



02009101707020024



12403

# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 910

17 Ιουλίου 2002

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 8406/394

Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2001/92ΕΚ της Επιτροπής της 30ής Οκτωβρίου 2001, για προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της οδηγίας 92/22/ΕΟΚ του Συμβουλίου, σχετικά με τους υαλοπίνακες ασφαλείας και τα υλικά υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους, και της Οδηγίας 70/156 ΕΟΚ του Συμβουλίου περί εγκρίσεως των μηχανοκινήτων οχημάτων και των ρυμουλκούμενων τους.

#### ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ - ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις:

α. Του άρθρου 84 του κοκ που κυρώθηκε με το ν.2696/99(Α' 57) "Κύρωση του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας".

β. Του δεύτερου άρθρου του ν. 2077/1992 (Α'136) "Κύρωση της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση και των σχετικών πρωτοκόλλων και δηλώσεων που περιλαμβάνονται στην Τελική πράξη",

γ. Του άρθρου 1 των παρ. 1 και 3 του ν. 1338/1983 (Α' 34) "εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου" όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 1, του άρθρου 6 του ν. 1440/84 (Α'70) "Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Ενωσης ως Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού ΕΥΡΑΤΟΜ", και του άρθρου 65 του ν. 1892/90 (Α'101).

δ. Του άρθρου 29α του ν. 1558/85 "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα", (Α'137) που προστέθηκε με το άρθρο 27 του ν. 2081/92 (Α'154) και αντικαταστάθηκε από την παρ. 2α του άρθρου 1 του ν. 2469/1997(Α'38).

ε. Του Προεδρικού Διατάγματος 431/83 (Α 160/83) "Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της 70/156 ΕΟΚ οδηγίας του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 8ης Φεβρουαρίου 1970, για την προσέγγιση των νομοθεσιών των Κρατών- Μελών που αφορούν την έγκριση των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους, όπως τροποποιήθηκε με τις 78/315/ Ε.Ο.Κ., της 21 Δεκεμβρίου 1977, 78/547/Ε.Ο.Κ, της 12 Ιουνίου 1978 και 80/1267/ΕΟΚ, της 16 Δεκεμβρίου 1980, οδηγίες του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων."

στ. Του Προεδρικού Διατάγματος 395/91(Α 142/91) "Καθορισμός όρων και προϋποθέσεων για την έγκριση τύπων οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους, σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 87/358 ΕΟΚ και 87/403/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Ιουνίου 1987 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων".

ζ. Της κ.υ.α. 47271/3950/21.12.92 (Β764) "Διαδικασία έγκρισης τύπου οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 92/53/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 18ης Ιουνίου 1992".

η. Της κ.υ.α 38888/3374/93 (Β 951) "Τροποποίηση της κ.υ.α. 47271/3950/21.12.92.(764Β) σχετικά με την διαδικασία έγκρισης τύπου οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 93/81/ΕΟΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 29ης Σεπτεμβρίου 1993".

θ. Της κ.υ.α. 36090/2874/96(Β 122/96) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 95/54ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 31ης Οκτωβρίου 1995 για την προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της οδηγίας 72/245/ ΕΟΚ του Συμβουλίου σχετικά με την εξουδετέρωση των ραδιοηλεκτρικών παρασίτων τα οποία παράγονται από τους κινητήρες με επιβαλλόμενη ανάφλεξη με τους οποίους είναι εφοδιασμένα τα μηχανοκίνητα οχήματα και για την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ του Συμβουλίου που αφορά την έγκριση τύπου των μηχανοκινήτων οχημάτων και των ρυμουλκούμενων τους".

ι. Της κ.υ.α. 24448/1962/97 (Β 531/97) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 96/27/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 1996 σχετικά με την προστασία των επιβαινόντων μηχανοκινήτων οχημάτων σε πλευρικές συγκρούσεις, και για την τροποποίηση της οδηγίας 70 / 156 / ΕΟΚ "

ια. Της κ.υ.α. 8529/623/97 (Β 392/97) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 96/79/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 1999 σχετικά με την προστασία των επιβαινόντων στα οχήματα με κινητήρα σε περίπτωση μετωπικής κρούσης και την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ."

ιβ. Της ΚΥΑ 27785/2153/97 (Β 632) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 97/27ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 1997 για τις μάζες και διαστάσεις ορισμένων κατηγοριών οχημά-

των με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους και για την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ".

ιγ. Της κ.υ.α. 23462/1941/988 (Β1094/98) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 98/14 ΕΚ της Επιτροπής της 6ης Φεβρουαρίου 1998 "για την προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της Οδηγίας 70/156ΕΟΚ του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών που αφορούν την έγκριση τύπου οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους".

ιδ. Της ΚΥΑ 3512/267/2000(Β1351/2000) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 98/91ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 14ης Δεκεμβρίου 1998 για τα μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους τα οποία προορίζονται για τις οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων και για την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ που αφορά την έγκριση των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους".

ιε. Της κ.υ.α. 55007/2227/2002(Β 470) "Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2000/40/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 2000 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την πρόσθια προστασία των μηχανοκίνητων οχημάτων έναντι ενσφηνώσεως και για την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ του Συμβουλίου".

ιστ. Της κ.υ.α. 29870/2621/92 (Β 588) "Υαλοπίνακες ασφαλείας και υλικά υαλοπινάκων για οχήματα με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 92/22 ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 31 Μαρτίου 1992

2. Την ανάγκη συμμόρφωσης της Ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της οδηγίας 2001/92 ΕΟΚ της 30ης Οκτωβρίου του Συμβουλίου "Για την προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της οδηγίας 92/22/ΕΟΚ του Συμβουλίου σχετικά με τους υαλοπίνακες ασφαλείας και τα υλικά υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους, και της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ του Συμβουλίου περί εγκρίσεως των μηχανοκίνητων οχημάτων και των ρυμουλκούμενων τους

3. Το γεγονός ότι από την απόφαση αυτή δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

Η κ.υ.α. 29870/2621/92(Β' 588) τροποποιείται ως ακολούθως:

1. Η παράγραφος 1 του άρθρου 1 όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:

"Η αρμόδια υπηρεσία που χορηγεί έγκριση ΕΚ τύπου κατασκευαστικού στοιχείου για οποιονδήποτε τύπο υαλοπινάκων ασφαλείας και υλικών υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους που πληροί τις απαιτήσεις κατασκευής και δοκιμών οι οποίες προβλέπονται στα παραρτήματα".

