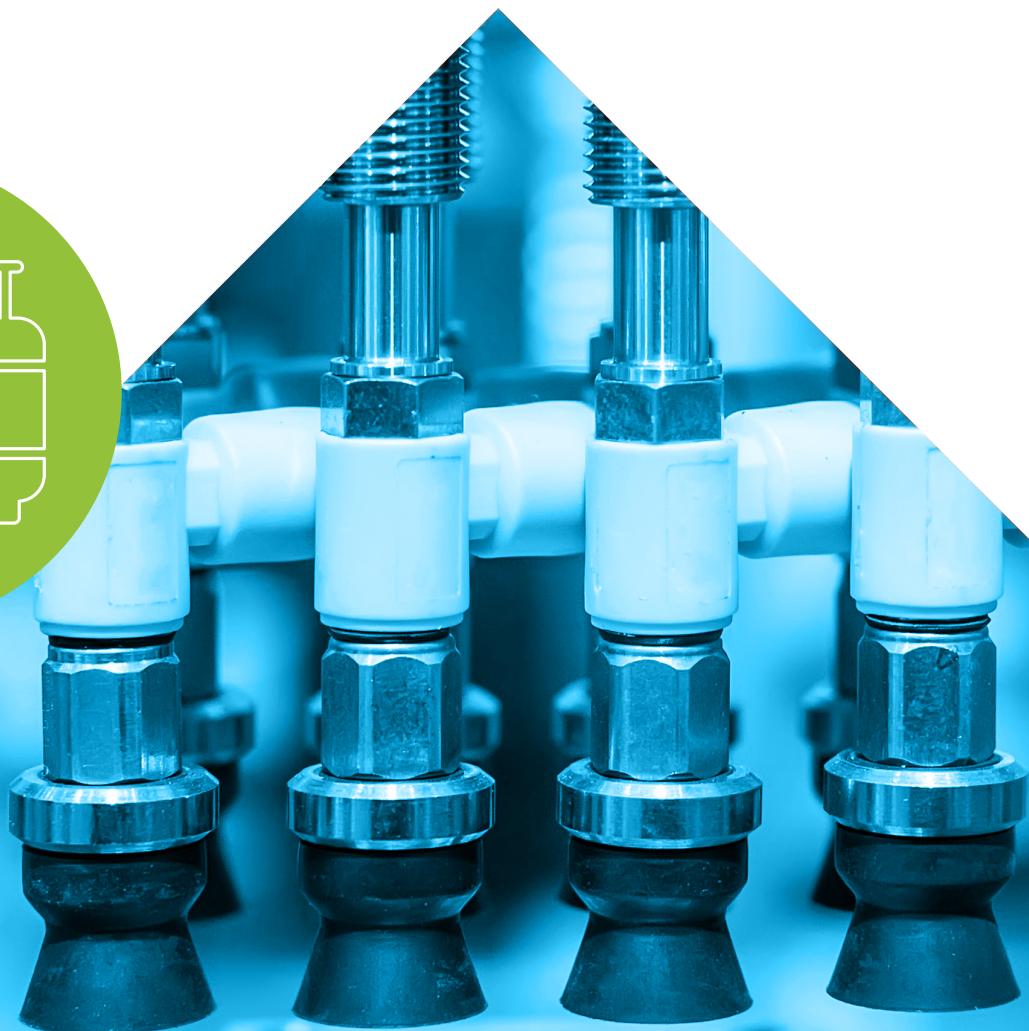
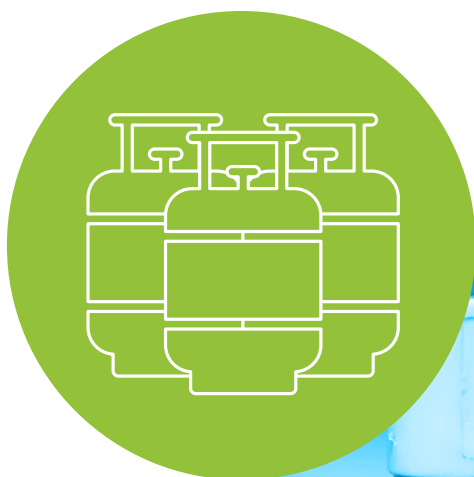
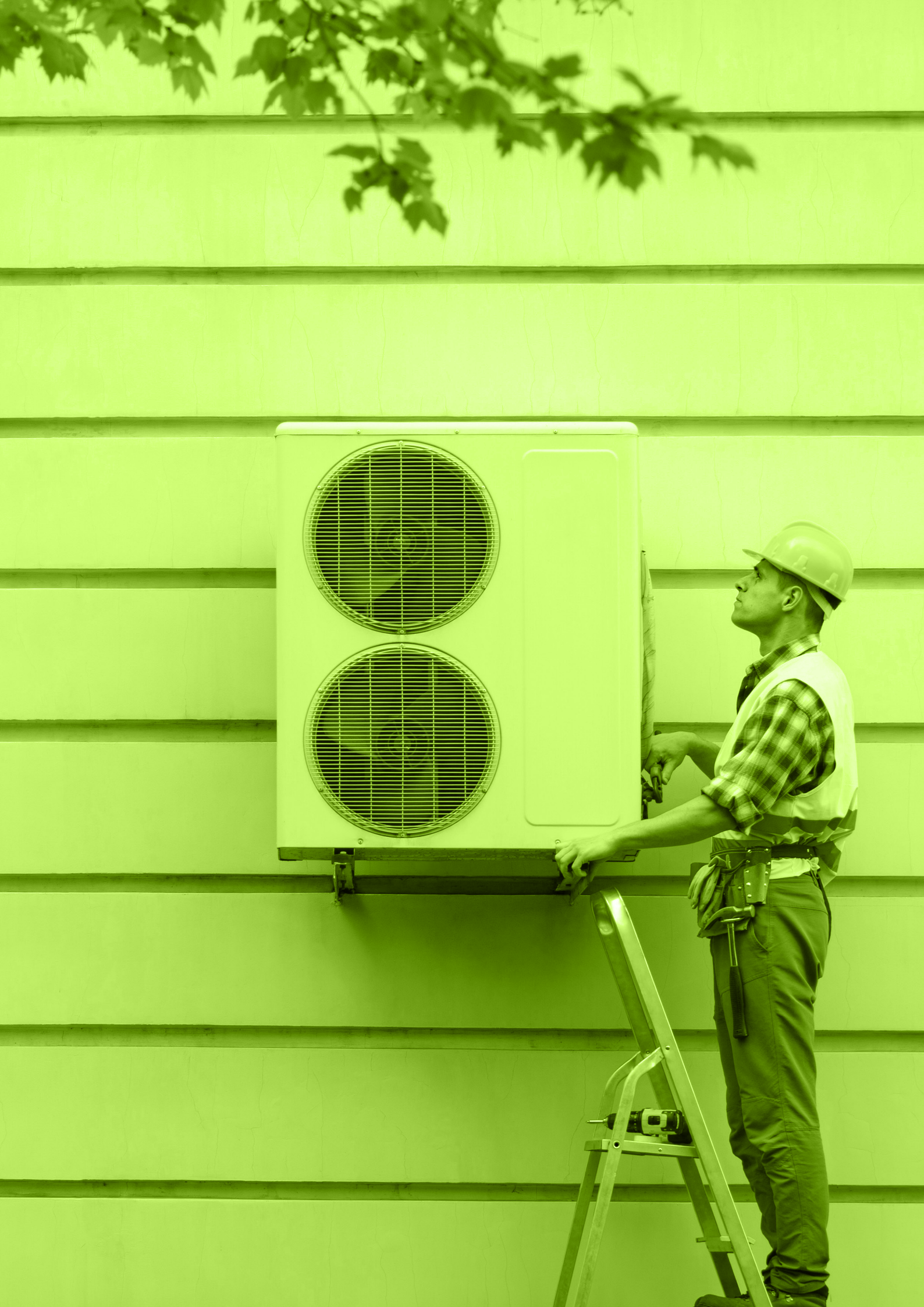


ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΙΛΟΔΟΞΙΑΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΟΤΕΡΗ ΕΠΙΒΟΛΗ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΦΘΟΡΙΟΥΧΑ ΑΕΡΙΑ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ

Κείμενο θέσεων
Μάιος 2022







Η Ευρωπαϊκή Τεχνική Επιτροπή Φθοροάνθρακα (EFCTC)¹, που εκπροσωπεί τους παραγωγούς και τους προμηθευτές HFCs, HFOs και HCFOs, υποστηρίζει πλήρως τους στόχους του Κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια. Συγκεκριμένα, η EFCTC αναγνωρίζει ότι η αναθεώρηση των ισχυόντων κανόνων παρέχει μια πραγματική ευκαιρία για την ενίσχυση της εφαρμογής και της επιβολής της προσέγγισης της ΕΕ για τη ρύθμιση των φθοριούχων αερίων και την επέκταση των μέτρων περιορισμού της ψύξης, του κλιματισμού και των αντλιών θερμότητας (RACHP), συμπεριλαμβανομένης της πιστοποίησης, της ανάκτησης, σε όλα τα φθοριούχα αέρια. Αυτό θα βασιστεί στην επιτυχή μετάβαση σε λύσεις χαμηλότερου δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) που προωθεί ο ισχύων Κανονισμός.

Ο Κανονισμός για τα φθοριούχα αέρια² επιτυγχάνει επί του παρόντος τους στόχους του. Ο κλάδος μας παραμένει προσηλωμένος στη δέσμευσή του να συμμορφωθεί με το ήδη φιλόδοξο χρονοδιάγραμμα σταδιακής κατάργησης των υδροφθορανθράκων (HFCs), αλλά προειδοποιεί ότι πρέπει να βαθμονομηθεί προσεκτικά ώστε να διασφαλιστεί ότι δεν θα διαταράξει και δεν θα καθυστερήσει τη μετάβαση που ήδη επιδιώκουν οι ευρωπαϊκές βιομηχανίες και οι καταναλωτές. Επιπλέον, διατηρώντας παράλληλα την τήρηση των διεθνών συμφωνιών από την ΕΕ, ο Κανονισμός για τα φθοριούχα αέρια πρέπει να προστατεύει την ανταγωνιστικότητα της βιομηχανίας της ΕΕ και να διευκολύνει το διεθνές εμπόριο προϊόντων και εξοπλισμού με μικρότερη επίπτωση στην υπερθέρμανση του πλανήτη (GWP).

Το παρόν έγγραφο παρέχει τις απόψεις της EFCTC σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο η αναθεώρηση του Κανονισμού μπορεί να στηρίξει καλύτερα αυτή την κρίσιμη προσπάθεια και να επιτύχει απτές μειώσεις των εκπομπών ρύπων. Η EFCTC θα συνιστούσε τα εξής:

Α Τα φθοριούχα αέρια διαδραματίζουν βασικό ρόλο στην απανθρακοποίηση σημαντικών ευρωπαϊκών βιομηχανιών που εξαρτώνται από την τεχνολογία θέρμανσης και ψύξης. Πρέπει να διασφαλιστεί ότι η πρόταση βασίζεται σε ενδελεχή επαρκή επανεξέταση κάθε τεχνολογικού τομέα/εφαρμογής για τον προσδιορισμό των απαιτούμενων ποσοτήτων φθοριούχων αερίων για να μπορέσει κάθε τομέας να υλοποιήσει τη φιλοδοξία της Ευρωπαϊκής Ένωσης να επιτύχει το καθαρό μηδέν έως το 2050, σύμφωνα με την αρχή της προτεραιότητας στην ενεργειακή απόδοση.

