32001L0092

L 291/24 *ÚŘEDNÍ VĚSTNÍK EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ* 8.11.2001

SMĚRNICE KOMISE 2001/92/ES

ze dne 30. října 2001,

kterou se přizpůsobuje technickému pokroku směrnice Rady 92/22/EHS o bezpečnostním zasklení a zasklívacích materiálech motorových vozidel a jejich přípojných vozidel a směrnice Rady 70/156/EHS o schvalování typu motorových vozidel a jejich přípojných vozidel

(Text s významem pro EHP)

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství,

s ohledem na směrnici Rady 70/156/EHS ze dne 6. února 1970 o sbližování právních předpisů členských států týkajících se schvalování typu motorových vozidel a jejich přípojných vozidel ([1]), naposledy pozměněnou směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2000/40/ES ([2]), a zejména na čl. 13 odst 2 uvedené směrnice,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) Směrnice Rady 92/22/EHS ze dne 31. března 1992 o bezpečnostním zasklení a zasklívacích materiálech motorových vozidel a jejich přípojných vozidel ([3]), ve znění aktu o přistoupení Rakouska, Finska a Švédska, je jednou ze samostatných směrnic postupu ES schválení typu zavedeného směrnicí 70/156/EHS. Ustanovení směrnice 70/156/EHS o systémech, konstrukčních částech a samostatných technických celcích vozidel se proto vztahují i na směrnici 92/22/EHS.

(2) Za účelem sjednocení schvalování typu je nezbytné zavést informační dokument, jak je stanoveno ve směrnici 70/156/EHS, a změnit osvědčení schválení typu uvedené v příloze VI.

(3) Dále by měly být postupy schvalování typu zjednodušeny za účelem zachování volby stanovené v čl. 9 odst. 2 směrnice 70/156/EHS mezi určitými samostatnými směrnicemi a odpovídajícími předpisy Evropské hospodářské komise Organizace spojených národů (EHK/OSN). Prvním krokem by mělo být nahrazení technických požadavků směrnice 92/22/EHS požadavky předpisu č. 43 EHK/OSN.

(4) Směrnice 92/22/EHS a 70/156/EHS by proto měly být změněny.

(5) Opatření této směrnice jsou v souladu se stanoviskem Výboru pro přizpůsobování technickému pokroku zřízeného podle směrnice 70/156/EHS,

PŘIJALA TUTO SMĚRNICI:

Článek 1

Směrnice 92/22/EHS se mění takto:

1. V článku 1 se odstavec 1 se nahrazuje tímto:

„1. Členské státy udělí ES schválení typu pro každé bezpečnostní zasklení a zasklívací materiály motorových vozidel a jejich přípojných vozidel, které splňují požadavky pro konstrukci a zkoušky stanovené v přílohách."

2. V článku 2 se první pododstavec nahrazuje tímto:

„Všechny žádosti o ES schválení typu konstrukční části podává výrobce nebo jeho oprávněný zástupce v členském státě. Členské státy vydají výrobci nebo jeho oprávněnému zástupci značku ES schválení typu konstrukční části podle vzoru uvedeného v příloze II A pro každý typ bezpečnostního zasklení a každý zasklívací materiál pro motorová vozidla a jejich přípojná vozidla, pro které udělily schválení typu podle článku 1."

3. V článku 4 se doplňuje nový pododstavec, který zní:

„Příslušné správní orgány členských států se navzájem informují postupem určeným v čl. 4 odst. 6 směrnice 70/156/EHS o každém schválení typu konstrukční části, které udělily, odmítly nebo odejmuly podle této směrnice."

4. Článek 8 se nahrazuje tímto:

„*Článek 8*

Pro účely této směrnice se ‚vozidlem' rozumí každé motorové vozidlo určené pro používání na silnici, s karoserií nebo bez karoserie, které má nejméně čtyři kola a maximální konstrukční rychlost vyšší než 25 km/h, a jeho přípojné vozidlo, kromě kolejových vozidel, zemědělských a lesnických traktorů a pojízdných strojů."

5. Přílohy se mění takto:

a) seznam příloh a přílohy I a II se nahrazují přílohou této směrnice;

b) dodatek přílohy III se zrušuje.

([1]) Úř. věst. L 42, 23.2.1970, s. 1.
([2]) Úř. věst. L 203, 10.8.2000, s. 9.
([3]) Úř. věst. L 129, 14.5.1992, s. 11.