2. Στο άρθρο 2, το πρώτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

"Κάθε αίτηση για έγκριση ΕΚ τύπου υποβάλλεται στην αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών από τον κατασκευαστή ή τον εντολοδόχο του.

Η υπηρεσία αυτή χορηγεί στον κατασκευαστή ή στον εντολοδόχο του σήμα έγκρισης ΕΚ τύπου κατασκευαστικού στοιχείου σύμφωνα προς το υπόδειγμα που καθορίζεται στο παράρτημα ΙΙ Α, για κάθε τύπο υαλοπινάκων ασφαλείας και υλικών υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα

οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους που εγκρίνουν δύναμει του άρθρου 1".

3. Στο άρθρο 4 προστίθεται το ακόλουθο δεύτερο εδάφιο:

"Επίσης, η παραπάνω υπηρεσία κοινοποιεί στις αρχές των άλλων κρατών μελών, σύμφωνα με την διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 4 παράγραφος 6 της κ.υ.α. 47271/3950/21.12.92, κάθε έγκριση τύπου κατασκευαστικού στοιχείου που έχει χορηγήσει, απορρίψει ή ανακαλέσει δύναμει της παρούσας"

4. Το άρθρο 8 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

#### "Άρθρο 8"

"Ως όχημα, κατά την έννοια της παρούσας απόφασης, νοείται κάθε όχημα με κινητήρα που προορίζεται να κυκλοφορεί επί οδού με ή χωρίς αμάξωμα, το οποίο έχει τουλάχιστον τέσσερις τροχούς και μέγιστη ταχύτητα εκ κατασκευής μεγαλύτερη των 25 Km/h καθώς και τα ρυμουλκούμενά του, εξαιρουμένων των οχημάτων που μετακινούνται επί σιδηροτροχιών, των γεωργικών και δασικών ελκυστήρων και των πάσης φύσεως κινητών μηχανών."

5. Ο κατάλογος παραρτημάτων του άρθρου 9 και τα παραρτήματα Ι και ΙΙ αντικαθίστανται από το παράρτημα της παρούσας το οποίον παρατίθεται κατωτέρω και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το προσάρτημα στο παράρτημα ΙΙΙ απαλείφεται

#### Άρθρο 2

1. Από την 1η Ιουλίου 2002 η αρμόδια υπηρεσία δεν δύναται για λόγους σχετικούς με τους υαλοπίνακες ασφαλείας και τα υλικά υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους:

- να αρνείται τη χορήγηση έγκρισης ΕΚ τύπου ή χορήγηση εθνικής έγκρισης τύπου για τύπο οχήματος ή τη χορήγηση έγκρισης ΕΚ τύπου κατασκευαστικού στοιχείου για τύπο υαλοπινάκων ασφαλείας και υλικών υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους ούτε

- να απαγορεύει την ταξινόμηση, πώληση ή θέση οχημάτων σε κυκλοφορία, την πώληση ή θέση σε χρήση υαλοπινάκων ασφαλείας και υλικών υαλοπινάκων για μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους

εφόσον οι υαλοπίνακες ασφαλείας και τα υλικά υαλοπινάκων των μηχανοκίνητων οχημάτων και των ρυμουλκούμενων τους, πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσης.

2. Από την 1η Οκτωβρίου 2002, η αρμόδια υπηρεσία:

- δεν χορηγεί πλέον έγκριση ΕΚ τύπου

για οποιοδήποτε τύπο οχήματος, για λόγους σχετικούς με τους υαλοπίνακες ασφαλείας και τα υλικά υαλοπινάκων μηχανοκίνητων οχημάτων και των ρυμουλκούμενων τους, εάν δεν πληρούνται οι απαιτήσεις παρούσης.

3. Από την 1η Ιουλίου 2003, για τους σκοπούς του άρθρου 7 παράγραφος 2 της κ.υ.α. 47271/3950/92, σχετικά με τους υαλοπίνακες ασφαλείας ισχύουν οι απαιτήσεις της παρούσης.

4. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 3, προκειμένου περί ανταλλακτικών, η αρμόδια υπηρεσία εξακολουθεί να χορηγεί έγκριση ΕΚ τύπου και να επιτρέπει την πώληση και θέση σε χρήση υαλοπινάκων ασφαλείας και υλικών υαλοπινάκων για τα μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους σύμφωνα με τις διατάξεις της κ.υ.α. 29870/2621/92 όπως έχουν διατυπωθεί πριν την έναρξη

ισχύος της παρούσας, υπό τον όρο ότι αυτοί οι υαλοπίνακες ασφαλείας και τα υλικά υαλοπινάκων για τα μηχανοκίνητα οχήματα και τα ρυμουλκούμενά τους:

- προορίζονται να τοποθετηθούν σε οχήματα που ήδη κυκλοφορούν και

- πληρούν τις απαιτήσεις εκείνες οι οποίες ίσχυαν κατά την πρώτη ταξινόμηση των οχημάτων.

#### Άρθρο 3

Στο παράρτημα I της κ.υ.α. 47271/3950/92 παρεμβάλλεται το ακόλουθο σημείο 9.5.1.5:

"9.5.1.5. Συμπληρωματικός(οι)εξοπλισμός(οι) του αλεξηνέμου και θέση τοποθέτησής του (τους) καθώς και σύ-

ντομη περιγραφή τυχόν ηλεκτρικών /ηλεκτρονικών κατασκευαστικών στοιχείων"

#### Άρθρο 4

Η παρούσα απόφαση ισχύει από την ημέρα της δημοσίευσής της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, εκτός αν άλλως ορίζεται διαφορετικά στην παρούσα.

