

Tekniska specifikationer

Detta avsnitt gäller alla tekniska specifikationer som skall granskas på besiktningen. Alla mått är i millimeter (mm). En nerfräst platta (guide och bakhjulen) används vid mätning av bilens dimensioner, utom vid markfrigång. Endast en guide per bil är tillåtet. Föraren är ansvarig för sin bil, och den måste vara laglig i alla lägen. Även om den gick igenom besiktningen kan det leda till påföljder om bilen visat sig vara olaglig.

Eurosport 1/32

Mått i mm

Bil

Max höjd vid bakvingen	32.5
Max bredd exklusive karossnålar och tejp	64.0
Min markfrigång under bakaxeln och mellan bakdäcken	0,8
Max längd pick-up	28,5

Hjul och axlar

Max bakdäcksbredd	16,0
Min bakdäckdiameter	15,0
Min framhjulsdiameter (även stickers)	12,7
Min främre hjulbredd	0,8
Min främre hjulspår	56.0

Chassi

Max längd mätt mellan centrum av bakaxeln och centrum av pick-up fästet 105,0

Chassi:

Inga restriktioner.

Kaross

Godkänd kaross är ISRAs 2023-2025 RedFox Audi R10 och den tidigare Kolhoza R 15. Karossen får inte avvika från sin ursprungliga form. Karossen måste täcka hela chassit inklusive bakaxeln, däck, drev och pick-up uppifrån sett. Den kan sättas fast på chassit med nålar och/eller tejp.

Karossen ska vara lackad i minst två olika färger. Den måste vara helt ogenomskinlig. Rutorna får ej lackas. En målad och 1/32 skalad tredimensionell förarinsats med hjälm, axlar, armar och ratt monterad i den naturliga positionen ska finnas. Den ska täcka hela

förarområdet så att ingen del av chassit kan ses ovanifrån.
Inga detaljer får klippas bort(dvs. ljus, hjul hus, etc.).

Motor

Inga restriktioner.

Framhjul

Framhjulen måste snurra runt sitt centrum i 90 graders vinkel mot banans yta och ha en svart gummi- eller plastbeläggning. Framhjulen måste vara helt synliga från sidan.

Klistermärken (stickers) kan användas istället som framhjul. De måste placeras i rätt position på karossen.

Bakdäck

Gummit på däcken ska vara svart. Bakdäcken måste vara helt synliga ifrån sidan.