



Informații pentru importatorii de echipamente care conțin gaze fluorurate cu efect de seră cu privire la obligațiile care le revin în temeiul Regulamentului UE privind gazele fluorurate cu efect de seră

Orientări: Importurile de echipamente preîncărcate
versiunea 2.6, februarie 2020

Prezentul document nu aduce atingere obligațiilor prevăzute în Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră și nu trebuie considerat ca având valoare juridică. Statele membre ale UE sunt responsabile pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 517/2014. Pentru aspecte legate de aplicare, vă rugăm să contactați persoana relevantă din țara dumneavoastră.

Noutăți

Actualizările-cheie din versiunea 2.6 a acestui document de orientare în comparație cu versiunea 2.5 din februarie 2019 se referă la modelul de raport de verificare adăugat ca anexa I la prezentul document de orientare.

Mulțumiri

Prezentul document a fost pregătit pentru Comisia Europeană, DG CLIMA, pe baza lucrărilor elaborate de Wolfram Jörß și Graham Anderson (Institutul de cercetare Öko-Institut, Germania), de Barbara Gschrey și Bastian Zeiger (Institutul de cercetare Öko-Recherche GmbH, Germania) și de Martin Beckmann și Luc Larmuseau (verico SCE).

Pagină lăsată liberă în mod intenționat.

Cuprins

1.	Entitățile cărora li se adresează orientările.....	5
1.1.	Sunt relevante prezentele orientări pentru întreprinderea mea?.....	5
1.2.	Obligațiile importatorilor de echipamente care conțin gaze fluorurate cu efect de seră.....	6
2.	Informații generale și clarificări	7
2.1.	Cine este importatorul?.....	7
2.2.	Ce înseamnă „introducere pe piață”?	7
2.3.	Gazele fluorurate cu efect de seră și hidrofluorcarburile (HFC).....	7
2.4.	Ce sunt echipamentele preîncărcate?.....	8
2.5.	Echipamente (sau produse) preîncărcate care pot conține gaze fluorurate cu efect de seră sau gaze enumerate în anexa II	9
2.6.	Potențialul de încălzire globală (GWP)	9
2.7.	Cantitatea de gaze fluorurate cu efect de seră conținută în echipamente	10
2.8.	„Reducerea treptată a HFC” și „sistemul de cote de HFC”	11
2.9.	Deținătorii cotelor, întreprinderile istorice și întreprinderile nou-intrate	11
3.	Respectarea reducerii treptate a HFC și respectarea sistemului de cote.....	13
3.1.	Evitarea HFC-urilor înseamnă evitarea obligațiilor.....	14
3.2.	Opțiuni pentru contabilizarea în sistemul de cote a HFC-urilor din echipamentele importate preîncărcate (în conformitate cu articolul 14 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră).....	14
3.3.	Opțiunea 1: Obținerea unei autorizații de la un deținător al cotei în mod direct sau prin intermediul unei întreprinderi (de exemplu, producătorul echipamentelor) care gestionează autorizațiile pentru importatorii de echipamente	15
3.4.	Opțiunea 2: Importul de echipamente încărcate cu gaze care au fost introduse anterior pe piața UE (în cazuri speciale)	20
4.	Înregistrarea prin intermediul Portalului privind gazele fluorurate cu efect de seră și utilizarea Registrului HFC.....	21
4.1.	Înregistrarea inițială a întreprinderilor.....	21
4.2.	Primirea unei autorizații.....	21

4.3. Transferul unei autorizații	25
5. Declarația de conformitate și documentația aferentă.....	30
6. Verificarea independentă și prezentarea rezultatelor	31
6.1. Ce anume verifică auditorul?	32
6.2. Niveluri de exactitate	32
6.3. Prezentarea documentelor de verificare.....	33
7. Alte obligații pentru importatorii și producătorii de echipamente...	34
7.1. Obligația de raportare.....	34
7.2. Interdicții privind introducerea pe piață a echipamentelor care conțin gaze fluorurate cu efect de seră	35
7.3. Etichetarea	35
7.4. Sinteză a obligațiilor producătorului de echipamente cu gaze fluorurate cu efect de seră stabilit în UE	37
8. Gaze fluorurate cu efect de seră	38
8.1. Gazele fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră	38
8.2. Alte gaze fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa II la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră ...	40
8.3. Metoda de calcul al GWP total al unui amestec.....	41
9. Amestecuri obișnuite.....	43
10. Modele pentru declarația de conformitate și declarația privind nivelul de exactitate	44
10.1. Declarația de conformitate a importatorului.....	44
10.2. Verificarea și transmiterea documentelor de verificare.....	46
11. Informații suplimentare	51
Punctele de contact naționale pentru gazele fluorurate cu efect de seră	51
Pagina de internet a Comisiei Europene pentru gazele fluorurate cu efect de seră	51
Anexa I Model de raport de verificare.....	52