Β Η πρόταση περιέχει διάφορα μέτρα για την ενίσχυση του Κανονισμού μέσω της αντιμετώπισης του παράνομου εμπορίου φθοριούχων αερίων με ενισχυμένες νομικές διατάξεις που διευκολύνουν τη βελτίωση του ελέγχου και της επιβολής στα σύνορα, αλλά δεν προβλέπει εναρμονισμένες ελάχιστες κυρώσεις. Είναι σημαντικό να υποστηρικθούν και να επεκταθούν (όπως περιγράφεται λεπτομερώς κατωτέρω).

Γ Η αποτελεσματική βελτίωση του ελέγχου και της εφαρμογής του Κανονισμού, ιδίως του συστήματος ποσοστώσεων υδροφθορανθράκων (HFCs) και για τους νεοεισερχόμενους στην αγορά.

Δ Επέκταση των μέτρων για τη βελτίωση της υποβολής εκθέσεων και της επαλήθευσης και για την πρόληψη της διαρροής από εξοπλισμό, καθώς και για την αντιμετώπιση της επεξεργασίας στο τέλος του κύκλου ζωής σε όλα τα φθοριούχα αέρια, συμπεριλαμβανομένων των υδροφθορανθράκων (HFCs), των υδροχλωροφθορολεφινών (HCFOs) και των υδροφθορολεφινών (HFOs).

Με βάση αυτές τις τέσσερις συστάσεις, η EFCTC θα υπογραμμίσει περαιτέρω και λεπτομερώς τα ακόλουθα σημεία:

Α Τα φθοριούχα αέρια διαδραματίζουν βασικό ρόλο στην απανθρακοποίηση σημαντικών ευρωπαϊκών βιομηχανιών που εξαρτώνται από την τεχνολογία θέρμανσης και ψύξης. Πρέπει να διασφαλιστεί ότι η πρόταση βασίζεται σε ενδεδειγμένη επαρκή επανεξέταση κάθε τεχνολογικού τομέα/εφαρμογής για τον προσδιορισμό των απαιτούμενων ποσοτήτων φθοριούχων αερίων για να μπορέσει κάθε τομέας να υλοποιήσει τη φιλοδοξία της Ευρωπαϊκής Ένωσης να επιτύχει το καθαρό μηδέν έως το 2050, σύμφωνα με την αρχή της προτεραιότητας στην ενεργειακή απόδοση.

Α Τα φθοριούχα αέρια διαδραματίζουν βασικό ρόλο στην απανθρακοποίηση σημαντικών ευρωπαϊκών βιομηχανιών που εξαρτώνται από την τεχνολογία θέρμανσης και ψύξης. Ο αναθεωρημένος Κανονισμός για τα φθοριούχα αέρια πρέπει να διευκολύνει αυτόν τον παράλληλο στόχο. Η παρούσα πρόταση περιορίζει την εστίασή της στις άμεσες εκπομπές.

Ενθαρρύνουμε τους Ευρωπαίους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής να λάβουν υπόψη μια πιο ολιστική άποψη και αξιολογήσεις από τους χρήστες φθοριούχων αερίων, συμπεριλαμβανομένης της ενεργειακής απόδοσης και της απαλλαγής της θέρμανσης από τις ανθρακούχες εκπομπές από αντλίες θερμότητας, προκειμένου να αποφευχθούν αντιπαραγωγικές επιπτώσεις στους συνολικούς στόχους της Πράσινης Συμφωνίας της ΕΕ. Η βιώσιμη φιλοδοξία θα επιτευχθεί με την εξισορρόπηση των αλληλένδετων στόχων και των νομοθετικών διατάξεων για τις άμεσες και τις έμμεσες εκπομπές.

Η Επιτροπή προσδιόρισε την επανεξέταση και την αναθεώρηση του τρέχοντος χρονοδιαγράμματος σταδιακής κατάργησης ως αναγκαιότητα για την επίτευξη των φιλόδοξων στόχων της Ευρώπης για το κλίμα για το 2030. Ταυτόχρονα, έχει αναγνωρίσει ότι για να επιτευχθεί ουδέτερο ισοζύγιο άνθρακα,

πρέπει να αξιοποιηθεί πλήρως η στήριξη καινοτόμων τεχνολογιών που αποφέρουν εξοικονόμηση ενέργειας σε ενεργοβόρους τομείς, κινητικότητα και κτίρια.

Το σχέδιο δράσης REPower της ΕΕ, το οποίο έχει ως στόχο την ανάπτυξη 10 εκατομμυρίων αντλιών θερμότητας στην Ευρώπη κατά την επόμενη πενταετία, καταδεικνύει την υψηλή ανάπτυξη που απαιτείται στις αγορές οικιακών αντλιών θερμότητας και στις εμπορικές/βιομηχανικές εφαρμογές σε όλους σχεδόν τους τομείς όπου η δέσμευση θερμότητας από τις πηγές αέρα/υπόγειου/νερού ή αποβλήτων αποτελεί πραγματική ευκαιρία για απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές με άμεση εξοικονόμηση ενέργειας. Ως εκ τούτου, τα φθοριούχα αέρια αποτελούν καίριες τεχνολογίες για τη μείωση της εξάρτησης της ΕΕ από τη θέρμανση από ορυκτές πηγές και την επίτευξη αυτών των στόχων. Σύμφωνα με εκτιμήσεις της Ευρωπαϊκής Σύμπραξης για την Ενέργεια και το Περιβάλλον (EPEE)³, η χρήση εξοπλισμού υψηλής απόδοσης RACHP μπορεί να οδηγήσει σε εξοικονόμηση 20GW (Gigawatt) το 2030 – το ισοδύναμο 20 πυρηνικών σταθμών ηλεκτροπαραγωγής ή 13.000 ανεμογεννητριών.