Η παρούσα να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 9 Ιουλίου 2002

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ**

**ΧΡΙΣΤΟΣ ΒΕΡΕΛΗΣ**

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

##### \*ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I:	Διοικητικές διατάξεις σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου.
Προσάρτημα 1:	Έγγραφο πληροφοριών σχετικά με τύπο υαλοπίνακα ασφαλείας
Προσάρτημα 2:	Πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου υαλοπίνακα ασφαλείας
Προσάρτημα 3:	Έγγραφο πληροφοριών σχετικά με τύπο οχήματος
Προσάρτημα 4:	Πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου οχήματος
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II:	Πεδίο εφαρμογής και ορισμοί
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II A:	Σήματα έγκρισης ΕΚ τύπου κατασκευαστικού στοιχείου
Προσάρτημα 1:	Παραδείγματα σημάτων έγκρισης ΕΚ τύπου κατασκευαστικού στοιχείου
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II B:	Γενικές και ειδικές προδιαγραφές, δοκιμές και τεχνικές απαιτήσεις.
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III:	Οχήματα: Προδιαγραφές σχετικά με τη τοποθέτηση των αλεξηνέμων και υαλοπινάκων εκτός αλεξηνέμων στα οχήματα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

## ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΚ ΤΥΠΟΥ

1. ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΚ ΤΥΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ
  - 1.1. Κάθε αίτηση με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 4 της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ για έγκριση τύπου υαλοπινάκα υποβάλλεται από τον κατασκευαστή των υαλοπινάκων ασφαλείας.
  - 1.2. Υπόδειγμα του εγγράφου πληροφοριών δίδεται στο προσάρτημα 1 του παρόντος παραρτήματος.
  - 1.3. Στην τεχνική υπηρεσία που είναι αρμόδια για τη διενέργεια των δοκιμών έγκρισης πρέπει να υποβάλλεται:
    - 1.3.1. επαρκής αριθμός δοκιμών ή δειγμάτων έτοιμων υαλοπινάκων των αντιστοιχών μοντέλων, ο οποίος ορίζεται, εάν χρειάζεται, σε συμφωνία με την αρμόδια για τις δοκιμές τεχνική υπηρεσία.
2. ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΚ ΤΥΠΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
  - 2.1. Κάθε αίτηση με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 4 της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ για έγκριση τύπου οχήματος όσον αφορά τους υαλοπινάκες ασφαλείας υποβάλλεται από τον κατασκευαστή του οχήματος.
  - 2.2. Υπόδειγμα του εγγράφου πληροφοριών δίδεται στο προσάρτημα 3 του παρόντος παραρτήματος.
  - 2.3. Στην τεχνική υπηρεσία που είναι αρμόδια για τη διενέργεια των δοκιμών έγκρισης πρέπει να υποβάλλεται:
    - 2.3.1. όχημα αντιπροσωπευτικό του τύπου, εάν χρειάζεται, σε συμφωνία με την αρμόδια για τις δοκιμές τεχνική υπηρεσία.
3. ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Ή ΤΥΠΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
  - 3.1. Όταν πληρούνται οι σχετικές απαιτήσεις χορηγείται έγκριση ΕΚ τύπου σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 3 και, κατά περίπτωση, άρθρο 4 παράγραφος 4 της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.
  - 3.2. Το υπόδειγμα του πιστοποιητικού έγκρισης ΕΚ τύπου και των προσθηκών του δίδονται:
    - στο προσάρτημα 2 του παρόντος παραρτήματος για την εφαρμογή του σημείου 1.1,
    - στο προσάρτημα 4 του παρόντος παραρτήματος για την εφαρμογή του σημείου 2.1.
  - 3.3. Αριθμός έγκρισης σύμφωνα με το παράρτημα VII της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ εκχωρείται για κάθε τύπο υαλοπινάκων ή τύπο οχήματος που εγκρίνεται. Κράτος μέλος δεν επιτρέπεται να εκχωρεί τον ίδιο αριθμό για διαφορετικό τύπο υαλοπινάκων ή τύπο οχήματος.
4. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΡΙΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ
  - 4.1. Όταν τροποποιείται τύπος που έχει εγκριθεί σύμφωνα με την παρούσα οδηγία εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 5 της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.
5. ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
  - 5.1. Τα μέτρα για την διασφάλιση της συμμόρφωσης της παραγωγής λαμβάνονται σύμφωνα με τις διατάξεις που θεσπίζονται στο άρθρο 10 της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.

## Προσάρτημα 1

## Έγγραφο πληροφοριών αριθ. ... σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπινάκων ασφαλείας

Οδηγία 92/22/ΕΟΚ όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ της Επιτροπής

Οι ακόλουθες πληροφορίες παρέχονται, κατά περίπτωση, εις τριπλούν και περιλαμβάνουν πίνακα περιεχομένων. Τυχόν σχέδια υποβάλλονται σε κατάλληλη κλίμακα σε μέγεθος Α4 ή διπλωμένα στο μέγεθος αυτό και είναι επαρκώς λεπτομερή. Τυχόν φωτογραφίες να δείχνουν επαρκείς λεπτομέρειες.

0. ΓΕΝΙΚΑ
- 0.1. Σήμα (κατατεθέν) του κατασκευαστή: .....
- 0.2. Τύπος: .....
- 0.2.1. (κατά περίπτωση) Εμπορική ονομασία: .....
- 0.3. Μέσα αναγνώρισης του τύπου, εφόσον υπάρχει σχετική επισήμανση στον υαλοπίνακα (\*): .....
- 0.4. Κατηγορία σχήματος (\*): .....
- 0.5. Ονομασία και διεύθυνση του κατασκευαστή: .....
- 0.6. Θέση και τρόπος στερέωσης του σήματος έγκρισης ΕΚ τύπου: .....
- 0.8. Διεύθυνση(εις) του(των) εργοστασίου(ων) κατασκευής: .....
1. ΑΛΕΞΗΝΕΜΟ ΚΑΙ ΑΛΛΟΙ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ
- Σχέδιο(α) επαρκώς λεπτομερές(ή) ώστε να επιτρέψει(ουν) αναγνώριση του τύπου διάταξης και όπου να εμφανίζονται:
- 1.1. Για υαλοπίνακες εκτός αλεξήνεμων, από ύαλο σκληρωμένη δια βαφής
- 1.1.1. Η μέγιστη επιφάνεια: .....
- 1.1.2. Η μικρότερη γωνία μεταξύ δύο παρακειμένων πλευρών του υαλοπίνακα: .....
- 1.1.3. Το μέγιστο ύψος του τμήματος, κατά περίπτωση: .....
- 1.2. Για τα αλεξήνεμα: σχέδιο υπό κλίμακα 1:1 ή 1:10 για σχήματα που δεν υπάγονται στην κατηγορία M1, ή λεπτομερές σχεδιάγραμμα όπου να εμφανίζονται:
- 1.2.1. Η θέση του αλεξήνεμου σε σχέση προς το σημείο "R" του καθίσματος του οδηγού, κατά περίπτωση: .....
- 1.2.2. Η γωνία κλίσης του αλεξήνεμου: .....
- 1.2.3. Η γωνία κλίσης του ερεισίνωτου του καθίσματος, κατά περίπτωση: .....
- 1.2.4. Η θέση και οι διαστάσεις των ζωνών των οποίων ελέγχθηκαν οι οπτικές ιδιότητες (\*): .....
- 1.2.5. Το ανάτυγμα της επιφάνειας του αλεξήνεμου: .....
- 1.2.6. Το μέγιστο ύψος του τμήματος του αλεξήνεμου: .....
- 1.2.7. Η ακτίνα καμπυλότητας του αλεξήνεμου: .....
- 1.2.8. Πίνακας των μοντέλων οχημάτων για τα οποία ζητείται έγκριση τύπου κατασκευαστικών στοιχείων, όπου να δηλώνονται η ονομασία των κατασκευαστών των οχημάτων και ο τύπος και η κατηγορία των οχημάτων: .....

