

**OSOBNÍ | SUV | 4X4 |  
LEHKÉ NÁKLADNÍ**

**LETNÍ PNEUMATIKY 2021**



**FALKEN**  
TYRES

# ZNAČKA FALKEN

Značka Falken vznikla v roce 1983 v jejím rodném Japonsku a původně sloužila jako hlavní značka pro vysoce výkonné radiální pneumatiky. Její zakladatelé přitom záměrně zvolili název, který znamená dynamiku, výkon a přirozenou eleganci. Nyní, více než tři desítky let později, je Falken známá, nezávislá značka, která se zaměřuje na kvalitu výrobků a nepřetržitý rozvoj prostřednictvím vývoje a testování v profesionálním motorsportu.



## OBSAH

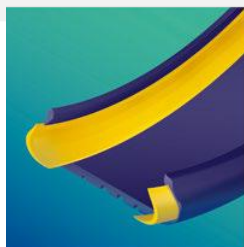
STRANA   4	<b>TECHNOLOGICKÉ HIGHLIGHTY FALKEN</b>
STRANA   8	<b>LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY</b>
STRANA   9	AZENIS   FK510
STRANA   10	AZENIS   FK510 RUNFLAT
STRANA   12	AZENIS   FK453
STRANA   15	ZIEX   ZE310 ECORUN I
	ZIEX   ZE914 ECORUN I
STRANA   19	ZE914 ECORUN RUNFLAT
STRANA   21	SINCERA   SN110
STRANA   23	SINCERA   SN832 ECORUN
STRANA   24	SINCERA   SN807 II FK07E
STRANA   25	FK07U II FK090
STRANA   26	<b>LETNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4</b>
STRANA   27	AZENIS   FK510 SUV
STRANA   28	AZENIS   FK453CC
	<b>LETNÍ PNEUMATIKY PRO LEHKÉ NÁKLADNÍ VOZY</b>
STRANA   30	LINAM   VAN01
STRANA   32	<b>EU ŠTÍTEK PNEUMATIK</b>
STRANA   34	<b>SPOLUPRÁCE OE A OEM</b>
STRANA   35	<b>POZNÁMKY</b>

## TECHNOLOGICKÉ HIGHLIGHTY



### ADAPTIVE CONSTANT PRESSURE – PRO ROVNOMĚRNĚJŠÍ ROZLOŽENÍ TLAKU

- Nový koncept profilového designu zdokonaluje konstrukci oblasti jízdni plochy.
- Rovnoměrné rozložení tlaku v oblasti kontaktní zóny.
- Optimalizovaná styčná plocha pro větší přilnavost a dynamiku jízdy.
- Zvýšený brzdový výkon a směrová stabilita.
- Rovnoměrné opotřebení vzoru.



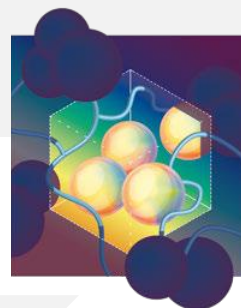
### RUNFLAT

#### TECHNOLOGIE RUNFLAT

Pokud konvenční pneumatika ztrácí vzduch, začne se její tvar deformovat na hraně disku a generuje teplo, které ji během velmi krátké doby zničí.

Sumitomo Rubber Industries přišli na

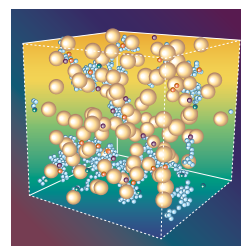
začátku sedmdesátých let dvacátého století na řešení tohoto problému a vyrobili první pneumatiku typu runflat s „dojezdem“ na světě. Pneumatiky runflat mají posílené boční stěny, které redukuje deformaci v případě, že je pneumatika poškozena nebo propíchnutá; tím pádem dojedou minimálně na vzdálenost 80 km při maximální rychlosti 80 km/h. V pneumatikách Falken Runflat se kloubí režim „dojezdu“ a špičkový výkon ve všech oblastech. Navíc výrobci říkají, že pneumatiky runflat musejí být používány spolu se systémem monitorování tlaku pneumatiky, jelikož jsou tak efektivní, že řidiči nemusejí vždy poznat, že píchnli.\*



### POKROČILÝ 4D NANO DESIGN

Pneumatiky musí splňovat tři hlavní požadavky a to jak v přítomnosti tak i v budoucnu: a to nízký valivý odpor,

vynikající bezpečnost a odolnost. Vědci a inženýři v Sumitomo Rubber Industries Ltd. provedli v rámci pokroku v této oblasti průkopnický výzkum molekulární struktury pneumatiky tak, že použili urychlovač částic a pokročilé simulátory. Uspěli v simulaci a ovládnutí molekulární struktury gumových směsí, které se používají pro pneumatiky na nano úrovni; například analyzovali, kde a jak se v pneumatice generuje přebytečné teplo a jak jeho vývoj minimalizovat. Teplo znamená ztrátu energie pro pneumatiku, a tím pádem valivého odporu – což je v zásadě zodpovědné za spotřebu paliva. Technologie pokročilého 4D-nano designu je výsledkem těchto objevů v molekulárních strukturách. Umožňuje šetřit palivo až o pět procent v porovnání s konvenčními modely pneumatik a významně zlepšuje výkon pneumatiky za vlhkých podmínek.

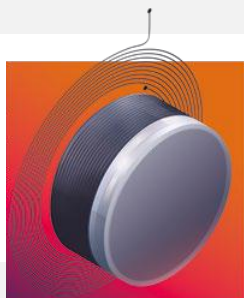


### 4D-NANO DESIGN – INOVATIVNÍ PROGRAM VÝVOJE SLOŽEK FALKEN

Průkopnická technologie nanodesignu 4D umožňuje našim inženýrům simulovat komplexní interakci složek pneumatik a nanočástice.

- High-End-technologie pro materiálový výzkum.
- Kratší doba vývoje.
- Přesnější simulace ztráty energie a tvorby tepla.
- Vývoj průřezových směsí pneumatik se značně sníženým valivým odporem.
- Hlubková analýza změn ve složení směsi pneumatiky během celé doby životnosti pneumatiky.