Článek 2

1. Od 1. července 2002 nesmějí členské státy z důvodů týkajících se bezpečnostního zasklení a zasklívacích materiálů motorových vozidel a jejich přípojných vozidel

— odmítnout udělit ES schválení typu nebo vnitrostátní schválení typu pro typ vozidla nebo schválení typu konstrukční části pro bezpečnostní zasklení a zasklívací materiály motorových vozidel a jejich přípojných vozidel ani

— odmítnout registraci nebo zakázat prodej nebo uvedení vozidel do provozu nebo zakázat prodej nebo uvedení zasklení a zasklívacích materiálů motorových vozidel a jejich přípojných vozidel do provozu,

pokud takové bezpečnostní zasklení a zasklívací materiály vozidel a jejich přípojných vozidel vyhovují požadavkům směrnice 92/22/EHS, ve znění této směrnice.

2. Od 1. října 2002 členské státy

— již nesmějí udělit ES schválení typu a

— mohou odmítnout udělit vnitrostátní schválení typu

pro jakýkoli typ vozidla z důvodů týkajících se jakéhokoli typu bezpečnostního zasklení a zasklívacích materiálů motorových vozidel a jejich přípojných vozidel, nejsou-li splněny požadavky směrnice 92/22/EHS, ve znění této směrnice.

3. Od 1. července 2003 jsou požadavky směrnice 92/22/EHS týkající se bezpečnostního zasklení jako konstrukční části, ve znění vyplývajícím z této směrnice, použitelné pro účely čl. 7 odst. 2 směrnice 70/156/EHS.

4. Odchylně od odstavce 3 mohou členské státy, pokud jde o náhradní díly, pokračovat v udělování ES schválení typu a povolit prodej a uvedení do provozu bezpečnostního zasklení a zasklívacích materiálů motorových vozidel a jejich přípojných vozidel splňujících ustanovení směrnice 92/22/EHS ve znění platném před vstupem této směrnice v platnost za předpokladu, že toto bezpečnostní zasklení a zasklívací materiály motorových vozidel a jejich přípojných vozidel

— jsou určeny pro montáž do vozidel, která jsou již v provozu, a

— splňují požadavky směrnice použitelné v době, kdy bylo vozidlo poprvé registrováno.

Článek 3

V příloze I směrnice 70/156/EHS se doplňuje nový bod, který zní:

„9.5.1.5 Příslušenství čelního skla a poloha, ve které jsou montována, spolu se stručným popisem jakýchkoli souvisících elektrických/elektronických součástí.“

Článek 4

1. Členské státy uvedou v účinnost právní a správní předpisy nezbytné pro dosažení souladu s touto směrnicí nejpozději do 30. června 2002. Neprodleně o nich uvědomí Komisi.

Tato opatření přijatá členskými státy musí obsahovat odkaz na tuto směrnici nebo musí být takový odkaz učiněn při jejich úředním vyhlášení. Způsob odkazu si stanoví členské státy.

2. Členské státy sdělí Komisi znění hlavních ustanovení vnitrostátních právních předpisů, které přijmou v oblasti působnosti této směrnice.

Článek 5

Tato směrnice vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropských společenství*.

Článek 6

Tato směrnice je určena členským státům.

V Bruselu dne 30. října 2001.

Za Komisi

Erkki LIIKANEN

člen Komise

PŘÍLOHA

„**SEZNAM PŘÍLOH**

PŘÍLOHA I:	Správní opatření pro ES schválení typu	
	Dodatek 1:	Informační dokument pro typ bezpečnostního skla
	Dodatek 2:	Osvědčení ES schválení typu pro typ bezpečnostního skla
	Dodatek 3:	Informační dokument pro typ vozidla
	Dodatek 4:	Osvědčení ES schválení typu pro typ vozidla
PŘÍLOHA II:	Oblast působnosti a definice	
PŘÍLOHA II A:	Značky ES schválení typu konstrukční části	
	Dodatek 1:	Příklady značek schválení typu konstrukční části
PŘÍLOHA II B:	Všeobecné a individuální specifikace, zkoušky a technické požadavky	
PŘÍLOHA III:	Vozidla: Požadavky týkající se montáže čelních skel a skel jiných než čelní skla do vozidel	

PŘÍLOHA I

Správní opatření pro ES schválení typu

1. ŽÁDOST O ES SCHVÁLENÍ TYPU KONSTRUKČNÍ ČÁSTI

1.1 [1]Všechny žádosti o schválení typu skla podle čl. 3 odst. 4 směrnice 70/156/EHS podává výrobce bezpečnostního skla.