(\*) Εάν τα μέσα αναγνώρισης του τύπου περιέχουν χαρακτηριστικές σχέσεις προς την περιγραφή του τύπου του σχήματος κατασκευαστικού στοιχείου ή ιδιαίτερης τεχνικής ενότητας που καλύπτεται από το παρόν έγγραφο πληροφοριών, οι εν λόγω χαρακτηριστικές συμπεριλαμβάνονται στην τεκμηρίωση με ερωτηματικό "?" (παραδειγματική χρήση: ABC??123??).

(\*) Όπως ορίζεται στο παράρτημα II Α της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.

(\*) Ορισμένα "πανοράμια" αλεξήνεμα ενδέχεται να περιλαμβάνουν οπτικά υποστυλώματα στήλης, που επισημαίνονται με μεταξυστική εκτύπωση.

- 1.3. Για διπλά υαλοστάσια
  - 1.3.1. Ο τύπος κάθε επιμέρους συστατικού υαλοπλάκα: .....
  - 1.3.2. Το είδος της συγκόλλησης (οργανική, υάλος με υάλο, ή υάλος με μέταλλο): .....
  - 1.3.3. Το ονομαστικό πάχος του διάκενου μεταξύ δύο υαλοπλάκων: .....
- 1.4. Χρησιμοποιούμενο υλικό
  - 1.4.1. Είδος του(των) υλικού(ων): .....
  - 1.4.2. Χρώμα του(των) περιβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων): .....
  - 1.4.3. Χρώμα της(των) πλαστικής(ων) επιστρώσης(εων): .....
  - 1.4.4. Χρώμα υάλου: .....
  - 1.4.5. Ενοσωματωμένοι αγωγοί: .....
  - 1.4.6. Ταινίες σκίασης: .....
  - 1.4.7. Χημική ονομασία πλαστικού: .....
  - 1.4.8. Χρώμα πλαστικού: .....
  - 1.4.9. Δικονομία παραγωγής (πλαστικού): .....

L 291/30

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

8.11.2001

## Προσάρτημα 2

Πιστοποιητικά έγκρισης ΕΚ τύπου

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

(μέγιστο μέγεθος: Α4 (210 × 297 mm))

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ

Σφραγίδα  
της διοικητικής αρχής

Κοινοποίηση που αφορά:

- την έγκριση (1)
- την επέκταση της έγκρισης (1)
- την απόρριψη της έγκρισης (1)
- την ανάκληση της έγκρισης (1)

τύπου οχήματος/κατασκευαστικού στοιχείου/τεχνικής ενότητας (1) βάσει της οδηγίας 92/22/ΕΟΚ όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ.

Αριθμός έγκρισης τύπου: .....

Λόγος επέκτασης: .....

## ΤΜΗΜΑ I

0.1. Σήμα(τα) κατατεθέν(τα) του κατασκευαστή: .....

0.2. Τύπος: .....

0.3. Μέσα αναγνώρισης του τύπου, εφόσον υπάρχει σχετική επισημάνση στο όχημα/κατασκευαστικό στοιχείο/τεχνική ενότητα (1): ...

0.4. Κατηγορία οχήματος (2): .....

0.5. Ονομασία και διεύθυνση του κατασκευαστή: .....

0.7. Για τα κατασκευαστικά στοιχεία και τις τεχνικές ενότητες, θέση και μέθοδος στερέωσης του σήματος έγκρισης ΕΚ τύπου: .....

0.8. Διεύθυνση(ες) του(των) εργοστασίου(ων) κατασκευής: .....

## ΤΜΗΜΑ II

1. Συμπληρωματικές πληροφορίες: βλέπε προσθήκη

2. Αρμοδία για τις δοκιμές τεχνική υπηρεσία: .....

3. Ημερομηνία του πρακτικού δοκιμής: .....

4. Αριθμός του πρακτικού δοκιμής: .....

5. Παρατηρήσεις (κατά περίπτωση): (βλέπε προσθήκη)

6. Τόπος: .....

7. Ημερομηνία: .....

8. Υπογραφή: .....

9. Επικυρώνεται το κατατεθειμένο στις αρμόδιες αρχές εγχειρίδιο του φακέλου πληροφοριών, που διατίθεται αν ζητηθεί.

(1) Διαγράφεται ότι δεν ισχύει.

(2) Όπως ορίζεται στο παράρτημα II Α της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.

8.11.2001

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

L 291/31

Προσθήκη 1 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου αλεξηνέμου σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

**ΑΛΕΞΗΝΕΜΑ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΑ ΦΥΛΛΑ ΥΑΛΟΥ**

(κοινής σκληρυμένης δια βαφής ή με πλαστική επίστρωση)

**1. Συμπληρωματικές πληροφορίες****1.1. Κύρια χαρακτηριστικά**

- Ονομαστικό πάχος αλεξηνέμου: .....
- Πλήθος φύλλων υάλου: .....
- Πλήθος παρεμβαλλόμενων φύλλων: .....
- Ονομαστικό πάχος παρεμβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων): .....
- Είδος και τύπος παρεμβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων): .....
- Είδος και τύπος της (των) πλαστικής(ών) επίστρωσης(εων): .....
- Ειδική επεξεργασία της υάλου (NAI/OXI): .....