1. Entitățile cărora li se adresează orientările

1.1. Sunt relevante prezentele orientări pentru întreprinderea mea?

Prezentele orientări vizează cerințele prevăzute de Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră¹ („Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră”) pentru întreprinderile care importă echipamente (inclusiv produse) care conțin gazele enumerate în anexele I și II la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră. Vă rugăm să aveți în vedere că, în prezentul document, termenul „echipament” se referă **atât la echipamente staționare, cât și la echipamente mobile**², cu excepția cazului în care se prevede altfel.

Adresați-vă următoarele întrebări pentru a stabili dacă prezentul document este relevant pentru întreprinderea dumneavoastră:

- 1) Acționează întreprinderea dumneavoastră în calitate de importator? (a se vedea secțiunea 2.1. Cine este importatorul?)
- 2) Sunt importate echipamentele pentru a fi puse în liberă circulație în UE?
- 3) Conțin³ echipamentele importate gaze enumerate în anexa I și/sau anexa II la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră?
- 4) Depășesc importurile dumneavoastră anuale de echipamente încărcate cu HFC pragul de 100 de tone de echivalent CO₂?

Dacă ați răspuns „**da**” la toate cele patru întrebări, întreprinderea dumneavoastră va avea o serie de obligații în temeiul Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră, inclusiv obligația de a respecta sistemul de cote de HFC.

Scopul prezentului document este de a vă ajuta **să înțelegeți** și să respectați obligațiile respective.

Pentru mai multe informații, vă rugăm să luați legătura cu punctul național de contact pentru gazele fluorurate cu efect de seră. Lista punctelor de contact https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/contact_list_en.pdf se găsește pe [pagina de internet pentru gazele fluorurate cu efect de seră](#) a Direcției Generale Politici Climatice (DG Clima): http://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas/index_en.htm

Relevanța pentru producătorii de echipamente:

În cazul în care sunteți un **producător de echipamente care desfășoară procesul de fabricație în afara UE** (și nu importați dumneavoastră echipamentul în UE), prezentul document ar trebui să vă fie util de asemenea, întrucât acesta vă oferă o mai bună înțelegere a normelor privind importul de echipamente în UE⁴ și vă permite să creșteți gradul de conștientizare al importatorilor dumneavoastră de echipamente cu privire la aceste norme. Ar trebui să luați cunoștință, în special, de „opțiunea de asociere”, astfel cum este explicată în secțiunile 3 și 4.3, care permite întreprinderilor, cum ar fi producătorii, să îndeplinească un rol în respectarea obligației de reducere treptată a HFC prin obținerea de autorizații la nivel central de la deținători ai cotelor și transferarea acestora către întreprinderile care acționează în calitate de importatori de echipamente în UE. În secțiunea 7.1 se explică modul în care producătorii de echipamente pot sprijini importatorii de echipamente să își îndeplinească obligația de raportare anuală a importatorilor.

¹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A32014R0517>

² Cum ar fi sistemele de climatizare ale autovehiculelor.

³ Se consideră că echipamentele conțin gaze fluorurate cu efect de seră chiar dacă aceste gaze se regăsesc doar în anumite părți ale echipamentului (de exemplu, în spume izolante pentru aparate). Cu toate acestea, pentru respectarea Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră (articolul 14) (a se vedea secțiunile 3 și 5), sunt relevante numai HFC încărcate în circuitele de refrigerare.

⁴ A se vedea, de asemenea, caseta de la pagina 12

În plus, **obligațiile pentru producătorii de echipamente din UE** sunt rezumate în secțiunea 7.4.

Prezentul document nu are valoare juridică și nu aduce atingere obligațiilor prevăzute în Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră.