1.2 Vzor informačního dokumentu je uveden v dodatku 1 této přílohy.

1.3 Technické zkušebně odpovědné za provedení zkoušek pro schválení typu musí být poskytnut:

1.3.1 dostatečný počet zkušebních kusů nebo vzorků dokončených tabulí skla uvažovaných typů, jejichž počet je, pokud je to nutné, určen dohodou s technickou zkušebnou odpovědnou za provedení zkoušek pro schválení typu.

2. ŽÁDOST O ES SCHVÁLENÍ TYPU

2.1 Všechny žádosti podle čl. 3 odst. 4 směrnice 70/156/EHS o schválení typu vozidla z hlediska bezpečnostního zasklení předkládá výrobce vozidla.

2.2 Vzor informačního dokumentu je uveden v dodatku 1 této přílohy.

2.3 Technické zkušebně odpovědné za provedení zkoušek pro schválení typu musí být poskytnuto:

2.3.1 vozidlo reprezentující typ, přičemž, pokud je to nutné, se vozidlo určí dohodou s technickou zkušebnou odpovědnou za provedení zkoušek.

3. UDĚLENÍ ES SCHVÁLENÍ TYPU PRO BEZPEČNOSTNÍ SKLO NEBO PRO VOZIDLO

3.1 Pokud byly splněny příslušné požadavky, je ES schválení typu podle čl. 4 odst. 3 a popřípadě podle čl. 4 odst 4 směrnice 70/156/EHS uděleno.

3.2 Vzor osvědčení ES schválení typu a jeho doplňky jsou uvedeny v:

— dodatku 2 této přílohy v souladu se žádostmi podle bodu 1.1,

— dodatku 4 této přílohy v souladu se žádostmi podle bodu 2.1.

3.3 Pro každé bezpečnostní sklo nebo typ vozidla se přidělí číslo schválení typu podle přílohy 7 směrnice 70/156/EHS. Týž členský stát nesmí přidělit stejné číslo pro jiné sklo nebo pro jiný typ vozidla.

4. ÚPRAVY TYPU A ZMĚNY SCHVÁLENÍ

4.1 Pokud se provedou úpravy na typu vozidla schváleném podle této směrnice, použije se na ně článek 5 směrnice 70/156/EHS.

5. SHODA VÝROBY

5.1 Opatření k zajištění shody výroby musí být přijata podle článku 10 směrnice 70/156/EHS.

Dodatek 1

Informační dokument č. … pro ES schválení typu bezpečnostního skla

Směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice Komise 2001/92/ES

Tyto informace, přicházejí-li v úvahu, se spolu se soupisem obsahu dodávají trojmo. Předkládají-li se výkresy, musí být kresleny ve vhodném měřítku na formátu A4 a musí být dostatečně podrobné, nebo musí být na takový rozměr složeny. Předkládají-li se fotografie, musí zobrazovat dostatečně podrobně.

0. VŠEOBECNĚ

0.1 Obchodní (registrovaná) značka (značky) výrobce: . . . . . .

0.2 Typ: . . . . . .

0.2.1 Obchodní označení: . . . . . .

0.3 Způsob označení typu, pokud je na tabuli uvedeno ([1]): . . . . . .

0.4 Kategorie vozidla ([2]): . . . . . .

0.5 Název a adresa výrobce: . . . . . .

0.7 Umístění a způsob připojení značky ES schválení typu: . . . . . .

0.8 Adresa (adresy) výrobního závodu (závodů): . . . . . .

1. ČELNÍ SKLA A OSTATNÍ SKLA

Dostatečně detailní výkres (výkresy) pro umožnění identifikace typu zařízení, a zobrazující:

1.1. *Pro tvrzené sklo jiné než čelní sklo*

1.1.1 maximální plochu: . . . . . .

1.1.2 nejmenší úhel mezi dvěma přilehlými stranami tabule skla: . . . . . .

1.1.3 maximální výšku segmentu: . . . . . .

1.2 *V případě čelních skel:* výkres v měřítku 1:1 nebo, je-li to vhodné, v měřítku 1:10, pro vozidla jiná než vozidla kategorie M1, nebo podrobný výkres zobrazující:

1.2.1 polohu čelního skla vzhledem k ‚R'-bodu sedadla řidiče, kde je to vhodné: . . . . . .

1.2.2 úhel sklonu čelního skla: . . . . . .

1.2.3 úhel sklonu opěradla sedadla, kde je to vhodné: . . . . . .