Δεδομένης της πολυπλοκότητας των αγορών RACHP, συμπεριλαμβανομένων των εγχώριων, εμπορικών, κινητών και βιομηχανικών χρήσεων, δεν μπορεί να υπάρξει μια τεχνολογική λύση «ενιαίου μεγέθους που ταιριάζει σε όλους» για όλες τις εφαρμογές. Κάθε τομέας/εφαρμογή απαιτεί τη δική του ειδική και μοναδική επανεξέταση για τον προσδιορισμό της αποτελεσματικότερης ισορροπίας μεταξύ των χαρακτηριστικών ενεργειακής απόδοσης, της αποδοτικότητας των πόρων (υλικό, χρόνος, ενέργεια), των χαμηλών λύσεων GWP και των απαιτήσεων ασφάλειας που είναι απαραίτητες για κάθε εφαρμογή. Πρέπει επίσης να ληφθούν υπόψη οι περιφερειακές διαφορές.

Όλα αυτά, εξασφαλίζοντας παράλληλα τη συνεχή διαθεσιμότητα λύσεων στους τομείς/εφαρμογές που επιδιώκουν να μόνο να απαλλαγούν από τις ανθρακούχες εκπομπές, αλλά και να διατηρήσουν τις δραστηριότητές τους. Στις περισσότερες περιπτώσεις, τα υφιστάμενα συστήματα θέρμανσης και ψύξης



απαιτούν τους τρέχοντες υδροφθοράνθρακες (HFCs). Δεν υπάρχουν βιώσιμες εναλλακτικές λύσεις για

περαιτέρω μείωση της τιμής του CO₂ των εν λόγω συστημάτων. Για τα νέα συστήματα, είναι σημαντικό να υπάρχει διασφάλιση της μεσομακροπρόθεσμης διαθεσιμότητας λύσεων χαμηλής επίπτωσης στην υπερθέρμανση του πλανήτη (GWP), συμπεριλαμβανομένων των υδροφθορανθράκων (HFCs) και των υδροφθοροολεφινών (HFOs), στους τομείς που επιδιώκουν την απαλλαγή των δραστηριοτήτων τους από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα. Για παράδειγμα, όταν πρόκειται για βιομηχανική ψύξη – δεν είναι όλα τα συστήματα αρκετά μεγάλα ώστε να ταιριάζουν στη χρήση εναλλακτικών λύσεων όπως η αμμωνία ή το CO₂.

Η σταδιακή κατάργηση των υδροφθορανθράκων (HFCs) της ΕΕ έχει αποδειχθεί ισχυρή κινητήρια δύναμη για τη μετάβαση της βιομηχανίας σε λύσεις χαμηλότερου αντίκτυπου στην υπερθέρμανση του πλανήτη (GWP). Ο κανονισμός παρέχει ένα προβλέψιμο μήνυμα στις βιομηχανίες που χρησιμοποιούν φθοριούχα αέρια και σε εκείνους που εισάγουν και αναπτύσσουν εναλλακτικές λύσεις αντί των φθοριούχων αερίων με υψηλότερο αντίκτυπο στην υπερθέρμανση του πλανήτη (GWP). Από το 2015, η ευρωπαϊκή αγορά έχει αποδείξει ότι η δομή του Κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια παρέχει την ευελιξία της αγοράς ώστε να προβαίνει στις κατάλληλες επιλογές ψυκτικών μέσων, καθώς και να οδηγεί στη μείωση των εκπομπών που σχετίζονται με τα ψυκτικά μέσα. Ο πλήρης θετικός αντίκτυπος του ισχύοντος Κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια επιβεβαιώθηκε από την τελευταία έκθεση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος⁴ σχετικά με τα φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου.

Β Η πρόταση περιέχει διάφορα μέτρα για την ενίσχυση του Κανονισμού μέσω της αντιμετώπισης του παράνομου εμπορίου φθοριούχων αερίων με ενισχυμένες νομικές διατάξεις που διευκολύνουν τη βελτίωση του ελέγχου και της επιβολής στα σύνορα, αλλά δεν προβλέπει εναρμονισμένες ελάχιστες κυρώσεις. Είναι σημαντικό αυτά

να υποστηριχθούν και να επεκταθούν, όπως περιγράφεται λεπτομερώς κατωτέρω.

Μετά την έγκριση του ισχύοντος Κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια, η εφαρμογή του συστήματος ποσοτώσεων οδήγησε σε σημαντικές αυξήσεις των τιμών. Μια ακούσια παρενέργεια του νέου συστήματος οδήγησε σε μια νέα, ισχυρή υπόγεια εμπορία παράνομων υδροφθορανθράκων (HFCs).