1.2. Obligațiile importatorilor de echipamente care conțin gaze fluorurate cu efect de seră

Principalele obligații pentru importatorii de echipamente care conțin gazele indicate în anexa I (a se vedea secțiunea 8.1) și/sau anexa II (a se vedea secțiunea 8.2) la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră sunt:

- Importatorii de echipamente staționare și mobile de refrigerare, de climatizare și de pompe de căldură (RAC) trebuie să se asigure că toate hidrofluorcarburile (HFC) preîncărcate în echipamente sunt contabilizate în cadrul sistemului de cote de HFC (a se vedea secțiunea 3). De asemenea, importatorii vor trebui să se înregistreze în Registrul HFC (a se vedea secțiunea 4) și să întocmească una sau mai multe declarații de conformitate (a se vedea secțiunea 5) în momentul efectuării importului (articolele 14 și 17 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră) și să asigure documentarea și verificarea pe deplin a conformității (a se vedea secțiunea 6).
- Importatorii de orice produse sau echipamente care conțin gazele indicate în anexa I (a se vedea secțiunea 8.1) și/sau anexa II (a se vedea secțiunea 8.2) la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră trebuie să raporteze anual (a se vedea secțiunea 7.1) importurile, până la data de 31 martie a anului care urmează efectuării importului (articolul 19 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră)⁵.
- Restricțiile privind introducerea pe piață (a se vedea secțiunea 7.2) se aplică anumitor tipuri de echipamente care conțin gazele enumerate în anexa I. Condițiile specifice sunt enumerate în anexa III la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră (articolul 11).
- Echipamentele care conțin gazele enumerate în anexa I trebuie să fie etichetate (a se vedea secțiunea 7.3).

Prezentul document se axează, în special, pe obligațiile care decurg din **Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră legate de importurile de echipamente RAC preîncărcate cu HFC** (articolul 14 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră).

⁵ A se remarca pragul pentru obligația de raportare de 500 de tone de echivalent CO₂, astfel cum se explică în secțiunea 7.1.

2. Informații generale și clarificări

2.1. Cine este importatorul?

Importatorul este persoana juridică care importă gazele sau echipamentele atunci când se efectuează vămuirea acestora la intrarea în UE. Pentru a asigura conformitatea cu Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră, documentația pe hârtie întocmită la vamă este relevantă deoarece oferă dovezi cu privire la entitatea care efectuează importul. **Importatorul este identificat în aceste documente ca „destinatar”** [rubrica 8 din documentul de declarație vamală sau documentul administrativ unic (DAU)].

Întreprinderile sunt considerate ca fiind importatori numai în cazul în care acestea efectuează importuri de echipamente din țări din afara UE. Întreprinderile nu sunt considerate ca fiind importatori în cazul în care acestea doar cumpără sau vând echipamente preîncărcate de la sau către întreprinderi din alte state membre. Transporturile între statele membre nu sunt considerate a fi importuri/exporturi.

2.2. Ce înseamnă „introducere pe piață”?

Articolul 2 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră definește „introducerea pe piață” ca: *„furnizarea sau punerea la dispoziția unei alte părți din Uniune, pentru prima dată, contra cost sau în mod gratuit, sau utilizarea pe cont propriu de către un producător și cuprinde eliberarea din vamă în vederea liberei circulații pe teritoriul Uniunii”*.

Pentru importatorii de echipamente, aceasta înseamnă că, **de îndată ce echipamentele sunt puse în liberă circulație, se consideră că acestea au fost introduse pe piață**. Cu toate acestea, în cazul în care, de exemplu, echipamentul este importat în cadrul regimului de perfecționare activă, acesta nu a fost introdus pe piață. Alte regimuri vamale care nu sunt considerate ca fiind introducere pe piață sunt regimul de tranzit, depozitarea temporară, regimul de antrepozitare vamală sau regimul de zonă liberă⁶.

Aceasta se aplică, de asemenea, gazelor în vrac. În cazul în care gazele în vrac sunt cumpărate pe teritoriul UE, se consideră că acestea au fost introduse pe piață de către vânzător. În cazul în care gazele sunt importate în UE, acestea sunt considerate ca fiind introduse pe piață atunci când sunt puse în liberă circulație.