**1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά**

- Είδος του υλικού υάλου ασφαλείας στιλβωμένη, υάλος ασφαλείας λειανθείσα, υαλοπίνακας): .....
- Χρώμα της υάλου (άχρωμη/έγχρωμη): .....
- Χρώμα του παρεμβαλλόμενου φύλλου (ολικώς/μερικώς): .....
- Χρώμα της(των) πλαστικής(ων) επίστρωσης(εων): .....
- Ενσωματωμένοι αγωγοί (NAI/OXI): .....
- Ενσωματωμένες ταινίες σκίασης (NAI/OXI): .....
- Χρώμα επίστρωσης: .....

**5. Παρατηρήσεις**

.....

.....

.....

**5.1. Συνημμένα: πίνακας αλεξηνέμων (βλέπε προσθήκη 7).**



L 291/32

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

8.11.2001

Προσθήκη 2 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου αλεξήνεμου σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

**ΑΛΕΞΗΝΕΜΑ ΑΠΟ ΥΑΛΟ-ΠΛΑΣΤΙΚΟ****1. Συμπληρωματικές πληροφορίες****1.1. Κύρια χαρακτηριστικά**

- Κατηγορία σχήματος: .....
- Ονομαστικό πάχος αλεξήνεμου: .....
- Ονομαστικό πάχος υάλου: .....
- Ονομαστικό πάχος παρεμβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων) πλαστικού: .....
- Πλήθος φύλλων πλαστικού: .....
- Είδος και τύπος παρεμβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων) πλαστικού: .....
- Είδος και τύπος του εξωτερικού φύλλου του πλαστικού: .....
- Ειδική επεξεργασία του στοιχείου εξ υάλου (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....

**1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά**

- Είδος του υλικού (ύαλος ασφαλείας στιλβωμένη, ύαλος ασφαλείας λειανθείσα, υαλοπίνακας): .....
- Χρώμα του(των) φύλλου(ων) πλαστικού (ολικώς/μερικώς): .....
- Χρώμα υάλου: .....
- Ενσωματωμένοι αγωγοί (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....
- Ενσωματωμένες ταινίες σκίασης (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....

**5. Παρατηρήσεις**

.....

.....

.....

**5.1. Σητημένα: πίνακας αλεξήνεμων (βλέπε προσθήκη 7).**

8.11.2001

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

Προσθήκη 3 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπίνακα σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

**ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ ΑΠΟ ΕΝΙΑΙΑ ΥΑΛΟ ΣΚΛΗΡΥΜΕΝΗ ΔΙΑ ΒΑΦΗΣ****1. Συμπληρωματικές πληροφορίες****1.1. Κύρια χαρακτηριστικά**

- Κατηγορία σχήματος: .....
- Είδος διεργασίας σκλήρυνσης: .....
- Κατηγορία πάχους: .....
- Είδος και τύπος της(των) πλαστικής(ων) επιστρώσης(εων): .....

**1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά**

- Είδος του υλικού (ύαλος ασφαλείας σιλβωμένη, ύαλος ασφαλείας λειανθείσα, υαλοπίνακας): .....
- Χρώμα υάλου: .....
- Χρώμα της(των) πλαστικής(ων) επιστρώσης(εων): .....
- Ενσωματωμένοι αγωγοί (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....
- Ενσωματωμένες ταινίες σκίασης (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....

**1.3. Εγκεκριμένα χαρακτηριστικά κατασκευαστικού στοιχείου**

- Μέγιστη επιφάνεια (επίπεδη ύαλος): .....
- Μικρότερη γωνία: .....
- Μέγιστη ανεπτυγμένη επιφάνεια (κυρτή ύαλος): .....
- Μέγιστο ύψος τμήματος: .....

**5. Παρατηρήσεις**

.....

.....

.....

Προσθήκη 4 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπίνακα σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

#### ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ ΑΠΟ ΣΥΤΚΟΛΛΗΜΕΝΑ ΦΥΛΛΑ ΥΑΛΟΥ ΕΚΤΟΣ ΑΛΕΞΗΝΕΜΩΝ

### 1. Συμπληρωματικές πληροφορίες

#### 1.1. Κύρια χαρακτηριστικά

- Κατηγορία πάχους: .....
- Πλήθος φύλλων υάλου: .....
- Πλήθος παρεμβαλλόμενων φύλλων: .....
- Ονομαστικό πάχος παρεμβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων): .....
- Είδος και τύπος παρεμβαλλόμενου(ων) φύλλου(ων): .....
- Éraisseur της(των) πλαστικής(ων) επιστρώσης(εων): .....
- Είδος και τύπος της(των) πλαστικής(ων) επιστρώσης(εων): .....
- Ειδική επεξεργασία της υάλου (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....

#### 1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά

- Είδος του υλικού (ύαλος ασφαλείας στιλβωμένη, ύαλος ασφαλείας λειανθείσα, υαλοπίνακας): .....
- Χρώμα του παρεμβαλλόμενου φύλλου (ολικώς/μερικώς): .....
- Χρώμα υάλου: .....
- Χρώμα της(των) πλαστικής(ων) επιστρώσης(εων): .....
- Ενσωματωμένοι αγωγοί (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....
- Ενσωματωμένες ταινίες σκίασης (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....

### 5. Παρατηρήσεις

.....

.....

.....

8.11.2001

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

L 291/35

Προσθήκη 5 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπίνακα σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

**ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ ΑΠΟ ΥΑΛΟ-ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΚΤΟΣ ΑΔΕΞΗΝΕΜΩΝ****1. Συμπληρωματικές πληροφορίες****1.1. Κύρια χαρακτηριστικά**

- Κατηγορία πάχους του υαλοπίνακα: .....
- Ονομαστικό πάχος του στοιχείου από ύαλο: .....
- Ειδική επεξεργασία της υάλου (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....
- Πλήθος πλαστικών φύλλων: .....
- Ονομαστικό πάχος παρεμβαλλόμενου(ων) πλαστικού(ων) φύλλου(ων): .....
- Είδος και τύπος παρεμβαλλόμενου(ων) πλαστικού(ων) φύλλου(ων): .....
- Είδος και τύπος του εξωτερικού πλαστικού φύλλου: .....