Οι ποσοτώσεις εξακολουθούν να περιβάλλονται συχνά από εγκληματικές οργανώσεις, οι οποίες αποκομίζουν τεράστια κέρδη σε αυτή τη μαύρη αγορά, μεταξύ άλλων μέσω του ηλεκτρονικού εμπορίου. Ήδη από το 2016, άρχισαν να εμφανίζονται αναφορές παράνομων (εκτός ποσοτώσεως) υδροφθορανθράκων (HFCs) στις ευρωπαϊκές αγορές και έως και 31 εκατομμύρια τόνοι ισοδύναμου CO₂ θα μπορούσαν να έχουν εισέλθει παράνομα από τα σύνορα της ΕΕ το 2019.⁵ Αυτό αποτελεί έως και το ένα τρίτο της νόμιμης αγοράς της ΕΕ⁶. Αρκετές χώρες έχουν πραγματοποιήσει επιτυχείς κατασχέσεις παράνομων αποστολών, όπως κατά τη διάρκεια της Κοινής Εβδομάδας Επιθεώρησης.⁷ Η αναθεώρηση του Κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια και η καθιέρωση του Περιβάλλοντος Ενιαίας Θυρίδας για τα τελωνεία, το οποίο επιτρέπει την καλύτερη συνεργασία μεταξύ των διαφόρων τελωνειακών αρχών, παρέχει τις τέλειες ευκαιρίες για την αντιμετώπιση της πρόκλησης και την περαιτέρω μείωση των παρανόμως διακινούμενων υδροφθορανθράκων (HFCs) στην ευρωπαϊκή αγορά. Για το σκοπό αυτό, υποστηρίζουμε την πρόταση της Επιτροπής και θα θέλαμε να διατυπώσουμε προτάσεις για την περαιτέρω βελτίωση αυτών των μέτρων μέσω των εξής:

3 Προοπτικές Ευρωπαϊκής Σύμπραξης για την Ενέργεια και το Περιβάλλον (EPEE) για HFC στην ΕΕ

4 Μια έκθεση του Δεκεμβρίου 2021 του ΕΟΧ για τα φθοριούχα αέρια κατέδειξε την πρόοδο που έχει σημειωθεί στο πλαίσιο του συστήματος ποσοτώσεων της ΕΕ για τους υδροφθοράνθρακες (HFC), όπως διέπεται από τον κανονισμό της ΕΕ για τα φθοριούχα αέρια. Στην έκθεση αναγνωρίζεται ότι το 2020 η ποσότητα των HFCs που διατέθηκαν στην αγορά της ΕΕ ήταν κατά 4% χαμηλότερη από το επιτρεπόμενο όριο στο πλαίσιο του συστήματος ποσοτώσεων HFC της ΕΕ και, ως εκ τούτου, κατά 52% χαμηλότερη από το ανώτατο όριο που επιβλήθηκε με την τροποποίηση του Κιγκάλι στο Πρωτόκολλο του Μόντρεαλ.

5 https://stopillegalcooling.eu/wp-content/uploads/EFCTC_Press-Release_EN-3.pdf

6 <https://eia-international.org/wp-content/uploads/EIA-report-Doors-wide-open.pdf>

7 <https://www.europol.europa.eu/media-press/newsroom/news/f-gases-worth-more-%e2%82%ac-10-million-seized-in-week>

- Η EFCTC υποστηρίζει τον καθορισμό ελάχιστων κυρώσεων βάσει του άρθρου 31 για μη συμμόρφωση στον αναθεωρημένο Κανονισμό. Τα κράτη μέλη επί του παρόντος διαφέρουν ως προς την προσέγγισή τους όσον αφορά τις κυρώσεις και, σε πολλές περιπτώσεις, βρίσκονται πολύ χαμηλά για να λειτουργούν ως οποιοδήποτε είδος αποτρεπτικού παράγοντα για παράνομες δραστηριότητες. Η ανισότητα αυτή επιδεινώνεται από τις διαφορετικές δικαστικές προσεγγίσεις και νομικούς μηχανισμούς στα Κράτη μέλη. Κατά συνέπεια, είναι απολύτως αναγκαία μια συντονισμένη ελάχιστη προσέγγιση σε ολόκληρη την Ευρώπη, όπως εγκρίθηκε στην Οδηγία της ΕΕ για την Εμπορία Εκπομπών, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι η καταπολέμηση του παράνομου εμπορίου προωθείται δεόντως.
- Δεύτερον, οι διαδικτυακές πωλήσεις μη συμμορφούμενων κυλίνδρων/φιαλών θα πρέπει να απαγορεύονται στις πλατφόρμες ηλεκτρονικού εμπορίου. Ο έλεγχος της παράνομης προμήθειας υδροφθορανθράκων (HFCs) στην ΕΕ είναι ζωτικής σημασίας για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων του Κανονισμού. Η έλλειψη διαφάνειας στις διαδικτυακές αγορές αποτελεί πρόβλημα για την επιβολή των απαιτήσεων πληροφόρησης.
- Τρίτον, πρέπει να αναληφθεί δράση για να σταματήσει η κατάχρηση της διαδικασίας διαμετακόμισης T1, η οποία έχει αναγνωριστεί ως σημαντική οδός για τις παράνομες εισαγωγές υδροφθορανθράκων (HFCs). Το άρθρο 20 απαιτεί την καταχώριση και το άρθρο 26 απαιτεί την υποβολή εκθέσεων για τις εισαγωγές, συμπεριλαμβανομένης της προσωρινής εναπόθεσης και των τελωνειακών διαδικασιών που αναφέρονται στα άρθρα 201 και 210 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 952/2013⁸. Το άρθρο 23 απαιτεί καθορισμένα σημεία εισόδου και εξόδου. Η EFCTC ζητεί να διατηρηθεί η κατάσταση αυτή και να αναβαθμιστεί με τον καθορισμό των κριτηρίων βάσει των οποίων επιλέγονται οι τελωνειακοί σταθμοί.