2.3. Gazele fluorurate cu efect de seră și hidrofluorcarburile (HFC)

Gazele fluorurate cu efect de seră sunt compuși sintetici utilizați în numeroase sectoare și aplicații industriale, în special în refrigerare. În majoritatea cazurilor, acestea sunt utilizate pentru a substitui anumite substanțe care diminuează stratul de ozon, cum ar fi clorofluorocarburi (CFC) și hidroclorofluorocarburi (HCFC), care sunt eliminate treptat la nivel mondial în temeiul Protocolului de la Montreal. Deși gazele fluorurate cu efect de seră nu au proprietăți care diminuează în mod semnificativ stratul de ozon, acestea contribuie în continuare în mod substanțial la schimbările climatice. Impactul climatic al acestor gaze în toate aplicațiile este echivalent cu cel al întregului sector aviatic. Conform definițiilor din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră (articolul 2), amestecurile care conțin hidrofluorcarburi sunt, de asemenea, hidrofluorcarburi.

Termenul „gaze fluorurate cu efect de seră” se referă la gazele enumerate în anexa I la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră. Acestea sunt:

⁶ Cu excepția cazului în care astfel de importuri rămân pe teritoriul vamal al UE mai mult de 45 de zile sau a cazului în care acestea sunt prezentate ulterior pentru punere în liberă circulație în UE sau sunt prelucrate.

1. hidrofluorcarburi (HFC-uri)
2. perfluorcarburi (PFC)
3. hexafluorură de sulf (SF₆).

Anexa II la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră enumeră „alte gaze fluorurate cu efect de seră” (gaze enumerate în anexa II). Printre acestea se numără hidro(cloro)fluorocarburi nesaturate, eteri fluorurați și alcoolii și alți compuși perfluorurați.

Termenii „gaze fluorurate cu efect de seră”, „HFC” și „gaze enumerate în anexa II” includ, de asemenea, orice amestec care conține oricare dintre aceste fluide. Gazele și amestecurile pot fi cunoscute în mod obișnuit sub denumiri multiple. De exemplu, HFC-134a este cunoscut, de asemenea, sub denumirea de R134a, iar R404A este un amestec de R125, R143a și R134a, toate acestea fiind HFC.

Gazele fluorurate cu efect de seră din anexa I și celelalte gaze enumerate în anexa II la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră sunt indicate în secțiunea 8 „Gaze fluorurate cu efect de seră” din prezentul document, iar în secțiunea 9 „Amestecuri obișnuite” poate fi consultată o listă a celor mai utilizate amestecuri care conțin HFC.

Domeniul de aplicare a diverselor obligații prevăzute în Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră care sunt relevante pentru importatorii de echipamente variază în funcție de tipul de gaz. Unele dintre obligații se aplică numai pentru HFC, altele numai pentru gazele fluorurate cu efect de seră sau atât pentru gazele fluorurate cu efect de seră, cât și pentru gazele indicate în anexa II (tabelul 1). Obligațiile privind echipamentele care au făcut obiectul reducerii treptate a HFC vizează numai anumite echipamente RAC care sunt preîncărcate cu HFC (enumerate în secțiunea 1 din anexa I la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră), inclusiv amestecurile care conțin cel puțin o hidrofluorcarbură.

Tabelul 1: Domeniul de aplicare a obligațiilor referitoare la echipamente în funcție de tipul de gaze

	HFC (anexa I; secțiunea 1)	PFC și SF ₆ (anexa I, secțiunile 2 și 3)	Gaze indicate în anexa II
Reducerea treptată a HFC	X		
Raportare	X	X	X
Interdicții impuse produselor	X	X	
Etichetarea produselor	X	X	

2.4. Ce sunt echipamentele preîncărcate?

În contextul Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră, echipamentele preîncărcate se referă la echipamentele RAC care sunt deja (sau cel puțin parțial) încărcate cu agenți frigorifici cu HFC sau cu un amestec care conține cel puțin o HFC la momentul efectuării importului. Adesea, preîncărcarea are loc pe durata fabricării echipamentelor. În timpul montării, uneori poate fi necesară adăugarea unei încărcări suplimentare a echipamentului, de exemplu pentru a adapta echipamentul la condițiile de la fața locului, cum ar fi țevi care depășesc lungimea standard.