**1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά**

- Είδος του υλικού (ύαλος ασφαλείας στιλβωμένη, ύαλος ασφαλείας λειανθείσα, υαλοπίνακας): .....
- Χρώμα της υάλου (άχρωμη/έγχρωμη): .....
- Χρώμα του(ων) πλαστικού(ων) φύλλου(ων) (μερικώς/ολικώς): .....
- Ενσωματωμένοι, αγωγοί (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....
- Ενσωματωμένες ταινίες σκίασης (ΝΑΙ/ΟΧΙ): .....

**5. Παρατηρήσεις**

.....

.....

.....

Προσθήκη 6 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπίνακα σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

#### ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΟΥ

##### 1. Συμπληρωματικές πληροφορίες

###### 1.1. Κύρια χαρακτηριστικά

- Σύνθεση των μονάδων με διπλό υαλοστάσιο (συμμετρικό/ασύμμετρο): .....
- Ονομαστικό πάχος διακένου: .....
- Μέθοδος συναρμολόγησης: .....
- Τύπος κάθε επιμέρους υαλοπίνακα: .....

###### 1.2. Σινημμένα

- Ένα δελτίο για τους δύο υαλοπίνακες μονάδας με συμμετρικό διπλό υαλοστάσιο σύμφωνα με το παράρτημα βάσει του οποίου οι υαλοπίνακες αυτοί υποβλήθηκαν σε δοκιμή ή έλαβαν έγκριση τύπου κατασκευαστικού στοιχείου.
- Ένα δελτίο για κάθε υαλοπίνακα που αποτελεί μέρος μονάδας με ασύμμετρο διπλό υαλοστάσιο σύμφωνα με το παράρτημα βάσει του οποίου οι υαλοπίνακες αυτοί υποβλήθηκαν σε δοκιμή ή έλαβαν έγκριση τύπου κατασκευαστικού στοιχείου.

##### 5. Παρατηρήσεις

.....

.....

.....

Προσθήκη 7 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

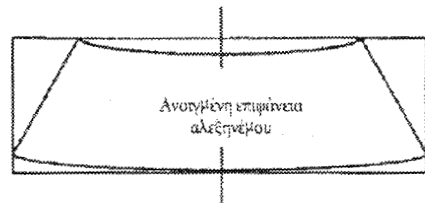
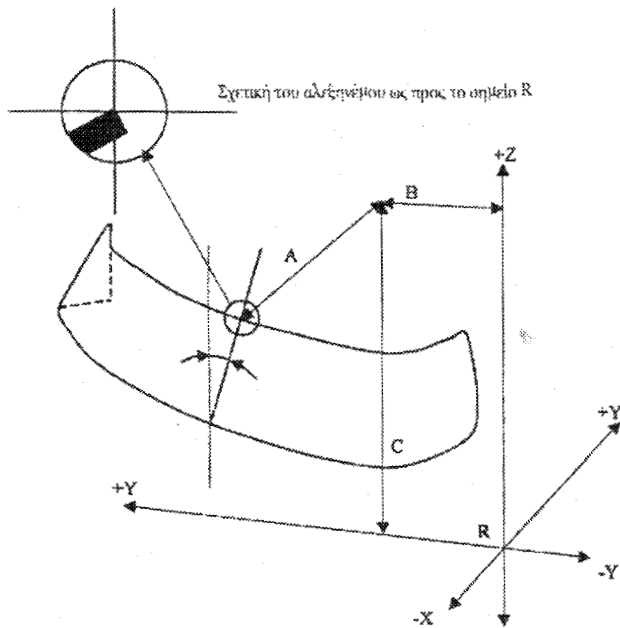
σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου αλεξήνιμου σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΤΩΝ ΑΛΕΞΗΝΕΜΩΝ**

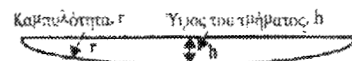
Για κάθε αλεξήνιμο που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας έγκρισης κατασκευαστικού στοιχείου, πρέπει να παρασχεθούν τουλάχιστον οι κατωτέρω πληροφορίες:

- Κατασκευαστής οχήματος: .....
- Τύπος οχήματος: .....
- Κατηγορία οχήματος: .....
- Αναπτυγμένη επιφάνεια (f): .....
- Ύψος τμήματος (h): .....
- Ακτίνα καμπυλότητας (r): .....
- Γωνία τοποθέτησης (α): .....
- Γωνία του ερευνώτου (β): .....
- Συντεταγμένες του σημείου R (A, B, C) σε σχέση με το μέσο του άνω άκρου του αλεξήνιμου: .....

Περιγραφή της παραμέτρου F αλεξήνιμου.



Περιγραφή των παραμέτρων r και h του αλεξήνιμου



Προσθήκη 8 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπίνακα υπό άκαμπτο πλαστικό σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

#### ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ ΑΠΟ ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΚΤΟΣ ΤΩΝ ΑΛΕΞΗΝΕΜΩΝ

#### 1. Συμπληρωματικές πληροφορίες

##### 1.1. Κύρια χαρακτηριστικά

- Ονομαστικό πάχος <sup>(1)</sup>: .....
- Σχήματα και διαστάσεις: .....
- Κλάση υλικού που δηλώνει ο κατασκευαστής: .....
- Χημική ονομασία του υλικού: .....
- Διεργασία παραγωγής: .....
- Χρώμα: .....
- Είδος επιστρώσεως της επιφανείας: .....

##### 1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά

Ενσωματωμένοι αγωγοί (NAI/OXI): .....

##### 5. Παρατηρήσεις

.....  
 .....  
 .....

<sup>(1)</sup> Με ανοχή 10 % για τους πλαστικούς υαλοπίνακες από πλαστικό προϊόν εδωθήσης· για άλλους τρόπους παραγωγής η ανοχή (σε mm) ισούται με ± (0,4 mm + 0,1 ε) όπου ε είναι το ονομαστικό πάχος σε mm.

8.11.2001

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

L 291/3

Προσθήκη 9 στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου υαλοπίνακα από εύκαμπτο πλαστικό σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

#### ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ ΑΠΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΕΚΤΟΣ ΤΩΝ ΑΛΕΞΗΝΕΜΩΝ

#### 1. Συμπληρωματικές πληροφορίες

##### 1.1. Κύρια χαρακτηριστικά

- Ονομαστικό πάχος (1): .....
- Κλάση υλικού που δηλώνει ο κατασκευαστής: .....
- Χημική ονομασία του υλικού: .....
- Διεργασία παραγωγής: .....
- Χρώμα: .....
- Είδος επίστρωσης της επιφάνειας: .....

