprimerar HTML-kod, inklusive JavaScript och CSS som är inbäddat i den, kan du spara många byte och göra så att det går snabbare att ladda ned och tolka sidan.

[Minifiera HTML](#) för följande resurser för att minska storleken med 975 B (15 % reduktion).

- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/> kan du spara 975 B (15 % minskning) efter komprimeringen.

Minifiera JavaScript

Om du komprimerar JavaScript-kod kan du spara många byte och göra nedladdning, tolkning och körning snabbare.

[Minifiera Javascript](#) för följande resurser för att minska storleken med 2,7 kB (39 % reduktion).

- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js> kan du spara 2,4 kB (44 % minskning) efter komprimeringen.
- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/js/functions.js> kan du spara 329 B (21 % minskning) efter komprimeringen.



3 Godkända Regler

Undvik omdirigeringar från målsidan

Inga omdirigeringar görs. Läs mer om att [undvika omdirigeringar till målsidor](#).

Minska svarstiden från servern

Din server svarade snabbt. Läs mer om att [optimera svarstiden från servern](#).

Prioritera synligt innehåll

Innehållet ovanför mitten är korrekt prioriterat. Läs mer om att [prioritera synligt innehåll](#).

65 / 100 Användarupplevelse



Bör Fixas:

Konfigurera visningsområdet

Sidan har inget angivet visningsområde. Det innebär att mobila enheter återger sidan på samma sätt som den skulle visas på en stationär dator, men i en skala som är anpassad efter mobilskärmen. Konfigurera ett visningsområde så att sidan kan återges korrekt på alla enheter.

[Konfigurera ett visningsområde](#) för den här sidan.

Använd läsbara teckensnittsstorlekar

Följande text på sidan återges på ett sätt som gör det svårt för vissa besökare att läsa den. [Använd läsbara teckensnittsstorlekar](#) så att dina besökare får en bättre upplevelse av sidan.

Följande textfragment har liten teckensnittsstorlek. Öka teckensnittsstorleken så att texten blir lättare att läsa.

- English version återges bara som 5 pixlar på höjden (14 CSS-pixlar) final.
- Заказать обратный звонок återges bara som 5 pixlar på höjden (14 CSS-pixlar) final.
- KROVENT återges bara som 5 pixlar på höjden (14 CSS-pixlar) final.
- - это комплект...дные элементы. återges bara som 5 pixlar på höjden (14 CSS-pixlar) final.
- Узнать больше återges bara som 5 pixlar på höjden (14 CSS-pixlar) final.
- Новости återges bara som 6 pixlar på höjden (16 CSS-pixlar) final.
- När 09 сентября 2019 och 2 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (14 CSS-pixlar) final.
- När Выставка Казах...19 (Казахстан) och 2 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (14 CSS-pixlar) final.
- Архив новостей återges bara som 5 pixlar på höjden (14 CSS-pixlar) final.
- När Красно-коричневый och 11 till ritas upp på skärmen blir texten bara 4 pixlar hög (11 CSS-pixlar) final.
- När Правильно орга...крыше здания. och 8 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (14 CSS-pixlar) final.
- När TM KROVENT och 3 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (14 CSS-pixlar) final.
- När Преимущества к...ной вентиляции och 1 till ritas upp på skärmen blir texten bara 6 pixlar hög (16 CSS-pixlar) final.
- När KROVENT och 1 till ritas upp på skärmen blir texten bara 6 pixlar hög (16 CSS-pixlar) final.
- När Возможность эк...т -45 до +80 C och 8 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (14 CSS-pixlar) final.
- : återges bara som 6 pixlar på höjden (16 CSS-pixlar) final.
- När Коньковый элем...го вида кровли och 6 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (14 CSS-pixlar) final.

- När 000 "Техно Пласт" ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (12 CSS-pixlar).
- När 143144, Россия...п. Колюбакино, och 1 till ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (12 CSS-pixlar).
- När +7 (499) 400-54-41 ritas upp på skärmen blir texten bara 6 pixlar hög (16 CSS-pixlar).
- När info@krovent.ru ritas upp på skärmen blir texten bara 6 pixlar hög (16 CSS-pixlar).
- När Facebook ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (13 CSS-pixlar).
- När Вконтакте ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (13 CSS-pixlar).
- När Youtube ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (13 CSS-pixlar).
- När Instagram ritas upp på skärmen blir texten bara 5 pixlar hög (13 CSS-pixlar).

Överväg att Fixa:

Anpassa storleken på innehållet efter visningsområdet

Sidans innehåll är för brett för visningsområdet så att fönstret måste rullas i sidled. Gör sidan mer användarvänlig genom att [anpassa storleken på innehållet till visningsområdet](#).