Alte obligații privind raportarea și etichetarea, precum și restricții cu privire la introducerea pe piață a echipamentelor se aplică, în sens general, **echipamentelor care conțin** gaze fluorurate cu efect de seră și/sau gaze enumerate în anexa II. Acestea vizează atât gazele conținute în circuitele unei componente a echipamentului, cât și gazele utilizate în alte părți ale echipamentului, cum ar fi spuma izolantă.

2.5. Echipamente (sau produse) preîncărcate care pot conține gaze fluorurate cu efect de seră sau gaze enumerate în anexa II

Lista cu echipamente (și produse) care ar putea fi preîncărcate sau care conțin gaze fluorurate cu efect de seră (listă neexhaustivă):

- Echipamente RAC ermetice⁷ care conțin HFC:
 - frigidere și congelatoare de uz casnic;
 - unități de refrigerare de sine stătătoare („amovibile”) pentru scopuri comerciale/alte scopuri;
 - uscătoare de rufe cu pompă de căldură;
 - unități de climatizare (AC) mobile (monoblocuri);
 - umidificatoare;
 - ...
- Echipamente RAC neînchise ermetic sau componente ale acestora care conțin HFC:
 - unități de climatizare de tip split;
 - pompe de căldură;
 - unități de climatizare multisplit;
 - camere frigorifice;
 - echipamente de climatizare mobile (utilizate, de exemplu, la autoturisme, autobuze, trenuri, nave);
 - Echipamente de refrigerare mobile (utilizate, de exemplu, la camioane și remorci frigorifice);
 - ...
- Alte echipamente (în afară de RAC) și produse care conțin HFC:
 - echipamente de protecție împotriva incendiilor (utilizate inclusiv în vehicule);
 - produse din spumă [de exemplu, spumă de polistiren extrudat (XPS), spumă poliuretanică (PU), spumă monocomponentă (OCF)];
 - aerosoli;
 - solvenți;
 - ...
- Echipamente și produse care utilizează gaze fluorurate cu efect de seră sau gaze enumerate în anexa II (excluzând HFC):
 - Întrerupătoare;
 - echipamente de protecție împotriva incendiilor (utilizate inclusiv în vehicule);
 - dozatoare de solvenți;
 - ...

2.6.

⁷ Distribuitorii și utilizatorii finali de echipamente preîncărcate trebuie să facă distincția între echipamentele închise ermetic și cele care nu sunt închise ermetic, acestea din urmă putând fi montate numai de persoane autorizate [articolul 10, articolul 11 alineatul (4) și articolul 11 alineatul (5)].

Potențialul de încălzire globală (GWP)

Fiecare gaz fluorurat cu efect de seră și gaz enumerat în anexa II are atribuit un „potențial de încălzire globală” (GWP). În cazul unui amestec, GWP se calculează pe baza fiecărui component în parte al amestecului respectiv⁸). GWP este un indicator de emisii care arată măsura în care un gaz încălzește atmosfera. Acesta se calculează în funcție de potențialul de încălzire timp de 100 de ani al unui kilogram de gaz fluorurat cu efect de seră/gaz enumerat în anexa II comparativ cu potențialul unui kilogram de CO₂.

Potențialul de încălzire globală al gazelor fluorurate cu efect de seră și al amestecurilor utilizate în prezent este de ordinul miilor. De exemplu, R404A (GWP 3922) prezintă un potențial de 3922 de ori mai mare decât cel al CO₂. Prevenirea intrării în atmosferă a gazelor fluorurate cu efect de seră constituie o modalitate foarte eficace de a reduce emisiile.

Tabelul 2: Potențialul de încălzire globală al gazelor cu efect de seră, al agenților frigorifici și al altor compuși fluorurați comuni

Gaz	GWP (RE4 ⁹ , 100 ani)
CO ₂	1
Metan	25
Protoxid de azot	298
R134a	1 430
R407C (amestec)	1 774
R410A (amestec)	2 088
R404A (amestec)	3 922
HFC-125	3 500
PFC-14	7 390
SF ₆	22 800

2.7. Cantitatea de gaze fluorurate cu efect de seră conținută în echipamente

Pentru a se conforma cerințelor de reducere treptată a HFC sau obligațiilor de raportare pentru gazele fluorurate cu efect de seră și pentru gazele enumerate în anexa II, importatorii trebuie să cunoască cantitatea de gaze preîncărcată în echipamentul importat, măsurată în tone de echivalent CO₂. Această cantitate trebuie indicată în echivalent CO₂ pe eticheta echipamentului, care trebuie aplicată atunci când echipamentul este introdus pe piață (și anume, atunci când acesta este pus în liberă circulație după efectuarea importului).