##### 1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά

Δεν υπάρχουν δευτερεύοντα χαρακτηριστικά.

#### 5. Παρατηρήσεις

.....  
 .....  
 .....

(1) Η ανίχνυση ισούται με  $\pm (0.1 \text{ mm} + 0.1 e)$  όπου  $e$  είναι το ονομαστικό πάχος σε mm.



L 291/40

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

8.11.20

Προσθήκη 10 στα πιστοποιητικά έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου διπλού υαλοστασίου από άκαμπτο πλαστικό σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΟΥ ΑΠΟ ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ

1. Συμπληρωματικές πληροφορίες

1.1. Κύρια χαρακτηριστικά

- Ονομαστικό πάχος κάθε πλάκας: .....
- Ονομαστικό πάχος διάκενου: .....
- Κλίση υλικού κάθε πλάκας που δηλώνει ο κατασκευαστής: .....
- Χημική ονομασία του υλικού κάθε πλάκας: .....
- Διεργασία παραγωγής: .....
- Χρώμα: .....
- Είδος επίστρωσης της επιφανείας: .....

1.2. Δευτερεύοντα χαρακτηριστικά

Δεν υπάρχουν δευτερεύοντα χαρακτηριστικά.

5. Παρατηρήσεις

.....

.....

.....

## Προσάρτημα 3

## Έγγραφο πληροφοριών αριθ. ...

σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ, κατ' εφαρμογή του παραρτήματος Ι της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ, σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου οχήματος

Οι ακόλουθες πληροφορίες παρέχονται, κατά περίπτωση, εις τριπλούν και περιλαμβάνουν πίνακα περιεχομένων. Τυχόν σχέδια υποβάλλονται σε κατάλληλη κλίμακα σε μέγεθος Α4 ή διπλωμένα στο μέγεθος αυτό πρέπει να είναι επαρκώς λεπτομερή. Τυχόν φωτογραφίες πρέπει να δείχνουν επαρκείς λεπτομέρειες.

Στην περίπτωση συστημάτων, κατασκευαστικών στοιχείων ή ιδιαίτερων τεχνικών ενότητων με ηλεκτρονικό χειρισμό, οι πληροφορίες σχετικά με τις επδόσεις παρέχονται από τον κατασκευαστή αυτών των ηλεκτρονικών στοιχείων.

## 0. ΓΕΝΙΚΑ

- 0.1. Σήμα (καταταξίν) του κατασκευαστή: .....
- 0.2. Τύπος: .....
- 0.3. Μέσα αναγνώρισης του τύπου, εφόσον υπάρχει σχετική επισήμανση στο όχημα/κατασκευαστικό στοιχείο/τεχνική ενότητα (1) (2): .....
- 0.4. Κατηγορία οχήματος (2): .....
- 0.5. Ονομασία και διεύθυνση του κατασκευαστή: .....
- 0.7. Για τα κατασκευαστικά στοιχεία και τις τεχνικές ενότητες, θέση και μέθοδος στερέωσης του σήματος έγκρισης ΕΚ τύπου: .....
- 0.8. Διεύθυνση(-εις) του(των) εργοστασίου(-ων) κατασκευής: .....

## 1. ΑΛΕΞΗΝΕΜΟ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΙ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ

Φωτογραφίες ή/και σχέδια επαρκώς λεπτομερή αντιπροσωπευτικού οχήματος:

## 9. ΑΜΑΞΩΜΑ

- 9.1. Τύπος αμαξώματος: .....
- 9.5. Αλεξήνεμο και λοιπά παράθυρα
- 9.5.1. Αλεξήνεμο
- 9.5.1.1. Χρησιμοποιούμενα υλικά: .....
- 9.5.1.2. Τρόπος στερέωσης: .....
- 9.5.1.3. Γωνία κλίσης: .....
- 9.5.1.4. Αριθμός(-οί) έγκρισης τύπου: .....
- 9.5.1.5. Συμπληρωματικά εξαρτήματα αλεξήνεμου και θέση τοποθέτησής τους καθώς και σύντομη περιγραφή (τυχόν) ηλεκτρικών/ηλεκτρονικών στοιχείων: .....
- 9.5.2. Λοιπά παράθυρα
- 9.5.2.1. Χρησιμοποιούμενα υλικά: .....
- 9.5.2.2. Αριθμός(-οί) έγκρισης τύπου: .....
- 9.5.2.3. Σύντομη περιγραφή (τυχόν) ηλεκτρικών/ηλεκτρονικών στοιχείων του μηχανισμού ανύψωσης των παραθύρων: .....

(1) Διαγράφεται ό,τι δεν ισχύει.

(2) Εάν τα μέσα αναγνώρισης του τύπου περιχούν χαρακτηρισμούς άσχετους προς την περιγραφή του τύπου του οχήματος, κατασκευαστικού στοιχείου ή ιδιαίτερης τεχνικής ενότητας που καλύπτονται από το παρόν έγγραφο πληροφοριών, οι εν λόγω χαρακτηρισμοί συμβολίζονται στην τεκμηρίωση με γρωτηματικό "2" (παραδείγματος χάριν ABC ? ?123? ?).

(3) Όπως ορίζεται στο παράρτημα ΙΙ Α της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.

L 291/42

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

8.11.20

9.5.3. Υαλοπίνακας ανοιγόμενης οροφής:

9.5.3.1. Χρησιμοποιούμενα υλικά: .....

9.5.3.2. Αριθμός(-οί) έγκρισης τύπου: .....

9.5.4. Λοιποί υαλοπίνακες:

9.5.4.1. Χρησιμοποιούμενα υλικά: .....

9.5.4.2. Αριθμός(-οί) έγκρισης τύπου: .....

8.11.2001

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

L 291/43

## Προσάρτημα 4

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

[(μείνστο μέγεθος: A4 (210 × 297 mm))]

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ

Σφραγίδα  
της διοικητικής αρχής

Κοινοποίηση που αφορά:

- την έγκριση (1)
- την επέκταση της έγκρισης (2)
- την απόρριψη της έγκρισης (1)
- την ανάκληση της έγκρισης (1)

τύπου οχήματος/κατασκευαστικού στοιχείου/τεχνικής ενότητας (1) βάσει της οδηγίας 92/22/ΕΟΚ όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ.