1.2.4 umístění a velikost ploch, v nichž jsou kontrolovány optické vlastnosti ([3]): . . . . . .

1.2.5 rozvinutou plochu čelního skla: . . . . . .

1.2.6 maximální výšku segmentu čelního skla: . . . . . .

1.2.7 poloměr křivosti čelního skla: . . . . . .

1.2.8 seznam modelů vozidel, pro něž se žádá o schválení typu konstrukční části, udávající název výrobce vozidla a typ a kategorii vozidla: . . . . . .

([1]) Pokud způsob označení obsahuje znaky, které nejsou důležité pro popis typů vozidla, konstrukční části nebo samostatného technického celku, kterých se týká tento osvědčení schválení typu, jsou takové znaky v dokumentaci nahrazeny znakem ‚?' (např: ABC??123??).

([2]) Podle přílohy II A směrnice 70/156/EHS.

([3]) Určitá panoramatická čelní skla mohou mít fiktivní nosné sloupky střechy, které mají být znázorněny sítotiskem.

1.3 *Pro dvojité sklo*

1.3.1 typ každé jednotlivé tabule skla: . . . . . .

1.3.2 typ spojení (organické, sklo nebo sklo-kov): . . . . . .

1.3.3 jmenovitou tloušťku mezery mezi dvěma tabulemi skla: . . . . . .

1.4 *Použitý materiál*

1.4.1 Druh materiálu (materiálů): . . . . . .

1.4.2 Zbarvení mezivrstvy (mezivrstev): . . . . . .

1.4.3 Zbarvení plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

1.4.4 Zbarvení skla: . . . . . .

1.4.5 Vodiče vloženy: . . . . . .

1.4.6 Ztemňující pruhy: . . . . . .

1.4.7 Chemický název plastu: . . . . . .

1.4.8 Zbarvení plastu: . . . . . .

1.4.9 Výrobní postup (plast): . . . . . .

Dodatek 2

Osvědčení ES schválení typu

VZOR

[maximální formát: A4 (210 × 297 mm)]

OSVĚDČENÍ ES SCHVÁLENÍ TYPU

Razítko správního orgánu

Sdělení o:

— schválení typu ([1]),

— rozšíření schválení typu ([1]),

— odmítnutí schválení typu ([1]),

— odejmutí schválení typu ([1])

pro typ vozidla/konstrukční části/samostatného technického celku ([1]) podle směrnice 92/22/EHS, ve znění směrnice 2001/92/ES.

Schválení typu č: . . . . . .

Důvod pro rozšíření: . . . . . .

ČÁST I

0.1 Obchodní (registrovaná) značka (značky) výrobce: . . . . . .

0.2 Typ: . . . . . .

0.3 Způsob označení typu, je-li vyznačeno na vozidle/konstrukční části/samostatném technickém celku ([1]): . . . . . .

0.4 Kategorie vozidla ([2]): . . . . . .

0.5 Název a adresa výrobce: . . . . . .

0.7 V případě konstrukčních částí a samostatných technických celků umístění a způsob připojení značky ES schválení typu: . . . . . .

. . . . . .

0.8 Adresa (adresy) výrobního závodu (závodů): . . . . . .

ČÁST II

1. Dodatečné informace: viz doplněk

2. Technická zkušebna odpovědná za provedení zkoušek: . . . . . .

3. Datum protokolu o zkoušce: . . . . . .

4. Číslo protokolu o zkoušce: . . . . . .

5. Případná zjištění: viz doplněk:

6. Místo: . . . . . .

7. Datum: . . . . . .

8. Podpis: . . . . . .

9. Seznam schvalovací dokumentace předložené správnímu orgánu, který lze získat na vyžádání, je v příloze.

([1]) Nehodící se škrtněte.
([2]) Podle přílohy II A směrnice 70/156/EHS.

Doplněk 1 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ čelního skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

VRSTVENÁ ČELNÍ SKLA

(normální, upravená nebo s plastovým povlakem)

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Jmenovitá tloušťka čelního skla: . . . . . .

— Počet vrstev skla: . . . . . .

— Počet mezivrstev: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka mezivrstvy (mezivrstev): . . . . . .

— Druh a typ mezivrstvy (mezivrstev): . . . . . .

— Druh a typ plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

— Specifická úprava skla (ANO/NE): . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

— Druh materiálu (leštěné sklo, plavené sklo, tabulové sklo): . . . . . .

— Zbarvení skla (bezbarvé/zbarvené): . . . . . .