Exemplu:

Pentru a calcula cantitatea de HFC preîncărcată într-un transport de 1000 de unități de climatizare de tip split pentru uz casnic, trebuie calculată mai întâi cantitatea de HFC din fiecare unitate.

Să presupunem că fiecare unitate conține 1 kg de R410a. R410a are un GWP de 2088.

Aceasta înseamnă că:

= > fiecare unitate este preîncărcată cu o cantitate de HFC egală cu:

0,001 tone × 2088 = 2,088 tone de echivalent CO₂

= > cantitatea totală importată preîncărcată în echipament este egală cu:

⁸ Metoda de calcul este descrisă în anexa IV la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră. O versiune simplificată poate fi consultată în secțiunea 8.3 „Metoda de calcul al GWP total al unui amestec” din prezentul document.

⁹ RE4: Al patrulea raport de evaluare al Grupului interguvernamental privind schimbările climatice (IPCC), capitolul 2 „Modificări ale componentelor atmosferice și forțarea radiativă” – Tabelul 2.14: www.ipcc.ch/report/ar4/wg1/

1000 x 2,088 tone de echivalent CO₂ = 2088 tone de echivalent CO₂.

De asemenea, este important să se identifice tipul de agent frigorific utilizat. În cazul în care unitățile de climatizare au fost încărcate cu 1 kg de R32 (GWP = 675), cantitatea totală importată pentru un transport de 1000 unități ar ajunge la 675 de tone de echivalent CO₂ (0,001 tone x 675 x 1000).

Pentru alți compuși în afară de HFC, cum ar fi hidrocarburile, nu există restricții la import impuse în temeiul Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră. Cu toate acestea, există restricții pentru amestecurile care conțin HFC, chiar dacă acestea conțin și alte substanțe. Se ia în considerare amestecul R-431a format din 71 % R-290 (propan, GWP = 3) și 29 % R-152a (GWP = 124). Cantitatea totală importată de HFC pentru un transport de 1000 de unități cu 1 kg de R-431a s-ar ridica la numai 38 de tone de echivalent CO₂ [0,001 tone x (71 % * 3 + 29 % * 124) * 1000] datorită nivelului scăzut de GWP din acest amestec. A se vedea, de asemenea, secțiunea 8.3 Metoda de calcul al GWP total al unui amestec.

2.8. „Reducerea treptată a HFC” și „sistemul de cote de HFC”

Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră prevede reducerea cantității de HFC introduse pe piața UE cu 79 % în perioada 2015-2030. Cantitățile de HFC sunt calculate în echivalent CO₂ (articolul 15). Reducerea are loc prin utilizarea unui sistem de cote de HFC (articolul 16), în cadrul cărora producătorilor și importatorilor de **gaze în vrac** (numai!) le sunt alocate cote care limitează dreptul acestora de a introduce gaze în vrac pe piață (a se vedea secțiunea 2.9).

2.9. Deținătorii cotelor, întreprinderile istorice și întreprinderile nou-intrate

Producătorii și importatorii de **HFC în vrac** trebuie să dețină o cotă pentru a introduce pe piață HFC în vrac. O distincție între deținătorii cotelor și întreprinderile istorice și întreprinderile nou-intrate este relevantă pentru importatorii de echipamente, întrucât procesele diferă ușor în ceea ce privește modul în care pot fi obținute autorizațiile de utilizare a cotelor (a se vedea secțiunea 3).

„**Întreprinderile istorice**” sunt întreprinderi pentru care a fost stabilită o valoare de referință pe baza introducerii raportate a gazelor în vrac pe piață în trecut începând cu 1 ianuarie 2015, astfel cum a fost raportată în temeiul articolului 19 pentru anii disponibili (articolul 16 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră). Întreprinderilor respective le este alocată o cotă de către Comisia Europeană pe baza cotelor lor de piață istorice – „valoarea de referință” a acestora. O listă cu întreprinderile istorice pentru perioada 2018-2020 poate fi consultată în Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/1984 a Comisiei:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ro/ALL/?uri=CELEX:32017D1984>

„**Întreprinderile nou-intrate**” sunt întreprinderile care nu au o valoare de referință, dar care intenționează să introducă HFC în vrac pe piața UE în cursul anului următor. Comisia le atribuie o cotă pe baza declarațiilor proprii prin care acestea își exprimă intenția de a introduce pe piață HFC în vrac [articolul 16 alineatul (2) din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră]. Cota provine dintr-o rezervă constituită în acest scop și este atribuită în mod proporțional.

