

Εισαγωγές γεωργικών ελκυστήρων στη χώρα και εφαρμογή των οδηγιών 2000/25/ΕΚ και 2005/13/ΕΚ που αφορούν τις εκπομπές ρυπογόνων αερίων και σωματιδίων από τους κινητήρες που φέρουν.

Με την ΚΥΑ 11627/4-5-2001 (ΦΕΚ 715/Β/8-6-2001) ενσωματώθηκε στην ελληνική νομοθεσία η οδηγία 2000/25/ΕΚ η οποία έθεσε τους όρους και τις προϋποθέσεις έγκρισης τύπου και κυκλοφορίας των διαξονικών γεωργικών ή δασικών ελκυστήρων, προβλέποντας Φάση I και Φάση II ως προς τα όρια ρυπογόνων εκπομπών των κινητήρων που φέρουν και καθορίζοντας το χρονοδιάγραμμα εφαρμογής των περιορισμών για την έγκριση τύπου αλλά και την απογραφή (χορήγηση Δελτίου Ταξινόμησης) αυτών (ΠΙΝΑΚΑΣ 1).

Στη συνέχεια η οδηγία 2005/13/ΕΚ, η οποία τέθηκε σε εφαρμογή στη χώρα με την ΚΥΑ 13845/Α20/2326/13-10-2006 (ΦΕΚ 1569/Β/26-10-2006) τροποποίησε την 2000/25/ΕΚ θέτοντας νέες Φάσεις (Φάση IIIΑ, Φάση IIIΒ και Φάση IV) ως προς τα όρια εκπομπών και επεκτείνοντας το χρονοδιάγραμμα εφαρμογής για τα επόμενα έτη (ΠΙΝΑΚΑΣ 2).

Στους Πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται οι κατηγορίες των κινητήρων ανάλογα με την ισχύ τους, τα επιτρεπόμενα όρια εκπομπών στη ΦΑΣΗ I, II, IIIΑ, IIIΒ και IV και οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης της κάθε ΦΑΣΗΣ για την έκδοση εθνικής έγκρισης τύπου ή για την απογραφή (χορήγηση Δελτίου Ταξινόμησης) και για κάθε κατηγορία κινητήρα.

Συμβουλευόμενοι τους πίνακες αυτούς είναι δυνατό να ελέγχουμε κάθε φορά τη δυνατότητα εισαγωγής, έκδοσης έγκρισης τύπου και τη δυνατότητα κυκλοφορίας (χορήγηση Δελτίου Ταξινόμησης και Άδειας Κυκλοφορίας) στη χώρα οποιουδήποτε διαξονικού γεωργικού ή δασικού ελκυστήρα.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Εφαρμογή της οδηγίας 2000/25/ΕΚ

Δεν χορηγείται έγκριση τύπου και δεν απογράφονται γεωργικοί ελκυστήρες με πετρελαιοκινητήρες ισχύος 18-560 kW, αν δεν πληρούν τις παρακάτω προϋποθέσεις

Φ Α Σ Η Ι						
Κατηγορία κινητήρα	Όρια εκπομπών				Περιορισμός ως προς την έγκριση ΔΕΝ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΕΘΝΙΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΦΑΣΗΣ Ι ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:	Περιορισμός ως προς την απογραφή ΔΕΝ ΤΑΞΙΝΟΜΟΥΝΤΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΦΑΣΗΣ Ι ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:
	CO (g/kWh)	HC (g/kWh)	NO _x (g/kWh)	PT (g/kWh)		
A ή Α: 130 ≤ P ≤ 560 kW	5.0	1.3	9.2	0.54	06-06-2001	30-06-2003
B ή Β: 75 ≤ P < 130 kW	5.0	1.3	9.2	0.74		
C ή Γ: 37 ≤ P < 75 kW	6.5	1.3	9.2	0.85		

Φ Α Σ Η ΙΙ						
Κατηγορία κινητήρα	Όρια εκπομπών				Περιορισμός ως προς την έγκριση ΔΕΝ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΕΘΝΙΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΦΑΣΗΣ ΙΙ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:	Περιορισμός ως προς την απογραφή ΔΕΝ ΤΑΞΙΝΟΜΟΥΝΤΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΦΑΣΗΣ ΙΙ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:
	CO (g/kWh)	HC (g/kWh)	NO _x (g/kWh)	PT (g/kWh)		
D ή Δ: 18 ≤ P < 37 kW	5.5	1.5	8.0	0.8	06-06-2001	31-12-2003
E ή Ε: 130 ≤ P ≤ 560 kW	3.5	1.0	6.0	0.2	06-06-2001	31-12-2003
F ή ΣΤ: 75 ≤ P < 130 kW	5.0	1.0	6.0	0.3	31-12-2001	31-12-2004
G ή Ζ: 37 ≤ P < 75 kW	5.0	1.3	7.0	0.4	31-12-2002	31-12-2005

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

Εφαρμογή της οδηγίας 2005/13/ΕΚ

Δεν χορηγείται έγκριση τύπου και δεν απογράφονται γεωργικοί ελκυστήρες με πετρελαιοκινητήρες ισχύος 19-560 kW,
αν δεν πληρούν τις παρακάτω προϋποθέσεις

Φ Α Σ Η Π Α					
Κατηγορία κινητήρα	Όρια εκπομπών			Περιορισμός ως προς την έγκριση ΔΕΝ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΕΘΝΙΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΦΑΣΗΣ ΠΙ Α ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:	Περιορισμός ως προς την απογραφή ΔΕΝ ΤΑΞΙΝΟΜΟΥΝΤΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΦΑΣΗΣ ΠΙ Α ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:
	CO (g/kWh)	(HC + NOx) (g/kWh)	PT (g/kWh)		
H ή H: 130 ≤ P ≤ 560 kW	3.5	4.0	0.2	31-12-2005	31-12-2007
I ή Θ: 75 ≤ P < 130 kW	5.0	4.0	0.3	31-12-2005	31-12-2008
J ή Ι: 37 ≤ P < 75 kW	5.0	4.7	0.4	31-12-2006	31-12-2009
K ή ΙΑ: 19 ≤ P < 37 kW	5.5	7.5	0.6	31-12-2005	31-12-2008

Φ Α Σ Η Π Β						
Κατηγορία κινητήρα	Όρια εκπομπών				Περιορισμός ως προς την έγκριση ΔΕΝ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΕΘΝΙΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΦΑΣΗΣ ΠΙ Β ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:	Περιορισμός ως προς την απογραφή ΔΕΝ ΤΑΞΙΝΟΜΟΥΝΤΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΦΑΣΗΣ ΠΙ Β ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:
	CO (g/kWh)	HC (g/kWh)	NOx (g/kWh)	PT (g/kWh)		
L ή ΙΒ: 130 ≤ P ≤ 560 kW	3.5	0.19	2.0	0.025	31-12-2009	31-12-2012
M ή ΙΓ: 75 ≤ P < 130 kW	5.0	0.19	3.3	0.025	31-12-2010	31-12-2013
N ή ΙΔ: 56 ≤ P < 75 kW	5.0	0.19	3.3	0.025	31-12-2010	31-12-2013
P ή ΙΣΤ: 37 ≤ P < 56 kW	5.5	(HC + NOx) (g/kWh)		0.025	31-12-2011	31-12-2014
		4.7				

ΦΑΣΗ IV

Κατηγορία κινητήρα	Όρια εκπομπών				Περιορισμός ως προς την έγκριση ΔΕΝ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΕΘΝΙΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΦΑΣΗΣ IV ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:	Περιορισμός ως προς την απογραφή ΔΕΝ ΤΑΞΙΝΟΜΟΥΝΤΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΦΑΣΗΣ IV ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ:
	CO (g/kWh)	HC (g/kWh)	NOx (g/kWh)	PT (g/kWh)		
Q ή IZ: $130 \leq P \leq 560$ kW	3.5	0.19	2.0	0.025	31-12-2012	31-12-2015
R ή IH: $56 \leq P < 130$ kW	5.0	0.19	0.4	0.025	30-09-2013	30-09-2016