— Zbarvení mezivrstvy (celkové/částečné): . . . . . .

— Zbarvení plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

— Vložené vodiče (ANO/NE): . . . . . .

— Ztemňující pruhy (ANO/NE): . . . . . .

— Zbarvení povlaku: . . . . . .

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

5.1 *Připojené dokumenty:* seznam čelních skel (viz dodatek 7).

Doplněk 2 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ čelního skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

SKLOPLASTOVÁ ČELNÍ SKLA

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Druh tvaru: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka čelního skla: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka skla: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka plastové vrstvy (vrstev) působící jako mezivrstva (mezivrstvy): . . . . . .

— Počet vrstev z plastu: . . . . . .

— Druh a typ plastové vrstvy (vrstev) působící jako mezivrstva (mezivrstvy): . . . . . .

— Druh a typ vnější plastové vrstvy: . . . . . .

— Zvláštní úprava skla (ANO/NE): . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

— Druh materiálu (leštěné sklo, plavené sklo, tabulové sklo): . . . . . .

— Zbarvení plastové vrstvy (vrstev) (celkové/částečné): . . . . . .

— Zbarvení skla: . . . . . .

— Vložené vodiče (ANO/NE): . . . . . .

— Ztemňující pruhy (ANO/NE): . . . . . .

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

5.1 *Připojené dokumenty:* seznam čelních skel (viz dodatek 7).

Doplněk 3 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ čelního skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

TABULE ROVNOMĚRNĚ TVRZENÉHO SKLA

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Druh tvaru: . . . . . .

— Druh postupu tvrzení: . . . . . .

— Třída tloušťky: . . . . . .

— Druh a typ plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

— Druh materiálu (leštěné sklo, plavené sklo, tabulové sklo): . . . . . .

— Zbarvení skla: . . . . . .

— Zbarvení plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

— Vložené vodiče (ANO/NE): . . . . . .

— Ztemňující pruhy (ANO/NE): . . . . . .

1.3 *Kritéria pro schválený typ konstrukční části*

— Maximální plocha (ploché sklo): . . . . . .

— Nejmenší úhel: . . . . . .

— Maximální rozvinutá plocha (zakřiveného skla): . . . . . .

— Maximální výška segmentu: . . . . . .

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Doplněk 4 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

TABULE VRSTVENÉHO SKLA JINÉ NEŽ ČELNÍ SKLA

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Třída tloušťky: . . . . . .

— Počet vrstev skla: . . . . . .

— Počet mezivrstev: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka mezivrstvy (mezivrstev): . . . . . .

— Druh a typ mezivrstvy (mezivrstev): . . . . . .

— Tloušťka plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

— Druh a typ plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

— Zvláštní úprava skla (ANO/NE): . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

— Druh materiálu (leštěné sklo, plavené sklo, tabulové sklo): . . . . . .

— Zbarvení mezivrstvy (celkové/částečné): . . . . . .

— Zbarvení skla: . . . . . .

— Zbarvení plastového povlaku (povlaků): . . . . . .

— Vložené vodiče (ANO/NE): . . . . . .

— Ztemňující pruhy (ANO/NE): . . . . . .

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Doplněk 5 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ čelního skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

SKLOPLASTOVÉ TABULE JINÉ NEŽ ČELNÍ SKLA

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Třída tloušťky tabule: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka skleněného komponentu: . . . . . .

— Zvláštní úprava skla (ANO/NE): . . . . . .

— Počet plastových vrstev: . . . . . .

— menovitá tloušťka plastových vrstev působících jako mezivrstvy: . . . . . .

— Druh a typ plastových vrstev působících jako mezivrstva: . . . . . .

— Druh a typ vnější plastové vrstvy: . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

— Druh materiálu (leštěné sklo, plavené sklo, tabulové sklo): . . . . . .

— Zbarvení skla (bezbarvé/zbarvené): . . . . . .

— Zbarvení plastové vrstvy (vrstev) (celkové/částečné): . . . . . .

— Vložené vodiče (ANO/NE): . . . . . .

— Ztemňující pruhy (ANO/NE): . . . . . .

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Doplněk 6 k osvědčení ES schválení typu č …

týkající se ES schválení typu pro typ čelního skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

CELKY S DVOJITÝM ZASKLENÍM

1. **Dodatečné informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Složení celků s dvojitým zasklením (symetrické/asymetrické): . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka mezery: . . . . . .

— Způsob montáže: . . . . . .