Comisia recalculează valorile de referință o dată la trei ani pe baza HFC-urilor introduse pe piață începând cu 2015. Aceasta înseamnă că actualele „întreprinderi nou-intrate” își vor schimba statutul la următoarea recalculare și vor deveni „întreprinderi istorice”.

Importatorii de echipamente preîncărcate cu HFC nu importă gaze în vrac; aceștia nu sunt nici întreprinderi istorice, nici întreprinderi nou-intrate. Termenii „întreprinderi istorice” și „întreprinderi nou-intrate” se referă numai la producătorii și importatorii care introduc pe piață gaze în vrac.

Importatorii de echipamente nu dețin cote, dar sunt supuși în continuare reducerii treptate (a se vedea secțiunea 3 „Respectarea reducerii treptate a HFC și respectarea sistemului de cote” de mai jos).

3. Respectarea reducerii treptate a HFC și respectarea sistemului de cote

Regulamentul (UE) nr. 517/2014 („Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră”) stabilește o serie de norme obligatorii pentru importatorii de echipamente RAC preîncărcate cu HFC.

Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră introduce o reducere treptată a HFC și un sistem de cote pentru producătorii și importatorii de HFC în vrac, și anume HFC transportate în containere de gaz sau butelii cu gaz. Trebuie subliniat că importatorii și producătorii UE de echipamente preîncărcate cu HFC nu introduc **gaze în vrac** pe piața UE. **Prin urmare, aceștia nu dispun de o cotă de HFC.** Cu toate acestea, ei sunt supuși reducerii treptate.

Scopul reducerii treptate a HFC este de a scădea progresiv utilizarea de HFC. În cazul în care hidrofluorcarburile din echipamentele importate ar putea fi importate fără restricții, nu ar fi posibilă atingerea obiectivului de mediu. Cu toate acestea, importurile de echipamente preîncărcate cu HFC pot fi efectuate sub rezerva îndeplinirii anumitor condiții. În același timp, evitarea importurilor de echipamente RAC încărcate cu HFC, ori de câte ori este posibil, este cea mai simplă opțiune pentru a respecta cerința privind reducerea treptată a HFC (a se vedea secțiunea 3.1)

Importatorii¹⁰ de echipamente RAC preîncărcate cu HFC trebuie să se asigure (articolul 14 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră) **că HFC încărcate în echipamentele respective sunt contabilizate în sistemul de cote atunci când introduc echipamente preîncărcate pe piața UE.** Această obligație nu se aplică importatorilor de mai puțin de 100 de tone de echivalent CO₂ de HFC pe an.

Opțiunile privind modul de contabilizare a importurilor de echipamente care conțin HFC în sistemul de cote sunt explicate în secțiunile 3.2-3.4 de mai jos. În plus, **respectarea articolului 14 trebuie să fie pe deplin documentată și verificată.** Obligațiile aferente privind documentația și declarațiile de conformitate sunt explicate în secțiunea 5; verificarea independentă este abordată în secțiunea 6.

Astfel, în ceea ce privește respectarea cerinței de reducere treptată a HFC (articolul 14) pentru importatorii de echipamente, este important să se facă distincția între echipamentele RAC preîncărcate cu HFC și alte echipamente decât RAC sau echipamente care nu sunt încărcate cu HFC [a se vedea, de asemenea, secțiunea 2.5 Echipamente (sau produse) preîncărcate care pot conține gaze fluorurate cu efect de seră sau gaze enumerate în anexa II].

Rolul producătorilor de echipamente RAC încărcate cu HFC din afara UE:

Respectarea cerinței privind reducerea treptată trebuie să fie asigurată la introducerea pe piață a echipamentelor preîncărcate, motiv pentru care importatorii sunt cei vizați în principal de această obligație. Cu toate acestea, producătorul de echipamente (care produce în afara UE) poate, de asemenea, să îndeplinească un rol.