### PROCES VÝROBY NEO-T01

NEO-T01 je nově vyvinutý systém výroby Falken pro pneumatiky runflat s ultra velkou přesností. V NEO-T01 se každá pneumatika vybuduje kolem precizně odlitého kovového jádra známého jako „former“ do přesného tvaru a velikosti vnitřku hotové pneumatiky. Tato metoda je výjimečná díky tomu, že pneumatiky jsou vyráběné „stužkovou“ metodou: protektor a materiál boční stěny se ovinou kolem formeru při splnění extrémně vysoce přesných specifikací bez překrývání či spojů a bez potřeby dalších výrobních tolerancí. Rozměry surové pneumatiky přesně odpovídají rozměrům hotového produktu; během vulkanizace nedochází k žádné deformaci směsí. Veškeré komponenty sestaví plně automaticky systém řízený počítačem. NEO-T01 tak posouvá latku kvality a konzistence v sériové výrobě prémiových pneumatik o stupeň výš.

### ECORUN TECHNOLOGIE ECORUN

Pneumatiky Falken s dodatečným označením ECORUN mají důsledně optimalizovaný valivý odpor. Nízké ztráty energie snižují spotřebu paliva. To šetří životní prostředí a Vaši peněženku.



### ZÁRUKA FALKEN 5 LET

„Pneumatiky Falken jsou vyvíjeny a vyráběny podle nejvyšších standardů kvality. Vaše důvěra v kvalitu našich služeb je základem našeho úspěchu.“ [falkentyre.com/en/service/warranty](http://falkentyre.com/en/service/warranty)



## HIGHTECH & KOMPETENCE

AZENIS odvozuje své jméno od tzv. „Zenit doby“ – vyvrcholení našich inženýrských úspěchů. Jméno AZENIS dostaly i prémiové pneumatiky AZENIS FK510 vyjadřující nekompromisní a čistě funkční design s závodním DNA.



### AZENIS FK510 RUNFLAT\*

AZENIS FK510 dežén s dalšími přidanými hodnotami nízkého valivého odporu a zlepšené reakce řízení díky skvělé technologii NEO-T01 Runflat.



### AZENIS FK510\*

Vynikající ovládnání za mokra i za sucha a výjimečná stabilita při rychlém projetí zatáčky s kratšími brzdými vzdálenostmi.

- Přilnavost na suché vozovce
- Přilnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Dynamická reakce
- Nízký hluk

## AZENIS | FK510

Nejnovější generace letní vlajkové lodi firmy Falken s ultravysokým výkonem: FK510 se vyznačuje novými inovativními materiály a novým vzorkem a je navržena tak, že zvyšuje bezpečnost za mokrých podmínek a zvyšuje potěšení z jízdy za sucha.

### FUNKCE A VÝHODY

- Skvělá manipulace za mokra i za sucha
- Nejnovější technologie redukce hluku
- Úrovň bezpečnosti a kontroly posilující sebedůvěru
- Mimořádná směrová stabilita
- Mimořádná stabilita v ostrých zatáčkách
- Mimořádný odpor proti akvaplaningu
- Kratší brzdné vzdálenosti

### ROZSAH VELIKOSTÍ

- 87 velikostí
- 17 – 22 palců
- Řada 25 – 55
- Rychlostní index: V/W/Y nebo (Y)\*

**Podrobné informace najdete na straně 10–12.**

### ORIGINÁLNÍ VYBAVENÍ

AUDI A1 CITY CARVER  
FIAT TIPO CROSS

### VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU

- Přilnavost na suché vozovce
- Přilnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Dynamická reakce
- Nízký hluk



## AZENIS | FK510 RUNFLAT



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI	SI						Poznámky
<b>AZENIS FK510 RUNFLAT SÉRIE 35</b>								
255/35RF19	96Y	XL	C	A			71	MFS
275/35RF19	100Y	XL	C	A			71	MFS
<b>AZENIS FK510 RUNFLAT SÉRIE 40</b>								
255/40RF18	99Y	XL	C	A			71	MFS
275/40RF18	103Y	XL	C	A			71	MFS
225/40RF19	93Y	XL	C	A			71	MFS
245/40RF19	98Y	XL	C	A			71	MFS
<b>AZENIS FK510 RUNFLAT SÉRIE 45</b>								
225/45RF18	95Y	XL	C	A			71	MFS
245/45RF18	100Y	XL	C	A			71	MFS
<b>AZENIS FK510 RUNFLAT SÉRIE 50</b>								
245/50RF18	104Y	XL	C	A			71	MFS

## AZENIS | FK510



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI	SI						Poznámky
<b>AZENIS FK510 SÉRIE 25</b>								
285/25ZR20	(93Y)	XL	E	A			71	MFS
295/25ZR20	(95Y)	XL	E	A			71	MFS
305/25ZR20	97Y	XL	E	A			73	MFS
295/25ZR21	96Y	XL	E	A			72	MFS
295/25ZR22	97Y	XL	E	A			72	MFS
<b>AZENIS FK510 SÉRIE 30</b>								
295/30ZR18	98Y	XL	E	A			73	MFS
245/30ZR19	(89Y)	XL	E	A			69	MFS
255/30ZR19	(91Y)	XL	E	A			70	MFS
265/30ZR19	(93Y)	XL	E	A			70	MFS
275/30ZR19	(96Y)	XL	E	A			70	MFS
285/30ZR19	(98Y)	XL	E	A			71	MFS
225/30ZR20	85Y	XL	E	A			71	MFS
235/30ZR20	(88Y)	XL	E	A			69	MFS
245/30ZR20	(90Y)	XL	E	A			69	MFS
255/30ZR20	(92Y)	XL	E	A			70	MFS
265/30ZR20	(94Y)	XL	E	A			70	MFS
275/30ZR20	(97Y)	XL	E	A			70	MFS
285/30ZR20	(99Y)	XL	E	A			71	MFS
295/30ZR20	(101Y)	XL	E	A			71	MFS
255/30ZR21	(93Y)	XL	E	A			70	MFS
295/30ZR21	(102Y)	XL	E	A			71	MFS
255/30ZR22	95Y	XL	E	A			72	MFS
265/30ZR22	97Y	XL	E	A			72	MFS

## AZENIS | FK510



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI	SI						Poznámky
<b>AZENIS FK510 SÉRIE 35</b>								
225/35ZR17	86Y	XL	E	A			69	MFS
215/35ZR18	84Y	XL	E	A			71	MFS
225/35ZR18	(87Y)	XL	E	A			69	MFS
245/35ZR18	92Y	XL	E	A			69	MFS
255/35ZR18	(94Y)	XL	E	A			70	MFS
265/35ZR18	(97Y)	XL	E	A			70	MFS
275/35ZR18	(99Y)	XL	E	A			70	MFS
285/35ZR18	(101Y)	XL	E	A			71	MFS
215/35ZR19	85Y	XL	E	A			71	MFS
225/35ZR19	(88Y)	XL	E	A			69	MFS
235/35ZR19	(91Y)	XL	E	A			69	MFS
245/35ZR19	(93Y)	XL	E	A			69	MFS
255/35ZR19	(96Y)	XL	E	A			70	MFS
265/35ZR19	(98Y)	XL	E	A			70	MFS
275/35ZR19	(100Y)	XL	E	A			70	MFS
285/35ZR19	(103Y)	XL	E	A			71	MFS
295/35ZR19	(104Y)	XL	E	A			71	MFS
225/35ZR20	(90Y)	XL	E	A			69	MFS
235/35ZR20	(92Y)	XL	E	A			69	MFS
245/35ZR20	(95Y)	XL	E	A			69	MFS
255/35ZR20	(97Y)	XL	E	A			70	MFS
265/35ZR20	(99Y)	XL	C	A			71	MFS
275/35ZR20	(102Y)	XL	E	A			70	MFS
285/35ZR20	(104Y)	XL	C	A			71	MFS
245/35ZR21	(96Y)	XL	E	A			69	MFS
265/35ZR21	(101Y)	XL	E	A			70	MFS
<b>AZENIS FK510 SÉRIE 40</b>								
235/40ZR17	94Y	XL	E	A			69	MFS
245/40ZR17	95Y	XL	E	A			69	MFS
255/40ZR17	98Y	XL	E	A			70	MFS
225/40ZR18	(92Y)	XL	E	A			69	MFS
235/40ZR18	(95Y)	XL	E	A			69	MFS
245/40ZR18	(97Y)	XL	E	A			69	MFS
255/40ZR18	(99Y)	XL	E	A			70	MFS
275/40ZR18	99Y		E	A			70	MFS
225/40ZR19	(93Y)	XL	E	A			69	MFS
235/40ZR19	(96Y)	XL	E	A			69	MFS
245/40ZR19	(98Y)	XL	E	A			69	MFS
255/40ZR19	(100Y)	XL	E	A			70	MFS
265/40ZR19	(102Y)	XL	C	A			70	MFS
275/40ZR19	(105Y)	XL	C	A			70	MFS
245/40ZR20	(99Y)	XL	E	A			69	MFS
255/40ZR20	(101Y)	XL	C	A			70	MFS

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor\*

Hlukové emise\*

Přílnavost za mokra\*

Hlukové emise měřené v decibelech\*

\*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

















## AZENIS | FK510





(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

 Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky




## AZENIS FK510 SÉRIE 45

215/45ZR17	91Y	XL	E	A		69	MFS
225/45ZR17	94Y	XL	C	A		69	MFS
235/45ZR17	97Y	XL	E	A		69	MFS
245/45ZR17	99Y	XL	E	A		69	MFS
215/45ZR18	93Y	XL	E	A		69	MFS
225/45ZR18 (95Y)	XL	C	A		69	MFS	
235/45ZR18 (98Y)	XL	C	A		69	MFS	
245/45ZR18 (100Y)	XL	C	A		69	MFS	
255/45ZR18	103Y	XL	C	A		70	MFS
225/45ZR19	96Y	XL	E	A		69	MFS
235/45ZR19	99Y	XL	E	A		69	MFS
245/45ZR19 (102Y)	XL	E	A		69	MFS	
255/45ZR19 (104Y)	XL	C	A		70	MFS	
245/45ZR20	103Y	XL	C	A		69	MFS

## AZENIS FK510 SÉRIE 50

205/50ZR17	93Y	XL	E	A		71	MFS
225/50ZR17	98Y	XL	C	A		69	MFS
245/50ZR18	104Y	XL	C	A		69	MFS
255/50ZR20	109Y	XL	C	A		70	MFS

## AZENIS FK510 SÉRIE 55

205/55R17	95W	XL	B	A		70	MFS, FK510A A0: 0E Audi A1 City Carver
205/55R17	95Y	XL	C	A		69	MFS
215/55R17	94V		B	A		69	FK510A: 0E Fiat Tipo Cross
235/55R19	105Y	XL	C	A		69	MFS

## AZENIS | FK453



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

 Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky



## AZENIS FK453 SÉRIE 45

215/45R17	91W	XL	C	A		67	MFS, 0E VW Polo; Seat Ibiza
-----------	-----	----	---	---	---	----	-----------------------------

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru.

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

 Valivý odpor<sup>o</sup> Hlukové emise<sup>o</sup> Přílnavost za mokra<sup>o</sup> Hlukové emise měřené v decibelech<sup>o</sup><sup>o</sup>podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

## SPORT A KOMFORT

Název ZIEX pochází z německého slova „Ziel“, čili „cíl“, přičemž písmeno X symbolizuje ničím neohraničenou budoucnost a neutuchající rozvoj našich řad pneumatik. ZIEX ZE310 Ecorun je krokem vstříc nové generaci pneumatik spojující sport, pohodlí a hospodárnost – jedna pneumatika splňující všechny potřeby.



### ZIEX ZE310 Ecorun\*

Představuje inovativní, vysoce výkonný kompozit, navržený pro ještě větší bezpečí, pohodlí a hospodárnost.

## ZIEX | ZE310 Ecorun

Nejnovější generace naší letní modelové řady s vysokým výkonem. Vyznačuje se inovativními, novými špičkovými složkami zajišťující vyšší bezpečnost a posilující sebedůvěru řidiče.

### FUNKCE A VÝHODY

- Skvělá trakce a úchop na vlhkých i suchých vozovkách s posíleným výkonem proti opotřebením
- Vylepšený odpor proti akvaplaningu
- Kratší brzdné vzdálenosti
- Lepší životnost
- Další snížení hlučnosti

### ROZSAH VELIKOSTÍ

- 122 velikostí
- 14 – 19 palců
- Řada 35 – 70
- Rychlostní index: H/V/W

Podrobné informace najdete na straně 16–18.

### VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU

- Přílnavost na suché vozovce
- Přílnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Životnost běhounu
- Efektivní spotřeba
- Nízký hluk



- Přílnavost na suché vozovce
- Přílnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Životnost běhounu
- Efektivní spotřeba
- Nízký hluk



## ZIEX | ZE310 ECORUN



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 35</b>						
255/35R18	90W	E	A		71	MFS
265/35R18	97W XL	E	A		72	MFS
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 40</b>						
195/40R16	80V XL	E	A		69	MFS
215/40R16	86W XL	E	A		69	MFS
225/40R16	85W	E	A		70	MFS
195/40R17	81W XL	E	A		69	MFS
205/40R17	84W XL	E	A		69	MFS
215/40R17	87W XL	E	A		69	MFS
245/40R17	95W XL	C	A		69	MFS
205/40R18	86W XL	E	A		69	MFS
215/40R18	89W XL	E	A		69	MFS
225/40R18	92W XL	E	A		69	MFS
235/40R18	95W XL	C	A		69	MFS
245/40R18	97W XL	C	A		70	MFS
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 45</b>						
195/45R14	77V	E	A		70	MFS
195/45R15	78V	E	A		70	MFS
195/45R16	84V XL	E	A		69	MFS
205/45R16	87W XL	E	A		69	MFS
215/45R16	90V XL	E	A		69	MFS
195/45R17	85W XL	E	A		69	MFS
205/45R17	88W XL	E	A		69	MFS
215/45R17	91W XL	E	A		69	MFS
225/45R17	94W XL	E	A		69	MFS
235/45R17	97W XL	E	A		69	MFS
245/45R17	99W XL	E	A		69	MFS
215/45R18	93W XL	C	A		69	MFS
225/45R18	95W XL	C	A		69	MFS
235/45R18	98W XL	C	A		69	MFS
245/45R18	100W XL	C	A		70	MFS
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 50</b>						
175/50R15	75H	E	A		70	MFS
195/50R15	82H	E	A		70	MFS
195/50R15	82V	E	A		67	MFS
205/50R15	86V	E	A		70	MFS
185/50R16	81V	E	A		70	MFS
195/50R16	88V XL	E	A		69	MFS
205/50R16	87W	E	A		67	MFS
225/50R16	96W XL	C	A		69	MFS
205/50R17	93V XL	E	A		69	MFS
205/50R17	93W XL	E	A		69	MFS
215/50R17	95W XL	E	A		69	MFS
225/50R17	98W XL	C	A		69	MFS
235/50R17	96W	E	A		70	MFS
225/50R18	95W	C	A		70	MFS
235/50R18	101W XL	E	A		69	MFS

## ZIEX | ZE310 ECORUN



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 55</b>						
185/55R14	80H	C	A		67	
185/55R15	82H	E	A		67	
185/55R15	86V XL	E	A		69	
195/55R15	85H	C	A		67	
195/55R15	85V	C	A		67	
205/55R15	88V	C	A		67	
185/55R16	83H	C	A		67	
185/55R16	83V	E	A		67	
185/55R16	87V XL	E	A		69	
195/55R16	87H	E	A		67	
195/55R16	91V XL	E	A		69	
205/55R16	91H	C	A		67	
205/55R16	91V	C	A		67	
205/55R16	94V XL	C	A		69	
205/55R16	94W XL	C	A		69	
215/55R16	93V	C	A		67	
215/55R16	97V XL	C	A		69	
215/55R16	97W XL	C	A		69	
225/55R16	99V XL	C	A		69	
225/55R16	99W XL	C	A		69	
205/55R17	95W XL	C	A		69	
215/55R17	94V	C	A		67	
215/55R17	98W XL	C	A		69	
225/55R17	101V XL	C	A		69	
225/55R17	101W XL	C	A		69	
235/55R17	103V XL	C	A		69	
215/55R18	95V	C	A		67	
215/55R18	99V XL	C	A		69	
225/55R18	98V	C	A		67	
205/55R19	97V XL	C	A		69	
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 60</b>						
185/60R14	82H	C	A		67	
165/60R15	77H	E	A		67	
175/60R15	81H	E	A		67	
185/60R15	84H	E	A		67	
185/60R15	88H XL	C	A		69	
195/60R15	88H	E	A		67	
195/60R15	88V	C	A		67	
205/60R15	91H	C	A		67	
205/60R15	91V	C	A		67	
225/60R15	96W	C	A		67	
175/60R16	82H	E	A		67	
195/60R16	89V	C	A		67	
205/60R16	92H	C	A		67	

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor\*

Přilnavost za mokra\*

Hlukové emise\*

Hlukové emise měřené v decibelech\*

\*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

## ZIEX | ZE310 ECORUN



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI	SI					Poznámky
<b>ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 60</b>							
205/60R16	96W	XL	C	A		69	
215/60R16	95V		E	A		67	
215/60R16	99H	XL	C	A		69	
225/60R16	98W		E	A		67	
225/60R16	102V	XL	C	A		69	
235/60R16	100W		C	A		69	
215/60R17	96H		C	A		67	
215/60R17	96V		C	A		67	
225/60R17	99V		C	A		67	
235/60R17	102V		C	A		70	
225/60R18	100H		C	A		67	
225/60R18	104H	XL	C	A		69	
225/60R18	104V	XL	C	A		69	

## ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 65

185/65R14	86H		C	A		67	
165/65R15	81H		E	A		67	
175/65R15	84H		C	A		67	
185/65R15	88H		E	A		67	
195/65R15	91H		C	A		67	
195/65R15	91V		C	A		67	
205/65R15	94V		C	A		67	
205/65R15	99H	XL	C	A		69	
215/65R15	96H		C	A		67	
195/65R16	92V		C	A		67	
215/65R16	98H		C	A		67	
215/65R17	99V		C	A		67	
215/65R17	103H	XL	C	A		69	
225/65R17	102V		C	A		67	
225/65R17	106H	XL	C	A		69	

## ZIEX ZE310 ECORUN SÉRIE 70

185/70R14	88H		E	A		67	
195/70R14	91H		E	A		67	
205/70R14	98H	XL	E	A		69	
205/70R16	97H		E	A		67	
215/70R16	100H		E	A		67	
235/70R17	109V	XL	C	A		69	

## ZIEX | ZE914 ECORUN



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI	SI					Poznámky
<b>ZIEX ZE914 ECORUN SÉRIE 40</b>							
225/40R18	92W	XL	C	B		67	MFS, ZE914B: 0E Toyota Auris/Corolla
235/40R18	95W	XL	C	B		71	MFS, 0E Honda Civic
<b>ZIEX ZE914 ECORUN SÉRIE 45</b>							
225/45R17	91W		C	B		69	MFS, ZE914B: 0E Toyota Auris/Corolla
<b>ZIEX ZE914 ECORUN SÉRIE 55</b>							
195/55R16	91V	XL	C	A		69	ZE914A EC: 0E VW Polo, Seat Ibiza
215/55R17	94V		C	A		70	ZE914A EC: 0E VW T-Roc, Seat Ateca
215/55R17	94W		C	A		67	ZE914A EC: 0E Skoda Superb
225/55R17	97V		C	A		70	ZE914A EC: 0E Seat Ateca, Skoda Karoq
<b>ZIEX ZE914 ECORUN SÉRIE 60</b>							
205/60R16	92V		C	A		68	ZE914A EC: 0E VW T-Roc
205/60R16	96V	XL	C	A		67	ZE914A EC: 0E VW Touran
215/60R16	95V		B	A		67	ZE914A EC: 0E VW Passat
215/60R16	95V		C	A		69	ZE914A: 0E Skoda Superb
215/60R16	99V	XL	B	B		70	ZE914A EC: 0E VW T-Roc
225/60R16	98V		C	A		69	ZE914A EC: 0E Seat Ateca, Skoda Karoq
225/60R17	99H		C	A		70	ZE914A EC: 0E Jeep Compass
<b>ZIEX ZE914 ECORUN SÉRIE 65</b>							
215/65R17	99V		B	A		70	ZE914A EC: 0E VW Tiguan
215/65R17	99V		B	A		70	ZE914A EC A0: 0E Audi Q3

## ZIEX | ZE914 ECORUN RUNFLAT



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI	SI					Poznámky
<b>ZE914 ECORUN RUNFLAT SÉRIE 45</b>							
205/45RF17	84W		E	B		69	MFS
225/45RF17	91W		E	B		69	MFS
<b>ZE914 ECORUN RUNFLAT SÉRIE 50</b>							
225/50RF17	94W		E	B		69	MFS
<b>ZE914 ECORUN RUNFLAT SÉRIE 55</b>							
195/55RF16	87W		E	B		69	MFS
205/55RF16	91W		E	B		69	MFS
205/55RF17	91W		E	B		69	MFS

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor\*

Přílnavost za mokra\*

Hlukové emise\*

Hlukové emise měřené v decibelech\*

\*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

## DLOUHÁ ŽIVOTNOST A KOMFORT

SINCERA znamená bezpečnost, zabezpečení a spolehlivost. Kdekoliv jsou zapotřebí pohodlné, spolehlivé a trvanlivé pneumatiky, je řada SINCERA firmy Falken skvělou volbou. SINCERA SN110 firmy Falken byla vyvinuta špičkovou technologií Advanced 4D Nano Design.



ECORUN



ECORUN



### SINCERA SN110\*

Osvědčený eco standard díky nízké spotřebě a hlučnosti zajišťující vynikající pohodlí.



### SINCERA SN832 ECORUN\*

Ideální volba pro bezpečnost, dlouhou životnost a nízké náklady.

- |                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Přilnavost na suché vozovce | Životnost běhounu  |
| Přilnavost na mokré vozovce | Efektivní spotřeba |
| Pohodlí                     | Nízký hluk         |

## SINCERA | SN110

Ideální volba pro řidiče kompaktních vozidel a vozidel střední třídy, kteří hledí na cenu. Pneumatika SINCERA SN110, vybavená technologií Advanced 4D Nano Design a vlastnostmi ECORUN, byla navržena pro bezpečnost, spolehlivost a pohodlí.

### FUNKCE A VÝHODY

- Aerodynamická bočnice a optimalizovaná geometrie bloků pro nízkou spotřebu paliva a vynikající komfort
- Uzavřené ramenní drážky pro přímou reakci při ovládnání na suché vozovce a tichou jízdu
- Půlkruhový design žeber pro lepší trvanlivost a kilometrovou životnost
- Technologie Advanced 4D Nano Design pro lepší výkon na mokré vozovce, delší životnost a nízký valivý odpor
- Celková hospodárnost

### ROZSAH VELIKOSTÍ

- 49 velikostí
- 14 – 16 palců
- Řada 45 – 70
- Rychlostní index: T / H

Podrobné informace najdete na straně 22–23.

### VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU

- Přilnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Životnost běhounu
- Efektivní spotřeba
- Nízký hluk
- Přilnavost na suché vozovce





## SINCERA | SN110



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 45</b>						
205/45R16	83H	E	A		69	
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 50</b>						
175/50R15	75H	E	A		69	
195/50R15	82H	E	A		69	
185/50R16	81H	E	A		69	
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 55</b>						
175/55R15	77T	E	A		69	
185/55R15	82H	E	A		69	
195/55R15	85H	E	A		69	
195/55R16	91H	XL	C	A		69
205/55R16	91H	C	A		69	
205/55R16	94H	XL	C	A		69
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 60</b>						
165/60R14	75H	E	A		69	
165/60R14	79T	XL	C	A		69
185/60R14	82T	C	A		69	
185/60R14	82H	C	A		69	
155/60R15	74T	E	A		69	
165/60R15	77T	E	A		69	
165/60R15	77H	E	A		69	
175/60R15	81H	E	A		69	
185/60R15	84T	C	A		69	
185/60R15	84H	C	A		69	
185/60R15	88H	XL	C	A		69
195/60R15	88H	C	A		69	
205/60R15	91H	C	A		69	
175/60R16	82H	C	A		69	
185/60R16	86H	C	A		69	
195/60R16	89H	C	A		69	
205/60R16	92H	C	A		69	
205/60R16	96H	XL	B	A		69
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 65</b>						
155/65R14	75T	E	A		69	
165/65R14	79T	E	A		70	
175/65R14	82T	C	A		69	
175/65R14	86T	XL	C	A		69
185/65R14	86H	C	A		69	
185/65R14	86H	C	A		69	
145/65R15	72T	E	A		69	
165/65R15	81T	E	A		69	
175/65R15	84T	C	A		69	
175/65R15	84H	E	A		69	
185/65R15	88H	B	A		69	
185/65R15	88H	C	A		69	
185/65R15	92T	XL	C	B		70
195/65R15	91T	C	A		71	
195/65R15	95T	XL	C	A		70

## SINCERA | SN110



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 65</b>						
195/65R15	91T	C	A		70	
195/65R15	91H	C	A		70	
195/65R15	95T	XL	C	A		69
215/65R16	98H	C	A		70	
<b>SINCERA SN110 SÉRIE 70</b>						
165/70R14	81T	E	A		69	
165/70R14	85T	XL	C	A		69
175/70R14	84T	C	A		69	
175/70R14	88T	XL	C	A		69
185/70R14	88H	C	A		69	

## SINCERA | SN832 ECORUN



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>SINCERA SN832 ECORUN SÉRIE 55</b>						
175/55R15	77T	E	A		69	
205/55R16	91V	B	B		67	MFS, SN832B: OE Toyota Auris/Corolla
<b>SINCERA SN832 ECORUN SÉRIE 60</b>						
165/60R14	79T	XL	C	A		69
185/60R14	82T	C	A		69	
155/60R15	74T	E	A		69	
185/60R15	84T	C	A		69	
<b>SINCERA SN832 ECORUN SÉRIE 65</b>						
155/65R14	75T	E	A		69	
175/65R14	82T	C	A		69	
175/65R14	86T	XL	C	A		70
185/65R14	86T	C	A		70	
145/65R15	72T	E	A		70	
175/65R15	84T	C	A		70	
185/65R15	88T	C	A		70	
185/65R15	88H	B	A		68	SN832A EC: OE VW Polo
185/65R15	88H	C	A		68	SN832A EC: OE Seat Ibiza, VW Polo
185/65R15	92T	XL	C	B		70
195/65R15	91T	C	A		71	
195/65R15	95T	XL	C	A		70

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor\*

Přilnavost za mokra\*

Hlukové emise\*

Hlukové emise měřené v decibelech\*

\*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

## SINCERA | SN832 ECORUN



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI				dB	Poznámky
<b>SINCERA SN832 ECORUN SÉRIE 70</b>						
155/70R13	75T	E	A		69	
165/70R13	79T	E	A		69	
175/70R13	82T	E	A		69	
165/70R14	81T	B	B		68	SN832A EC: OE VW Up, Seat Mii, Skoda Citigo
165/70R14	81T	E	A		69	
165/70R14	85T XL	C	A		70	
175/70R14	84T	C	A		69	
175/70R14	88T XL	C	A		70	
185/70R14	88H	C	A		69	SN832A EC: OE Seat Ibiza, VW Polo

## SINCERA SN832 ECORUN SÉRIE 80

135/80R12	68T	E	B		69	
145/80R12	77T XL	C	B		69	
155/80R12	77T	C	B		69	
135/80R13	70T	C	B		69	
145/80R13	75T	E	B		69	
155/80R13	79T	E	A		69	
165/80R13	83T	C	A		69	
165/80R14	85T	C	A		69	
175/80R14	88T	C	A		69	

## SINCERA | SN807



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI				dB	Poznámky
<b>SINCERA SN807 SÉRIE 80</b>						
145/80R10	69S	G	E		71	

## FK07E



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI				dB	Poznámky
<b>FK07E SÉRIE 70</b>						
165/70R10	72H	F	E		71	

## FK07U



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik	LI / SI				dB	Poznámky
<b>FK07U SÉRIE 70</b>						
165/70R12	77H	F	E		70	

## FK090



(T REZERVNÍ PNEUMATIKY)

Rozměry pneumatik	LI / SI				dB	Poznámky
<b>FK090 SÉRIE 70</b>						
T105/70D14	83M					Vyloučeno ze značky
T115/70D14	88M					Vyloučeno ze značky
T125/70D16	96M					Vyloučeno ze značky OE Toyota Yaris
T125/70D17	98M					Vyloučeno ze značky OE Toyota Corolla
<b>FK090 SÉRIE 80</b>						
T145/80D17	107M					Vyloučeno ze značky
T155/80D17	100M					Vyloučeno ze značky
<b>FK090 SÉRIE 90</b>						
T125/90D16	98M					Vyloučeno ze značky OE Nissan Leaf
T145/90D16	106M					Vyloučeno ze značky OE Toyota Yaris
T155/90D16	110M					Vyloučeno ze značky

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor\*

Přílnavost za mokra\*

Hlukové emise\*

Hlukové emise měřené v decibelech\*

\*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

# VÝKONNÉ LETNÍ PNEUMATIKY SUV & 4X4

Pneumatika AZENIS FK510 SUV cílí primárně na dnešní náročné řidiče SUV s vysokými očekáváním ohledně dynamiky jízdy. Vlajkový model Falken poskytuje krátké brzdné vzdálenosti, vynikající odolnost vůči aquaplaningu a skvělou směrovou stabilitu. Vyrobená tak, aby čelila výzvám na silnici i v offroad terénu, AZENIS FK510 SUV představuje bezpečnost a kontrolu v jakékoli rychlosti.



## AZENIS FK510 SUV\*

Design běhounu s čepelovými lamelami. Pneumatiky AZENIS FK510 SUV vycházejí z úspěšných pneumatik AZENIS FK510 a jsou vhodné pro trh s SUV.

## AZENIS | FK510 SUV

(LETNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4)



Rozměry pneumatik LI / SI Poznámky

### AZENIS FK510 SUV SÉRIE 30

285/30R21	100Y	XL	C	A		71	MFS
285/30R22	101Y	XL	C	A		71	MFS
295/30R22	103Y	XL	E	A		70	MFS

### AZENIS FK510 SUV SÉRIE 35

315/35R20	110Y	XL	C	A		70	MFS
285/35R21	105Y	XL	C	A		72	MFS
295/35R21	107Y	XL	C	A		70	MFS
265/35R22	102Y	XL	C	A		72	MFS
265/35R22	102Y	XL	C	A		72	MFS

### AZENIS FK510 SUV SÉRIE 40

275/40R20	106Y	XL	C	A		70	MFS
295/40R20	110Y	XL	C	A		70	MFS
255/40R21	102Y	XL	C	A		71	MFS
265/40R21	105Y	XL	C	A		70	MFS
275/40R21	107Y	XL	C	A		72	MFS
285/40R21	109Y	XL	C	A		70	MFS
265/40R22	106Y	XL	C	A		72	MFS
275/40R22	107Y	XL	C	A		71	MFS

### AZENIS FK510 SUV SÉRIE 45

275/45R19	108Y	XL	C	A		70	MFS
285/45R19	111W	XL	C	A		70	MFS
245/45R20	103W	XL	C	A		70	MFS
255/45R20	105W	XL	C	A		70	MFS
255/45ZR20	105Y	XL	C	A		70	MFS
265/45R20	108Y	XL	C	A		70	MFS
275/45R20	110W	XL	C	A		70	MFS
285/45R20	112Y	XL	C	A		70	MFS
295/45R20	114W	XL	C	A		70	MFS
275/45R21	110Y	XL	C	A		72	MFS
285/45ZR21	(113Y)	XL	C	A		70	MFS

### AZENIS FK510 SUV SÉRIE 50

215/50R18	92W		E	A		70	MFS
225/50R18	99W	XL	C	A		70	MFS
235/50R18	101Y	XL	C	A		70	MFS
255/50R18	106W	XL	C	A		70	MFS
235/50R19	103W	XL	C	A		70	MFS
255/50R19	107Y	XL	C	A		70	MFS
265/50R19	110Y	XL	C	A		70	MFS
255/50R20	109Y	XL	C	A		70	MFS
275/50R20	113Y	XL	C	A		70	MFS

- Přílnavost na suché vozovce
- Přílnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Dynamická reakce
- Nízký hluk

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti  
Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

- Valivý odpor\*
  - Přílnavost za mokra\*
  - Hlukové emise\*
  - Hlukové emise měřené v decibelech\*
- \*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009



## AZENIS | FK510 SUV



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>AZENIS FK510 SUV SÉRIE 55</b>						
235/55R17	103W XL	C	A		70	
215/55R18	99W XL	C	A		70	
225/55R18	102W XL	C	A		70	
235/55R18	100H	B	A		70	FK510A SUV: OE Jeep Compass PHEV
235/55R18	104Y XL	C	A		70	
255/55R18	105W	C	A		72	FK510A SUV N0: OE Porsche Macan
255/55R18	109W XL	C	A		70	
225/55R19	99W	C	A		70	MFS
235/55R19	105Y XL	C	A		70	MFS
255/55R19	111W XL	C	A		70	
265/55R19	109Y	C	A		70	MFS, FK510 SUV M0: OE MB G-Class
255/55R20	110Y XL	B	A		70	MFS

## AZENIS FK510 SUV SÉRIE 60

235/60R17	102W	C	A		69	
235/60R18	103W	C	A		71	FK510A SUV N0: OE Porsche Macan
235/60R18	107W XL	C	A		70	

## AZENIS FK510 SUV SÉRIE 65

235/65R17	108W XL	C	A		70	
235/65R18	106W	C	A		70	

## AZENIS | FK453CC



(LETNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4)

Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>AZENIS FK453CC SÉRIE 50</b>						
215/50R18	92W	C	A		67	OE VW T-Roc, Seat Ateca

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru.

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

 Valivý odpor<sup>2</sup> Hlukové emise<sup>3</sup> Přilnavost za mokra<sup>2</sup> Hlukové emise měřené v decibelech<sup>3</sup><sup>3</sup>podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009



# LINAM | VAN01

Naše nejnovější generace letních pneumatik pro lehká komerční vozidla a dodávky. LINAM VAN01 se vyznačuje skvělou odolností a bezpečností v kombinaci s prvotřídním počtem najetých kilometrů při všech použitích a mimořádným výkonem na mokřích cestách.

## FUNKCE A VÝHODY

- Vylepšená odolnost zajištěná bočním chráničem ráfku
- Rovnoměrná životnost proti opotřebením zajištěná tuhostí rámu a rovnějším profilem běhounu
- Delší výkon po celou dobu životnosti pneumatiky
- Prodloužená kontaktní plocha na silnici díky technologii 4D-Nano Design

## ROZSAH VELIKOSTÍ

- 32 velikostí
- 12–17 palců
- Řada 60–82
- Rychlostní index: R/S/T/H

Podrobné informace najdete na straně 31.

## ORIGINÁLNÍ VYBAVENÍ VOLKSWAGEN CRAFTER

## VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU

- Přilnavost na suché vozovce**
- Přilnavost na mokré vozovce**
- Životnost běhounu**
- Efektivní spotřeba**



## LINAM | VAN01

(LETNÍ PNEUMATIKY PRO LEHKÉ NÁKLADNÍ VOZY)



Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
<b>LINAM VAN01 SÉRIE 60</b>						
195/60R16C	99/97H	C	A		72	
215/60R16C	103/101T	C	A		72	
215/60R17C	109/107T	B	A		72	
225/60R17C	107/105H	C	A		72	
<b>LINAM VAN01 SÉRIE 65</b>						
175/65R14C	90/88T	C	A		72	
205/65R15C	102/100T	C	A		72	
215/65R15C	104/102T	C	A		72	
195/65R16C	104/102T	C	A		72	
205/65R16C	107/105T	C	A		72	
215/65R16C	109/107T	C	A		72	
225/65R16C	112/110T	C	A		72	
235/65R16C	115/113R	B	A		72	
235/65R16C	115/113R	B	A		71	VAN01A: OE VW Crafter
<b>LINAM VAN01 SÉRIE 70</b>						
165/70R14C	89/87R	C	A		72	
175/70R14C	95/93R	C	A		72	
195/70R15C	104/102S	C	A		72	
205/70R15C	106/104R	C	A		72	
215/70R15C	109/107S	C	A		72	
225/70R15C	112/110S	C	A		72	
<b>LINAM VAN01 SÉRIE 75</b>						
185/75R16C	104/102R	C	A		72	
195/75R16C	107/105T	C	A		72	
205/75R16C	113/111R	B	A		72	
205/75R16C	113/111R	B	A		69	VAN01A: OE VW Crafter
215/75R16C	116/114R	B	A		72	
225/75R16C	118/116R	C	A		72	
225/75R16C	121/120R	C	A		72	
<b>LINAM VAN01 SÉRIE 82</b>						
155R12C	88/86R	E	E		72	
155R13C	85/83R	E	E		72	
165R13C	94/92R	E	E		72	
165R14C	97/95R	E	E		72	
185R14C	102/100R	C	A		72	
195R14C	106/104R	C	A		72	

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Veškeré informace na značení a technické informace podléhají standardním tolerancím v oboru. Vyhrazujeme si právo provádět technické změny. Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor\*

Přilnavost za mokra\*

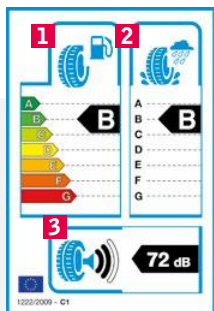
Hlukové emise\*

Hlukové emise měřené v decibelech\*

\*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

# EU ŠTÍTEK PNEUMATIK

## EU ZNAČENÍ PNEUMATIK V LISTOPADU 2021



Obrázek štítku je pouze ilustrační

### 1 EFEKTIVITA SPOTŘEBY

Spotřeba paliva je ovlivněna valivým odporem pneumatiky, který vzniká rotací při deformaci pneumatiky. Tím dochází ke ztrátám energie ve formě tepla. Čím je větší deformace, tím je vyšší valivý odpor pneumatiky a tím je vyšší spotřeba paliva, potřebná k pohonu vozidla. Jinými slovy: jde nižší valivý odpor zároveň s nižší spotřebou pohonných hmot, který naopak proti tomu snižuje emise vozidla, včetně emisí  $\text{CO}_2$ .

### 2 PŘILNAVOST ZA MOKRA

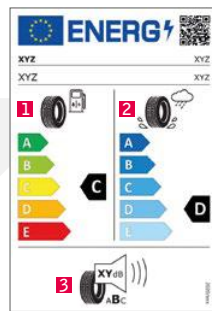
Nejdůležitějším úkolem pneumatiky je zaručení bezpečnosti za všech povětrnostních podmínek. Trakce a přilnavost za mokra jsou nejdůležitější výkonové vlastnosti pneumatiky. Obvykle vzniká výkonový konflikt při harmonizaci vlastností jako hlučnost pneumatik a efektivní spotřeba paliva s bezpečnostními výkony, jako je například přilnavost za mokra. Označení umožňuje zákazníkovi se individuálně rozhodnout ohledně upřednostňovaných výkonových vlastností. Označení se provádí na sedmi stupních, z nichž mají pneumatiky s označením „A“ nejvyšší výkon, pokud jde o přilnavost za mokra. Označení „G“ odpovídá nejnižší úrovni, pokud jde o přilnavost za mokra.

### 3 EXTERNÍ HLUK ODVALOVÁNÍ (DO LISTOPADU 2021)

Hluk externího odvalování pneumatiky (hluk při projíždění) se dělí do tří kategorií a měří se v decibelech (dB) spolu s novými evropskými limity pro hluk externího odvalování. Nové evropské limity byly představeny v roce 2016.

- Černá zvuková vlna = 3 dB pod limity hluku stanovenými budoucí směrnici EU.
- Dvě černé zvukové vlny = již v souladu s budoucím evropským limitem.
- Tři černé zvukové vlny = vyhovující současné evropské hranici.

## NOVÉ EU ZNAČENÍ PNEUMATIK V KVĚTNU 2021



Obrázek štítku je pouze ilustrační

### 1 EFEKTIVITA SPOTŘEBY

Spotřeba paliva je ovlivněna valivým odporem pneumatiky, který vzniká rotací při deformaci pneumatiky. Tím dochází ke ztrátám energie ve formě tepla. Čím je větší deformace, tím je vyšší valivý odpor pneumatiky a tím je vyšší spotřeba paliva, potřebná k pohonu vozidla. Jinými slovy: jde nižší valivý odpor zároveň s nižší spotřebou pohonných hmot, který naopak proti tomu snižuje emise vozidla, včetně emisí  $\text{CO}_2$ .

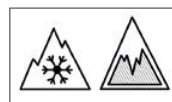
### 2 PŘILNAVOST ZA MOKRA

Nejdůležitějším úkolem pneumatiky je zaručení bezpečnosti za všech povětrnostních podmínek. Trakce a přilnavost za mokra jsou nejdůležitější výkonové vlastnosti pneumatiky. Obvykle vzniká výkonový konflikt při harmonizaci vlastností jako hlučnost pneumatik a efektivní spotřeba paliva s bezpečnostními výkony, jako je například přilnavost za mokra. Označení umožňuje zákazníkovi se individuálně rozhodnout ohledně upřednostňovaných výkonových vlastností. Označení se provádí na sedmi stupních, z nichž mají pneumatiky s označením „A“ nejvyšší výkon, pokud jde o přilnavost za mokra. Označení „G“ odpovídá nejnižší úrovni, pokud jde o přilnavost za mokra.

### 3 EXTERNÍ HLUK ODVALOVÁNÍ (OD KVĚTNA 2021)

Hluk externího odvalování pneumatiky (hluk při projíždění) se dělí do tří kategorií a měří se v decibelech (dB) spolu s novými evropskými limity pro hluk externího odvalování. Nové evropské limity byly představeny v roce 2016.

- Písmeno A tučně = 3 dB pod limity hluku určenými v budoucí směrnici EU.
- Písmeno B tučně = splňuje tyto budoucí evropské limity hluku.
- Písmeno C tučně = splňuje současné směrnice hluku.



#### PŘILNAVOST NA SNĚHU A LEDU

Sníh = pneumatiky, které mají logo/schválení 3PMSF, budou mít toto označení také na štítku.

Led = bude nové značení o výkonu na ledu. Na štítku bude tento symbol v případě, že pneumatika má certifikovanou úroveň výkonu na ledu (Ice Performance Level).

Další informace o nové směrnici pro označování pneumatik naleznete na stránkách:  
[www.etrma.org/tyres/tyre-labelling](http://www.etrma.org/tyres/tyre-labelling)  
[http://ec.europa.eu/energy/efficiency/tyres/labelling\\_en.html](http://ec.europa.eu/energy/efficiency/tyres/labelling_en.html)



# ORIGINÁLNÍ VYBAVENÍ

## POZNÁMKY

Originální vybavení – Designováno pro vaše auto! Falken neustále pracuje na dokonalé interakci mezi vozidlem a pneumatikami s vedoucími výrobci vozidel. Každý výrobce aut definuje pro každý svůj model vozidla specifický charakter, zatímco Falken poskytuje pro každé vozidlo vhodné obutí.



Nový Mercedes-Benz třídy G je v originální výbavě vybaven Falken WILDPEAK A / TAT3WA M0 a EUROALL SEASON AS210A M0 v rozměru 265 / 60R18 a AZENIS FK510 SUV M0 v rozměru 265 / 55R19.



# SPOLUPRÁCE OEM

Nejen hlavní automobilky spoléhají na kvalitu pneumatik Falken. Široká paleta modelů a velikostí je k dispozici také prodejcům aut, kteří tvoří další prodejní kanál pro distribuci vysoce kvalitních pneumatik Falken jak pro osobní auta tak i lehké dodávky, SUV a auta s pohonem 4x4.\*



**HONDA**  
The Power of Dreams





## FALKEN TYRE EUROPE GMBH

Berliner Straße 74-76

63065 Offenbach am Main | Německo

**T.** +49(0)69 247 52 52-0

**F.** +49(0)69 247 52 52-12

**E.** [info@falkentyre.com](mailto:info@falkentyre.com)

 [facebook.com/falken](https://facebook.com/falken)

 [twitter.com/FalkenTyres](https://twitter.com/FalkenTyres)

 [falkentyres](https://instagram.com/falkentyres)

 [youtube.com/falkentyreeurope](https://youtube.com/falkentyreeurope)

 [falkentyre.com](https://falkentyre.com)

## HORKÁ LINKA ZÁKAZNICKÉHO SERVISU

**T.** +49(0)69 247 52 52-52

**F.** +49(0)69 247 52 52-8852

**E.** [customerservice@falkentyre.com](mailto:customerservice@falkentyre.com)

## TECHNICKÝ SERVIS

**T.** +49(0)69 247 52 52-80

**F.** +49(0)69 247 52 52-14

**E.** [Tech.Service@falkentyre.com](mailto:Tech.Service@falkentyre.com)