- Τέταρτον, η υποχρεωτική εφαρμογή του Περιβάλλοντος Ενιαίας Θυρίδας για τα τελωνεία - οι διατυπώσεις για τα φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου της Ένωσης που δεν είναι τελωνεία πρέπει να διασφαλίζονται το συντομότερο δυνατόν.
- Τέλος, θα πρέπει επίσης να δοθεί εντολή για τη διάθεση των κατασχεθέντων προϊόντων, εμπορευματοκιβωτίων και εξοπλισμού που έχουν εισαχθεί παράνομα στην ΕΕ και θα πρέπει να διατεθεί χρηματοδότηση στα Κράτη μέλη που επιλέγουν τη λύση της καταστροφής.

Η αποτελεσματική βελτίωση του ελέγχου και της εφαρμογής του Κανονισμού, ιδίως του συστήματος ποσοτώσεων υδροφθορανθράκων (HFCs) και για τους νεοεισερχόμενους στην αγορά

Ο ισχύων Κανονισμός ελέγχει τη διάθεση στην αγορά των υδροφθορανθράκων (HFCs) μέσω ενός συστήματος ποσοτώσεων. Το σύστημα αυτό κατανέμει στις εταιρείες που δραστηριοποιούνται στην αγορά της ΕΕ ποσοτώσεις για τη διάθεση συγκεκριμένης ποσότητας υδροφθορανθράκων (HFCs) στην αγορά κάθε χρόνο, καθώς και για τον καταμερισμό ποσοτώσεων σε νεοεισερχόμενους στην αγορά. Το ισχύον σύστημα έχει οδηγήσει ακούσια σε σημαντικό κατακερματισμό της αγοράς υδροφθορανθράκων (HFCs) μέσω της εισαγωγής αρκετών χιλιάδων νεοεισερχόμενων ετησίως στις αγορές της ΕΕ που προσπαθούν να παρακάμψουν τα συστήματα ποσοτώσεων. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα τη διακοπή των συμμορφούμενων, καλά εδραιωμένων δικτύων εφοδιασμού που πραγματοποίησαν μεγάλες επενδύσεις στον χειρισμό και την ανάκτηση υδροφθορανθράκων (HFCs). Έχει επίσης δημιουργήσει σημαντικά γραφειοκρατικά ζητήματα όσον αφορά τον έλεγχο των εισαγωγών υδροφθορανθράκων (HFCs) στην ΕΕ.

Η επανεξέταση παρέχει τη δυνατότητα να εξεταστεί κατά πόσον η χορήγηση άδειας σε περαιτέρω νεοεισερχόμενους θα ωφελήσει τον εφοδιασμό της αγοράς της ΕΕ με φθοριούχα αέρια, ενώ η σταδιακή κατάργηση μειώνει περαιτέρω τις ποσότητες που

⁸ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A32013R0952>



επιτρέπονται στην αγορά, καθώς και τον τρόπο διαχείρισης των νέων αιτήσεων.

- Πρώτον, η πρόταση της Επιτροπής εισάγει νέους όρους για την καταγραφή και την κατανομή των ποσοτώσεων. Η EFCTC υποστηρίζει πλήρως τον αποτελεσματικό έλεγχο όλων των εταιρειών που διαθέτουν υδροφθοράνθρακες (HFCs) στην αγορά της ΕΕ, όπως έχει προταθεί.
- Δεύτερον, για την καλύτερη εφαρμογή του κανονισμού, η EFCTC σημειώνει την προκαταβολική χρέωση που προτείνεται να επιβληθεί σε όλους τους παραγωγούς/εισαγωγείς, καλύπτοντας το κόστος της διαχείρισης της κατανομής των ποσοτώσεων, των υπηρεσιών ΤΠ και των συστημάτων αδειοδότησης. Τονίζουμε ότι οποιαδήποτε χρέωση πρέπει να είναι δίκαιη και αναλογική. Τέτοιες αναγκαίες δομές και πόροι επιβολής πρέπει να υπάρχουν πριν από την εκτέλεση μιας πληρωμής, όπως θεσπίζεται στο άρθρο 17 [4]. Η χρέωση των 3 ευρώ/τόνο ισοδύναμου CO₂ καθώς και η προκαταβολή για τις ποσοτώσεις που προβλέπονται στην πρόταση είναι απαγορευτική και θα μπορούσε να διαταράξει τον εφοδιασμό της αγοράς.

Δ Επέκταση των μέτρων για τη βελτίωση της υποβολής εκθέσεων και της επαλήθευσης και για την πρόληψη της διαρροής από εξοπλισμό, καθώς και για την αντιμετώπιση της επεξεργασίας στο τέλος του κύκλου ζωής σε όλα τα φθοριούχα αέρια, συμπεριλαμβανομένων των υδροφθορανθράκων (HFCs), των υδροχλωροφθορολεφινών (HCFOs) και των υδροφθορολεφινών (HFOs)

Για να βελτιωθούν τα μέτρα υποβολής εκθέσεων και επαλήθευσης του κανονισμού, πρέπει να καταργηθούν ή να τροποποιηθούν τα κατώτατα όρια και οι εξαιρέσεις, ώστε να αποφευχθεί η κατάχρηση από τους παράγοντες της αγοράς και να διασφαλιστεί ότι δεν συνιστούν κίνδυνο για τη συμμόρφωση της Ένωσης με τις διεθνείς υποχρεώσεις της που απορρέουν από την τροποποίηση Κιγκάλι.