— Druh každé tabule: . . . . . .

1.2 *Připojené dokumenty*

— Formulář pro obě tabule u symetrického celku s dvojitým zasklením podle přílohy, podle které byly zkoušeny nebo schváleny jako typ konstrukční části.

— Formulář pro každou tabuli u asymetrického celku s dvojitým zasklením podle příloh, podle kterých byly zkoušeny nebo schváleny jako typ konstrukční části.

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Doplněk 7 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ čelního skla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

OBSAH SEZNAMU ČELNÍCH SKEL

Pro každé z čelních skel, které je předmětem tohoto schválení konstrukční části, musí být dodány alespoň tyto informace:

— Výrobce vozidla: . . . . . .

— Typ vozidla: . . . . . .

— Kategorie vozidla: . . . . . .

— Rozvinutá plocha (F): . . . . . .

— Výška segmentu (h): . . . . . .

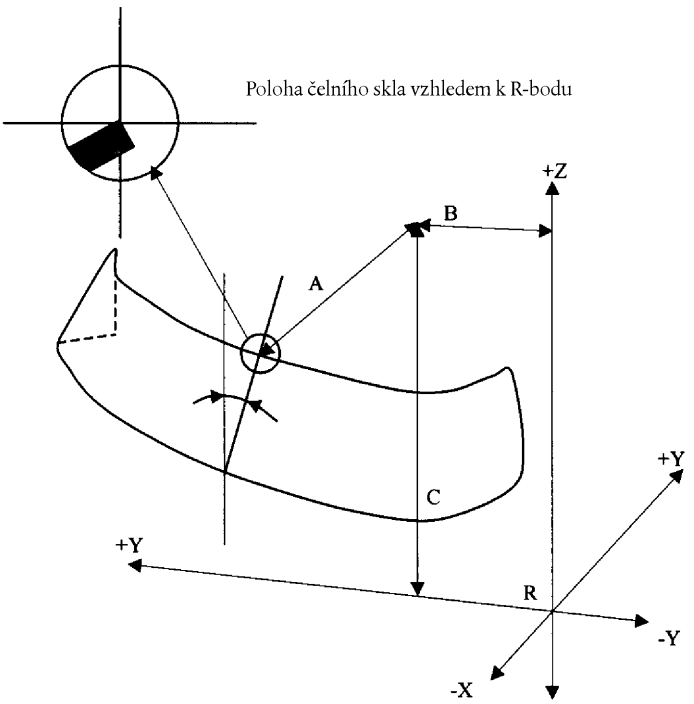
— Zakřivení (r): . . . . . .

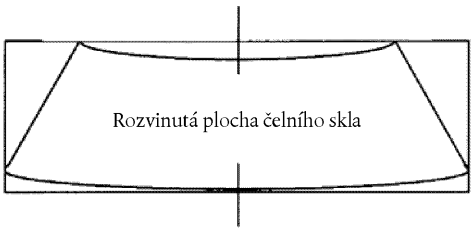
— Úhel montáže (α): . . . . . .

— hel opěradla sedadla (β): . . . . . .

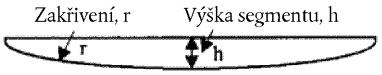
— Souřadnice ‚R'-bodu (A, B, C) ve vztahu ke středu horního okraje čelního skla: . . . . . .

Popis parametru F čelního skla





Popis parametrů r a h čelního skla



Doplněk 8 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ tuhé plastové tabule jiné než čelní sklo podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

TUHÉ PLASTOVÉ TABULE JINÉ NEŽ ČELNÍ SKLA

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Jmenovitá tloušťka ([1]): . . . . . .

— Tvar a rozměry: . . . . . .

— Třída materiálu přidělená výrobcem: . . . . . .

— Chemický název materiálu: . . . . . .

— Výrobní postup: . . . . . .

— Zbarvení: . . . . . .

— Druh povrchového povlaku: . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

Vložené vodiče (ANO/NE): . . . . . .

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

([1]) S dovolenou odchylkou 10 % pro protlačované plastové tabule. Pro ostatní materiály je dovolená odchylka rovna ±(0,4 + 0,1 e) mm, kde e je jmenovitá tloušťka v mm.

Doplněk 9 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ pružné plastové tabule podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

PRUŽNÉ PLASTOVÉ TABULE JINÉ NEŽ ČELNÍ SKLA

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Jmenovitá tloušťka ([1]): . . . . . .

— Třída materiálu přidělená výrobcem: . . . . . .