Αριθμός έγκρισης τύπου: .....

Λόγος επέκτασης: .....

## ΤΜΗΜΑ I

- 0.1. Μάρκα(ες) (σήμα κατατεθέν του κατασκευαστή): .....
- 0.2. Τύπος: .....
- 0.3. Μέσα αναγνώρισης του τύπου, εφόσον υπάρχει σχετική επισήμανση στο όχημα/κατασκευαστικό στοιχείο/τεχνική ενότητα (1): .....
- 0.4. Κατηγορία οχήματος (-): .....
- 0.5. Ονομασία και διεύθυνση του κατασκευαστή: .....
- 0.7. Για τα κατασκευαστικά στοιχεία και τις τεχνικές ενότητες, θέση και μέθοδος στερέωσης του σήματος έγκρισης ΕΚ τύπου: .....
- 0.8. Διεύθυνση(εις) του(των) εργοστασίου(ων) κατασκευής: .....

## ΤΜΗΜΑ II

1. Συμπληρωματικές πληροφορίες: βλέπε προσθήκη
2. Αρμόδια για τις δοκιμές τεχνική υπηρεσία: .....
3. Ημερομηνία του πρακτικού δοκιμής: .....
4. Αριθμός του πρακτικού δοκιμής: .....
5. Παρατηρήσεις (κατά περίπτωση): (βλέπε προσθήκη)
6. Τόπος: .....
7. Ημερομηνία: .....
8. Υπογραφή: .....
9. Επισυνάπτεται το κατατεθειμένο στις αρμόδιες αρχές ευρέτηριο του φακέλου πληροφοριών, που διατίθεται αν ζητηθεί.

(1) Διαγράφεται ό,τι δεν ισχύει.

(2) Όπως ορίζεται στο παράρτημα II της οδηγίας 70/156/ΕΟΚ.

## Προσθήκη στο πιστοποιητικό έγκρισης ΕΚ τύπου αριθ. ...

σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου οχήματος σύμφωνα με την οδηγία 92/22/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/92/ΕΚ

1. **Συμπληρωματικές πληροφορίες**
  - 1.1. Περιγραφή του τύπου χρησιμοποιούμενου υαλοπίνακα
    - 1.1.1. για τα αλεξήνεμα: .....
    - 1.1.2. για τα πλευρικά παράθυρα: .....
    - 1.1.3. για τα πίσω παράθυρα: .....
    - 1.1.4. για τις ανοιγόμενες οροφές: .....
    - 1.1.5. για τους λοιπούς υαλοπίνακες: .....
  - 1.2. Σήμα έγκρισης ΕΚ τύπου ως κατασκευαστικού στοιχείου
    - 1.2.1. του αλεξήνεμου: .....
    - 1.2.2. των πλευρικών παραθύρων: .....
    - 1.2.3. των πίσω παραθύρων: .....
    - 1.2.4. των ανοιγόμενων οροφών: .....
    - 1.2.5. των λοιπών υαλοπίνακων: .....
  - 1.3. Συμπληρωματικά εξαρτήματα αλεξήνεμου και θέση τοποθέτησής τους
  - 1.4. Τηρούνται/δεν τηρούνται οι διατάξεις σχετικά με τη στερέωση (\*)
5. **Παρατηρήσεις**

.....

.....

.....

(\*) Διαγράφεται ό,τι δεν ισχύει.

8.11.2001

EL

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

L 291/4

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΙ

## 1. Πεδίο εφαρμογής

Η παρούσα οδηγία εφαρμόζεται στους υαλοπίνακες ασφαλείας και στα υλικά για υαλοπίνακες που προορίζονται να τοποθετηθούν ως αλεξήνεμα (ανεμοθώρακες) ή άλλοι υαλοπίνακες ή διαχωριστικά πετάσματα στα μηχανοκίνητα οχήματα ή τα ρυμουλκούμενά τους, καθώς και στην εγκατάστασή τους, με εξαίρεση τα υάλινα μέρη των διατάξεων φωτισμού και φωτεινής σηματοδότησης και τον πίνακα οργάνων χειρισμού, τους ειδικούς υαλοπίνακες προστασίας από επιθέσεις, τα αλεξήνεμα από ύαλο σκληρυμένη δια βαφής καθώς και τους υαλοπίνακες που προορίζονται για εγκατάσταση σε οχήματα που χρησιμοποιούνται σε ακραία περιβάλλοντα και έχουν μέγιστη ταχύτητα 40 χμ/ώρα.

## 2. Ορισμός

Πρόκειται για τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην παράγραφο 2 του κανονισμού αριθ. 43 της Οικονομικής Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών για την Ευρώπη, στην τελευταία έκδοσή του που υιοθετήθηκε από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II Α

## ΣΗΜΑΤΑ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ

1. Όλοι οι υαλοπίνακες ασφαλείας, συμπεριλαμβανομένων των δοκιμών και δειγμάτων που προσκομίζονται για έγκριση τύπου ΕΚ κατασκευαστικού στοιχείου, πρέπει να φέρουν το βιομηχανικό ή εμπορικό σήμα του κατασκευαστή. Το σήμα αυτό πρέπει να είναι ευανάγνωστο, ανεξίτηλο και ευκρινές.
2. Πέραν των στοιχείων που προβλέπονται στο σημείο 3.3. του παραρτήματος I, επιτίθενται συμπληρωματικά σύμβολα σύμφωνα με αυτά που ορίζονται από τον κανονισμό αριθ. 43 της Οικονομικής Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών για την Ευρώπη, στην τελευταία έκδοσή του που υιοθετήθηκε από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα.

8.11.2001

ΕΛ

Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

L 291/41

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II Β

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ, ΔΟΚΙΜΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Εκτός των διατάξεων που αφορούν τα αλεξήνεμα από ύαλο σκληρυμένη δια βαφής (που δεν καλύπτονται από την παρούσα οδηγία), οι διατάξεις σχετικά με τις γενικές και ειδικές προδιαγραφές, δοκιμές και τεχνικές απαιτήσεις ορίζονται στον κανονισμό αριθ. 43 της Οικονομικής Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών για την Ευρώπη, στην τελευταία έκδοσή του που υιοθετήθηκε από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα.