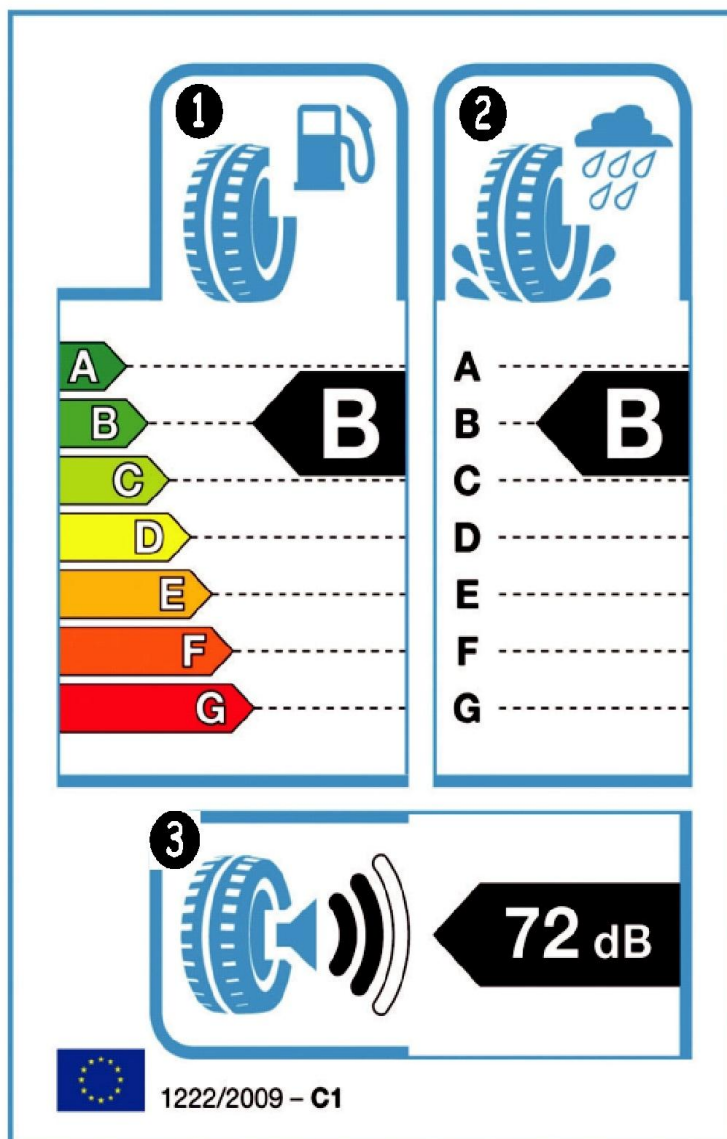


OZNAKE RAZVRŠČANJA PNEVMATIK IN PARAMETRI

ZASNOVA OZNAKE:

1. Razredi glede na izkoristek goriva
2. Razredi glede na oprijem na mokri podlagi
3. Razredi in izmerjena vrednost zunanje kotalnega hrupa



RAZREDI IN PARAMETRI:

1. Razredi glede na izkoristek goriva

Razredi glede na izkoristek goriva so določeni na podlagi koeficienta kotalnega upora (KKU) v skladu z lestvico oznak „A“ do „G“ (od najboljše do najslabše), ki je določena v skladu z Uredbo UNECE št. 117 in njenimi naknadnimi spremembami.

Če je tip pnevmatike homologiran za več kot en razred pnevmatik (npr. C1 in C2), se za opredelitev izkoristka goriva pri tem tipu pnevmatike uporabi lestvica, ki se uporablja za najvišji razred pnevmatik (npr. C2 in ne C1).

Pnevmatike C1		Pnevmatike C2		Pnevmatike C3	
KKU v kg/t	Razred energijske učinkovitosti	KKU v kg/t	Razred energijske učinkovitosti	KKU v kg/t	Razred energijske učinkovitosti
$KKU \leq 6,5$	A	$KKU \leq 5,5$	A	$KKU \leq 4,0$	A
$6,6 \leq KKU \leq 7,7$	B	$5,6 \leq KKU \leq 6,7$	B	$4,1 \leq KKU \leq 5,0$	B
$7,8 \leq KKU \leq 9,0$	C	$6,8 \leq KKU \leq 8,0$	C	$5,1 \leq KKU \leq 6,0$	C
prazno	D	prazno	D	$6,1 \leq KKU \leq 7,0$	D
$9,1 \leq KKU \leq 10,5$	E	$8,1 \leq KKU \leq 9,2$	E	$7,1 \leq KKU \leq 8,0$	E
$10,6 \leq KKU \leq 12,0$	F	$9,3 \leq KKU \leq 10,5$	F	$KKU \geq 8,1$	F
$KKU \geq 12,1$	G	$KKU \geq 10,6$	G	prazno	G

2. Razredi glede na oprijem na mokri podlagi

Razredi pnevmatik C1 glede na oprijem na mokri podlagi so določeni na podlagi indeksa oprijema na mokri podlagi (G) v skladu z lestvico oznak „A“ do „G“ (od najboljše do najslabše), ki je določena in izmerjena v skladu z Uredbo UNECE št. 117 in njenimi naknadnimi spremembami.

G	Razred glede na oprijem na mokri podlagi
$1,55 \leq G$	A
$1,40 \leq G \leq 1,54$	B
$1,25 \leq G \leq 1,39$	C
prazno	D
$1,10 \leq G \leq 1,24$	E
$G \leq 1,09$	F
prazno	G

3. Razredi in izmerjena vrednost zunanje kotalnega hrupa

Izmerjena vrednost zunanje kotalnega hrupa (N) je izražena v decibelih in izračunana v skladu z Uredbo UNECE št. 117 in njenimi naknadnimi spremembami.

Razredi zunanje kotalnega hrupa so določeni na podlagi mejnih vrednosti (LV) iz dela C Priloge II k Uredbi (ES) št. 661/2009 in prikazani v obliki vala (od najnižje do najvišje vrednosti) :

N v dB

Razredi zunanje kotalnega hrupa