Sidans innehåll är 992 CSS-pixlar brett, men visningsområdet är bara 980 CSS-pixlar brett. Följande element hamnar utanför visningsområdet:

- Elementet `<div class="center_wrap">English versio...be Instagram</div>` hamnar utanför visningsområdet.

Gör tryckytor tillräckligt stora

Några av länkarna eller knapparna på sidan kan vara för små för att användaren enkelt ska kunna trycka på dem på en pekskärm. Se om du kan [göra tryckytorna större](#) så att sidan blir mer användarvänlig.

Mobil

Följande trycktytor ligger tätt intill andra trycktytor. Det kan behövas mer utrymme mellan dem.

- Tryckytan för [Выставка Казах...19 \(Казахстан\)](https://www.kr...nt.ru/news/48/) och 2 andra trycktytor sitter tätt intill varandra final.
- Tryckytan för [Архив новостей](https://www.krovent.ru/news/) och 1 andra trycktytor sitter tätt intill varandra final.
- Tryckytan för [Krovent KTV кровельные вентиля](/catalog/krovelnye-ventili/) och 10 andra trycktytor sitter tätt intill varandra final.
- Tryckytan för [Facebook](https://www.fa...k.com/krovent/) och 1 andra trycktytor sitter tätt intill varandra.
- Tryckytan för [Вконтакте](https://vk.com/id479403687) och 2 andra trycktytor sitter tätt intill varandra.
- Tryckytan för [Youtube](https://www.yo...gaJgA/featured) och 2 andra trycktytor sitter tätt intill varandra.
- Tryckytan för [Instagram](https://www.in...vent_official/) och 1 andra trycktytor sitter tätt intill varandra.
- Tryckytan för `<div class="lb-click_area">` och 1 andra trycktytor sitter tätt intill varandra final.
- Tryckytan för `<object></object>` och 1 andra trycktytor sitter tätt intill varandra final.

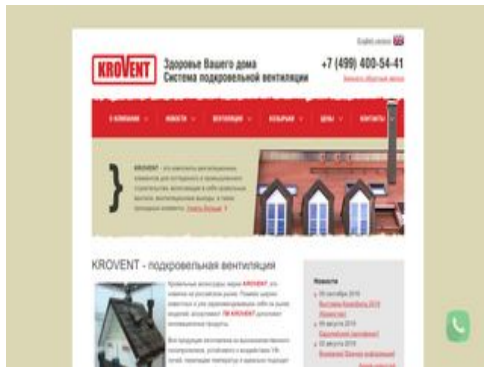


1 Godkända Regler

Undvik pluginprogram

Pluginprogram verkar inte användas på sidan. Användningen av pluginprogram innebär att innehållet inte går att använda på många plattformar. Läs mer om varför det är viktigt att [undvika pluginprogram](#).

Desktop



62 / 100 Hastighet

 Bör Fixas:

Ta bort JavaScript- och CSS-kod som blockerar renderingen från innehåll ovanför mitten

Det finns 11 skriptresurser och 3 CSS-resurser som blockerar renderingen av sidan. Det gör att renderingen tar lång tid.

Det gick inte att rendera något av innehållet ovanför mitten på sidan utan att det blev nödvändigt att vänta medan de följande resurserna lästes in. Testa att skjuta upp inläsningen av resurserna som blockerar renderingen eller att läsa in dem asynkront, eller infoga de viktigaste delarna av resurserna direkt i HTML-koden.

[Ta bort Javascript som blockerar rendering:](#)

- <https://www.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-ui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/jquery.validate.min.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/additional-methods.min.js>
- https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/localization/messages_ru.js
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.fancybox-1.3.4.pack.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/cufon/cufon-yui.js>
- https://www.krovent.ru/js/cufon/HeliosCondBold_700.font.js

Desktop

- <https://www.krovent.ru/js/functions.js>

[Optimera visning av CSS](#) för följande:

- <https://www.krovent.ru/css/style.css>
- <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css>
- https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css

Optimera bilder

Korrekt formatering och komprimering av bilder kan spara många byte.

[Optimera följande bilder](#) för att minska storleken med 485,7 kB (83 % reduktion).

- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/pages/main.jpg> kan du spara 80,1 kB (84 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/krovent-home.jpg> kan du spara 65,9 kB (84 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/rr-29.jpg> kan du spara 46,5 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-3009.jpg> kan du spara 46,1 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-8017.jpg> kan du spara 42,3 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-6005.jpg> kan du spara 41,5 kB (97 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-7024.jpg> kan du spara 38,5 kB (96 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-9005.jpg> kan du spara 37,3 kB (96 % minskning).

Desktop

- Om du komprimerar och ändrar storleken på https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_949285923_300x158.png kan du spara 26,1 kB (71 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_84495742_300x158.png kan du spara 21,2 kB (68 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_1043521700_300x158.png kan du spara 12,7 kB (63 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_1504836642_300x158.png kan du spara 11,2 kB (62 % minskning).
- Om du komprimerar och ändrar storleken på <https://www.krovent.ru/images/uk.png> kan du spara 3,3 kB (64 % minskning).
- Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/images/logo.png> kan du spara 1,2 kB (23 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/footer_logo.png kan du spara 1,1 kB (33 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/top_red_bg_2.png kan du spara 1,1 kB (30 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/bottom_gray_bg_2.png kan du spara 1,1 kB (26 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/brace_bg.png kan du spara 1 kB (63 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/price_arrow.png kan du spara 978 B (89 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/topmenu_arrow.png kan du spara 966 B (87 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/topmenu_line.png kan du spara 927 B (92 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/fb_icon.png kan du spara 889 B (52 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/rightmenu_arrow.png kan du spara 857 B (84 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/vk_icon.png kan du spara 819 B (49 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/insta_icon.png kan du spara 797 B (52 % reduktion).
- Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/okno.jpg> kan du spara 580

Desktop

B (22 % reduktion).

- Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/koz-1.jpg> kan du spara 437 B (16 % reduktion).
- Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/vyhod.jpg> kan du spara 392 B (18 % reduktion).
- Om du komprimerar https://www.krovent.ru/images/tw_icon.png kan du spara 117 B (17 % reduktion).

Överväg att Fixa:

Aktivera komprimering

Att komprimera resurser med gzip eller deflate kan minska antalet byte som skickas via nätverket.

[Aktivera komprimering](#) för följande resurser för att minska storleken på överföringen med 6 kB (81 % reduktion).

- Om du komprimerar <https://www.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru> kan du spara 6 kB (81 % reduktion).

Utnyttja cachelagring i webbläsare

När du anger ett utgångsdatum eller en högsta ålder i HTTP-rubrikerna för statiska resurser instrueras webbläsaren att läsa in tidigare hämtade resurser från hårddisken istället för via nätverket.

[Utnyttja cachelagring i webbläsare](#) för följande resurser som kan cachelagras:

- https://leadback.ru/widget.php?h=www.krovent.ru&widget_key=0ecb6f616680180896bde795&v=v1.12.65b10102019&chat=0&callback=jsonpWidgetCallback (30 sekunder)
- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-141783063-1> (15 minuter)
- <https://leadback.ru/js/leadback.js> (30 minuter)

Desktop

- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 minuter)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 minuter)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 timmar)

Minifiera CSS

Om du komprimerar CSS-kod kan du spara många byte och göra så att det går snabbare att ladda ned och tolka sidan.

[Minifiera CSS](#) för följande resurser för att minska storleken med 3 kB (29 % reduktion).

- Om du förminskar https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css kan du spara 1,5 kB (25 % minskning) efter komprimeringen.
- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css> kan du spara 1 kB (57 % minskning) efter komprimeringen.
- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/css/style.css> kan du spara 420 B (17 % minskning) efter komprimeringen.

Minifiera HTML

Om du komprimerar HTML-kod, inklusive JavaScript och CSS som är inbäddat i den, kan du spara många byte och göra så att det går snabbare att ladda ned och tolka sidan.

[Minifiera HTML](#) för följande resurser för att minska storleken med 975 B (15 % reduktion).

- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/> kan du spara 975 B (15 % minskning) efter komprimeringen.

Minifiera JavaScript

Desktop

Om du komprimerar JavaScript-kod kan du spara många byte och göra nedladdning, tolkning och körning snabbare.

[Minifiera Javascript](#) för följande resurser för att minska storleken med 2,7 kB (39 % reduktion).

- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js> kan du spara 2,4 kB (44 % minskning) efter komprimeringen.
- Om du förminskar <https://www.krovent.ru/js/functions.js> kan du spara 329 B (21 % minskning) efter komprimeringen.



3 Godkända Regler

Undvik omdirigeringar från målsidan

Inga omdirigeringar görs. Läs mer om att [undvika omdirigeringar till målsidor](#).

Minska svarstiden från servern

Din server svarade snabbt. Läs mer om att [optimera svarstiden från servern](#).

Prioritera synligt innehåll

Innehållet ovanför mitten är korrekt prioriterat. Läs mer om att [prioritera synligt innehåll](#).