— Chemický název materiálu: . . . . . .

— Výrobní postup: . . . . . .

— Zbarvení: . . . . . .

— Druh povrchového povlaku: . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

Žádné vedlejší vlastnosti

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

([1]) S dovolenou odchylkou rovnou ±(0,1 + 0,1 e) mm, kde e je jmenovitá tloušťka v mm.

Doplněk 10 k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu pro typ tuhého plastového celku s dvojitým zasklením podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

TUHÉ PLASTOVÉ CELKY s DVOJITÝM ZASKLENÍM

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Hlavní vlastnosti*

— Jmenovitá tloušťka každé tabule: . . . . . .

— Jmenovitá tloušťka každé mezery: . . . . . .

— Třída použitého materiálu přidělená výrobcem pro každou tabuli: . . . . . .

— Chemický název materiálu každé tabule: . . . . . .

— Výrobní postup: . . . . . .

— Zbarvení: . . . . . .

— Druh povrchového povlaku: . . . . . .

1.2 *Vedlejší vlastnosti*

Žádné vedlejší vlastnosti.

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Dodatek 3

Informační dokument č. …

podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES
podle přílohy I směrnice 70/156/EHS o ES schválení typu pro typ vozidla

Následující informace, přicházejí-li v úvahu, se spolu se soupisem obsahu dodávají trojmo. Předkládají-li se výkresy, musí být kresleny ve vhodném měřítku na formátu A4 a musí být dostatečně podrobné, nebo musí být na takový rozměr složeny. Předkládají-li se fotografie, musí zobrazovat dostatečně podrobně.

Mají-li systémy, konstrukční části nebo samostatné technické celky elektronické řízení, musí být dodány informace o jeho vlastnostech.

0. VŠEOBECNĚ

0.1 Obchodní (registrovaná) značka výrobce: . . . . . .

0.2 Typ: . . . . . .

0.3 Způsob označení typu, je-li na vozidle/konstrukční části/samostatném technickém celku vyznačen ([1]) ([2]): . . .

0.4 Kategorie vozidla ([3]): . . . . . .

0.5 Název a adresa výrobce: . . . . . .

0.7 V případě konstrukčních částí a samostatných technických celků umístění a způsob připojení značky ES schválení typu: . . . . . .

0.8 Adresa (adresy) výrobního závodu (závodů): . . . . . .

1. ČELNÍ SKLA A OSTATNÍ SKLA

Dostatečně detailní fotografie a/nebo výkresy reprezentativního vozidla:

9. KAROSERIE

9.1 Druh karoserie: . . . . . .

9.5 Čelní skla a ostatní skla

9.5.1 Čelní skla

9.5.1.1 Použité materiály: . . . . . .

9.5.1.2 Způsob montáže: . . . . . .

9.5.1.3 Úhel sklonu: . . . . . .

9.5.1.4 Číslo (čísla) schválení typu: . . . . . .

9.5.1.5 Příslušenství čelního skla a poloha, ve které jsou montována, spolu se stručným popisem všech souvisících elektrických/elektronických součá stí: . . . . . .

9.5.2 Ostatní skla

9.5.2.1 Použité materiály: . . . . . .

9.5.2.2 Číslo (čísla) schválení typu: . . . . . .

9.5.2.3 Stručný popis všech elektrických/elektronických součástí v mechanismu otevírání oken: . . . . . .

([1]) Pokud prostředky pro identifikaci typu zahrnují znaky, které nepatří k popisu typů vozidla, konstrukčních částí nebo samostatných technických celků, uvedené v tomto informačním dokumentu, měly by tyto znaky být v dokumentaci nahrazeny otazníkem „?“ (příklad: ABC??123??).

([2]) Nehodící se škrtněte.

([3]) Podle přílohy II A směrnice 70/156/EHS.

9.5.3 Zasklení posuvného střešního okna

9.5.3.1 Použitý materiál: . . . . . .

9.5.3.2 Číslo (čísla) schválení typu: . . . . . .

9.5.4 Ostatní skla

9.5.4.1 Použité materiály: . . . . . .

9.5.4.2 Číslo (čísla) schválení typu: . . . . . .

Dodatek 4

VZOR

[maximální formát: A4 (210 × 297 mm))

OSVĚDČENÍ ES SCHVÁLENÍ TYPU

Razítko správního orgánu

Sdělení o:

— schválení typu ([1]),

— rozšíření schválení typu ([1]),

— odmítnutí schválení typu ([1]),

— odejmutí schválení typu ([1])

pro typ vozidla/konstrukční části/samostatného technického celku ([1]) podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES.