Προκειμένου να βελτιωθεί η διαχείριση της χρήσης

και των εκπομπών φθοριούχων αερίων στην αγορά της ΕΕ, είναι σημαντικό να υπάρχει πλήρης κατανόηση ολόκληρου του κύκλου ζωής αυτών των προϊόντων και του εξοπλισμού. Αυτό θα επιτρέψει τη λήψη μέτρων για την αντιμετώπιση των πλέον κρίσιμων τομέων εκπομπών. Οι ζωτικοί πυλώνες που πρέπει να εξεταστούν στο πλαίσιο της επανεξέτασης περιλαμβάνουν: βελτιώσεις στην πληροφόρηση σχετικά με τον χειρισμό των φθοριούχων αερίων μέσω της υποχρεωτικής χρήσης και αξιολόγησης των ηλεκτρονικών ημερολογίων βάσει του άρθρου 7 και σχετικά με την ανάκτηση, την ανακύκλωση και την ποιοτική αποκατάσταση, καθώς και ενίσχυση των διατάξεων σχετικά με το τέλος του κύκλου ζωής των φθοριούχων αερίων.

- Πρώτον, η αντιμετώπιση της διαρροής φθοριούχων αερίων, η ανάκτηση και η επαναχρησιμοποίηση παρέχουν πραγματικές ευκαιρίες για περαιτέρω μείωση των εκπομπών όλων των φθοριούχων αερίων, συμπεριλαμβανομένων των υδροφθορανθράκων (HFC), των υδροφθορανθράκων (HCFO) και των υδροφθορανθράκων (HFO). Θα πρέπει να δοθεί προτεραιότητα στην προώθηση της ποιοτικής αποκατάστασης και, στη συνέχεια, της ανακύκλωσης ή της ανάκτησης, όπου αυτό είναι τεχνικά εφικτό. Είναι σημαντικό τα κράτη μέλη να ενθαρρύνουν την ανάπτυξη προγραμμάτων ευθύνης του παραγωγού δυνάμει του άρθρου 9 για την ανάκτηση φθοριούχων αερίων θερμοκηπίου και την επακόλουθη ανακύκλωση, ποιοτική αποκατάσταση ή καταστροφή τους. Αυτό θα πρέπει επίσης να απαιτεί από την Επιτροπή να αξιολογεί τις πιθανές ευκαιρίες εναρμόνισης των εν λόγω συστημάτων σε επίπεδο ΕΕ.
- Δεύτερον, η θέσπιση απαίτησης για τα κράτη μέλη βάσει του άρθρου 29 να συλλέγουν, να αξιολογούν και να παρακολουθούν τα υποχρεωτικά ημερολόγια σε ηλεκτρονική μορφή θα βοηθούσε στον εντοπισμό διαρροών και εκπομπών.
- Τρίτον, να προστεθεί μια επιχειρησιακή προδιαγραφή στο προφίλ της Πύλης φθοριούχων αερίων για τις επιχειρήσεις που πραγματοποιούν ανάκτηση φθοριούχων αερίων, ώστε να καταστεί δυνατή η αναφορά των σχετικών δραστηριοτήτων τους.



13 ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ EFCTC ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΥΧΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΦΘΟΡΙΟΥΧΑ ΑΕΡΙΑ

Σταδιακή μείωση

- 1 Οι πολιτικοί να χωριστούν οι λέξεις ΕΕ θα συζητήσουν με τις ομάδες χρηστών για να λάβουν τις απόψεις τους σχετικά με το κατά πόσον μπορούν να τηρήσουν το νέο προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα σταδιακής κατάργησης των HFC και τον τρόπο με τον οποίο αυτό επηρεάζει τις επενδύσεις τους βάσει του ισχύοντος κανονισμού.
- 2 Ζητήστε από την Επιτροπή να εξηγήσει με ποιον τρόπο (μεθοδολογία/διαδικασία/πορίσματα) προέβησαν στην επανεξέταση της προηγούμενης και αυστηρότερης προτεινόμενης σταδιακής κατάργησής τους και των επιπτώσεών της στους στόχους του σχεδίου δράσης της ΕΕ REPower, το οποίο έχει ως στόχο την ανάπτυξη 10 εκατομμυρίων αντλιών θερμότητας στην Ευρώπη κατά την επόμενη πενταετία. Οι νέες διατάξεις στο πλαίσιο του προτεινόμενου Κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια θα μπορούσαν ενδεχομένως να επιβραδύνουν την τόσο αναγκαία υιοθέτηση αντλιών θερμότητας στην Ευρώπη, καθώς και άλλων ενεργειακά αποδοτικών τεχνολογιών.

Παράνομο Εμπόριο

- 3 Το άρθρο 31 επιτρέπει τον καθορισμό μέγιστων ποινών. Η EFCTC πιστεύει ότι θα πρέπει να υπάρχει ένα σύνολο ελάχιστων κυρώσεων για τη μη συμμόρφωση που θα λειτουργεί αποτρεπτικά για το παράνομο εμπόριο.
- 4 Το άρθρο 20 απαιτεί την καταχώριση και το άρθρο 26 απαιτεί την υποβολή εκθέσεων για τις εισαγωγές, συμπεριλαμβανομένης της προσωρινής εναπόθεσης και των τελωνειακών διαδικασιών που αναφέρονται στα άρθρα 201 και 210 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 952/2013⁹. Το άρθρο 23 απαιτεί καθορισμένα σημεία εισόδου και εξόδου. Η EFCTC ζητεί να διατηρηθεί η

9 <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A32013R0952>

κατάσταση αυτή και να αναβαθμιστεί με τον καθορισμό των κριτηρίων βάσει των οποίων επιλέγονται οι τελωνειακοί σταθμοί.

5 Το άρθρο 11 αναβαθμίζει τους ελέγχους σχετικά με την προμήθεια υδροφθοροανθράκων (HFCs) στην ΕΕ. Αυτό είναι απαραίτητο για την αποτροπή του παράνομου εμπορίου. Η EFCTC πιστεύει ότι αυτό θα πρέπει να ενισχυθεί περαιτέρω είτε για την απαγόρευση των πωλήσεων φθοριούχων αερίων σε διαδικτυακές αγορές είτε για τη θέσπιση υποχρεωτικής πιστοποίησης για τις επιχειρήσεις που πωλούν χύδην φθοριούχα αέρια στο διαδίκτυο.

6 Το άρθρο 23 παρουσιάζει ορισμένες δράσεις για τις εθνικές τελωνειακές αρχές, η EFCTC ζητεί να δοθεί εντολή για τη διάθεση των κατασχεθέντων προϊόντων, εμπορευματοκιβωτίων και εξοπλισμού που εισάγονται παράνομα στην ΕΕ (δηλαδή χρονοδιάγραμμα) και να διατεθεί χρηματοδότηση στα κράτη μέλη για την καταστροφή τους, εάν αυτή είναι η επιλογή των κρατών μελών.

7 να αφαιρεθεί, η υποχρεωτική εφαρμογή του Περιβάλλοντος Ενιαίας Θυρίδας για τα τελωνεία - οι διατυπώσεις για τα φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου της Ένωσης που δεν είναι τελωνεία διασφαλίζονται το συντομότερο δυνατόν.

Αποθεματικό παραγωγού/εισαγωγέα και κατανομή ποσοστώσεων

8 Επιβολή αναλογικής προκαταβολικής επιβάρυνσης σε όλους τους παραγωγούς/εισαγωγείς, η οποία καλύπτει μόνο το κόστος του εξωτερικού προσωπικού που εργάζεται για τη διαχείριση της κατανομής των ποσοστώσεων, των υπηρεσιών ΤΠ και των συστημάτων αδειοδότησης για τους σκοπούς της εφαρμογής του κανονισμού. Η επιβολή των τελών αυτών

πρέπει να αποδειχθεί αποτελεσματική κατά του παράνομου εμπορίου υδροφθοροανθράκων (HFCs).

9 Διατήρηση του αποτελεσματικού ελέγχου όλων των εταιρειών που διαθέτουν HFCs στην αγορά της ΕΕ σύμφωνα με το άρθρο 18 της πρότασης.

Αναφορά, επαλήθευση, έλεγχος διαρροών από εξοπλισμό και Τέλος ζωής για όλα τα φθοριούχα αέρια

10 να χωριστούν οι λέξεις υποστηρίζει σθεναρά τη νέα υποχρέωση επαλήθευσης για όλες τις επιχειρήσεις που αναφέρονται στο άρθρο 16 [9] (δηλαδή τις ιστορικές εκθέσεις σχετικά με την παραγωγή, την εισαγωγή, την εξαγωγή, τη χρήση πρώτων υλών και την καταστροφή των φθοριούχων αερίων), η οποία έχει επεκταθεί ώστε να ισχύει για κάθε έκθεση που υπερβαίνει το όριο των 1000 τόνων CO_{2e}.

11 Να καταργηθεί η εξαίρεση από τις απαιτήσεις υποβολής εκθέσεων για τους παραγωγούς και εισαγωγείς υδροφθοροανθράκων χύδην, η οποία είναι μικρότερη από 100 τόνους ισοδύναμου διοξειδίου του άνθρακα (CO_{2e}) ετησίως στο άρθρο 26 [1], προκειμένου να αποφευχθούν οι πολλαπλές εισαγωγές υδροφθοροανθράκων.

12 Καθιέρωση απαίτησης βάσει του άρθρου 29 ώστε να απαιτείται από τα κράτη μέλη να συλλέγουν και να αντιπαραβάλλουν δεδομένα από αρχεία καταγραφής.

13 Επέκταση του άρθρου 9 σχετικά με την ανάπτυξη συστημάτων ευθύνης του παραγωγού για την ανάκτηση φθοριούχων αερίων θερμοκηπίου και την ανακύκλωση, την ποιοτική αποκατάσταση ή την καταστροφή τους από τα Κράτη μέλη, ώστε να απαιτείται από την Επιτροπή να υποβάλλει εκθέσεις και να αξιολογεί τις ευκαιρίες εναρμόνισης των εν λόγω συστημάτων σε επίπεδο ΕΕ.





Σχετικά με την EFCTC

Η Ευρωπαϊκή Τεχνική Επιτροπή για τους Φθοράνθρακες είναι μια Ομάδα Τομέα Cefic που παρακολουθεί τη νομοθεσία που σχετίζεται με την HFC (υδροφθοράνθρακες) και HFO (υδροφθοριολεφίνες) στην ΕΕ και σε παγκόσμιο επίπεδο.

Οι φθοράνθρακες χρησιμοποιούνται ως πρώτη ύλη, ως ψυκτικά μέσα, ως διαλύτες και ως διογκωτικοί παράγοντες για τους πλαστικούς μονωτικούς αφρούς.

Επικοινωνία

EFCTC, Rue Belliard 40, Box 15, B-1040 Bruxelles

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ EFCTC
Dr. Nick Campbell
nick.campbell@arkema.com

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΗΣ EFCTC
Eszter Komaromi
eko@cefic.be

ΜΑΘΕΤΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ

<https://www.fluorocarbons.org/>

<https://f-gas-regulation-review-2022.eu/>

Δήλωση αποποίησης ευθύνης: Το παρόν έγγραφο θέσης αντιπροσωπεύει τις απόψεις και τη γνώμη της τομεακής ομάδας της EFCTC, όχι απαραίτητα της CEFIC στο σύνολό της.



A sector group of Cefic 

European Chemical Industry Council - Cefic aisbl

EU Transparency Register n° 64879142323-90