Schválení typu č. . . . . .

Důvod pro rozšíření: . . . . . .

ČÁST I

0.1 Značka (obchodní název výrobce): . . . . . .

0.2 Typ: . . . . . .

0.3 Způsob označení typu, je-li na vozidle/konstrukční části/samostatném technickém celku ([1]) vyznačen: . . . . . .

0.3.1 Umístění označení: . . . . . .

0.4 Kategorie ([2]): . . . . . .

0.5 Název a adresa výrobce: . . . . . .

0.7 V případě konstrukčních částí/samostatných technických celků umístění a způsob připojení značky ES schválení typu: . . . . . .

0.8 Adresa (adresy) výrobního závodu (závodů): . . . . . .

ČÁST II

1. Doplňkové informace: viz doplněk

2. Technická zkušebna odpovědná za provedení zkoušek: . . . . . .

3. Datum protokolu o zkoušce: . . . . . .

4. Číslo protokolu o zkoušce: . . . . . .

5. Případná zjištění: viz doplněk

6. Místo: . . . . . .

7. Datum: . . . . . .

8. Podpis: . . . . . .

9. Seznam schvalovací dokumentace předložené správnímu orgánu, který lze získat na vyžádání, je v příloze.

([1]) Nehodící se škrtněte.
([2]) Podle přílohy II A směrnice 70/156/EHS.

Doplněk k osvědčení ES schválení typu č. …

týkající se ES schválení typu vozidla podle směrnice 92/22/EHS ve znění směrnice 2001/92/ES

1. **Doplňkové informace**

1.1 *Popis použitého typu zasklení*

1.1.1 pv případě čelních skel: . . . . . .

1.1.2 v případě postranních oken: . . . . . .

1.1.3 v případě zadních oken: . . . . . .

1.1.4 v případě střešních oken: . . . . . .

1.1.5 v případě jiných skel: . . . . . .

1.2 *Značka ES schválení typu konstrukční části*

1.2.1 pro čelní skla: . . . . . .

1.2.2 pro postranní okna: . . . . . .

1.2.3 pro zadní okna: . . . . . .

1.2.4 pro střešní okna: . . . . . .

1.2.5 pro jiná skla: . . . . . .

1.3 *Příslušenství čelních skel a poloha, v níž jsou montována*

1.4 *Ustanovení pro montáž byla/nebyla splněna* ([1])

5. **Poznámky**

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

([1]) Nehodící se škrtněte.

PŘÍLOHA II

OBLAST PŮSOBNOSTI A DEFINICE

1. **Oblast působnosti**

Tato směrnice se vztahuje na bezpečnostní zasklení a zasklívací materiály montované jako čelní sklo nebo jiná skla nebo jako dělicí panely motorových vozidel a jejich přípojných vozidel a na jejich montáž, kromě skel pro osvětlovací a světelná signalizační zařízení a pro přístrojovou desku, speciálního skla s ochranou proti útoku, tvrzeného skla a čelních skel určených pro vozidla s maximální rychlostí 40 km/h používaná v extrémních prostředích.

2. **Definice**

Předmětné položky jsou uvedeny v článku 2 předpisu č. 43 EHK/OSN v nejnovější verzi přijaté Evropským společenstvím.

PŘÍLOHA II A

ZNAČKY ES SCHVÁLENÍ TYPU KONSTRUKČNÍ ČÁSTI

1. Tabule bezpečnostního skla včetně vzorků a zkušebních kusů předané ke schválení typu konstrukční části musí být opatřeny obchodním názvem nebo značkou výrobce. Označení musí být zřetelně čitelná, nesmazatelná a viditelná.

2. Kromě údajů uvedených v bodu 3.3 přílohy I musí být značky uvedeny v souladu se značkami stanovenými v předpisu č. 43 EHK/OSN v nejnovější verzi přijaté Evropským společenstvím.

PŘÍLOHA II B

VŠEOBECNÉ A ZVLÁŠTNÍ SPECIFIKACE, ZKOUŠKY A TECHNICKÉ POŽADAVKY

S výjimkou ustanovení pro tvrzená čelní skla (na něž se tato směrnice nevztahuje) jsou ustanovení pro všeobecné a zvláštní specifikace, zkoušky a technické požadavky stanoveny v předpisu č. 43 EHK/OSN v nejnovější verzi přijaté Evropským společenstvím.“