Rolul unui producător din afara UE ar putea include, atunci când este posibil,

- creșterea gradului de conștientizare a importatorilor săi cu privire la respectarea Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră, în special în ceea ce privește includerea echipamentelor RAC în procesul de reducere treptată a HFC (obligațiile prevăzute la articolul 14, a se vedea secțiunile 3-6) și obligația de raportare anuală în temeiul articolului 19 (a se vedea secțiunea 7.1);
- implicarea activă în asigurarea respectării cerinței privind reducerea treptată a HFC prin obținerea și delegarea autorizațiilor prin intermediul opțiunii de asociere (a se vedea secțiunea 3.3 și îndrumarea practică cu privire la utilizarea registrului din secțiunea 4.3);

¹⁰ Vă rugăm să consultați descrierea furnizată pentru „importator” în secțiunea 2.1: Cine este importatorul?

- facilitarea respectării prevederilor de către importatori prin furnizarea documentelor relevante necesare pentru declarația (declarațiile) de conformitate (a se vedea secțiunea 5); precum și
- asigurarea etichetării echipamentelor (a se vedea secțiunea 7.3) în conformitate cu articolul 12 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră.

3.1. Evitarea HFC-urilor înseamnă evitarea obligațiilor

Cea mai simplă opțiune de a respecta cerința de reducere treptată a HFC este de a evita, atunci când este posibil, importul de echipamente RAC care conțin HFC. Pentru multe tipuri de echipamente, sunt disponibile modele comparabile fără HFC, care utilizează, de exemplu, hidrocarburi.

În mod alternativ, importatorii ar putea, de asemenea, să importe echipamente cu HFC care nu sunt preîncărcate cu HFC („neîncărcate”). Echipamentele ar putea fi importate cu o încărcătură fără HFC, de exemplu nitrogen, fiind încărcate ulterior cu HFC achiziționate din UE (și, prin urmare, contabilizate în sistemul de cote), în interiorul UE (de exemplu, pe durata montării). Aceasta ar permite importatorului să evite obligația de a obține autorizații (a se vedea opțiunea 2 de mai jos) și cerințele de raportare, însă echipamentele „neîncărcate” ar trebui să fie etichetate în continuare în conformitate cu articolul 12 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră (a se vedea secțiunea 7.3).

3.2. Opțiuni pentru contabilizarea în sistemul de cote a HFC-urilor din echipamentele importate preîncărcate (în conformitate cu articolul 14 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră)

Există două moduri în care un importator de echipamente RAC poate asigura respectarea obligației de a contabiliza în sistemul de cote al UE HFC-urile din echipamentele preîncărcate, atunci când depășește pragul anual de import de 100 de tone de echivalent CO₂:

Opțiunea 1: Obținerea unei autorizații de la un deținător al cotei care corespunde cantității de HFC din echipamentele preîncărcate. Autorizațiile pot fi obținute direct de la deținătorul cotei sau prin intermediul unei întreprinderi, cum ar fi producătorul de echipamente care a obținut autorizațiile de la deținătorul cotei pentru a le transfera întreprinderilor care importă echipamente („acord de asociere”). Autorizațiile pot fi utilizate numai de către importatorul de echipamente în scopul declarațiilor de conformitate întocmite de acesta (secțiunea 5 Declarația de conformitate) în cazul în care sunt înregistrate în Registrul HFC¹¹.

Sistemul de autorizare este explicat în detaliu în secțiunea 3.3 de mai jos. Utilizarea practică a Registrului HFC în acest scop este descrisă în secțiunea 4.2.

Opțiunea 2: Dovedirea faptului că **echipamentele preîncărcate cu HFC au fost introduse anterior pe piața UE**. Pentru explicații, vă rugăm să consultați secțiunea 3.4 de mai jos.

În cazul ambelor opțiuni, obligațiile privind declarațiile de conformitate care însoțesc fiecare import de echipamente și documentația aferentă se aplică astfel cum se explică în secțiunea 5. Declarațiile de conformitate trebuie să fie verificate anual, astfel cum se explică în secțiunea 6.

¹¹ Pentru o mai bună înțelegere a Registrului HFC, a se vedea secțiunea 4 „Înregistrarea prin intermediul Portalului privind gazele fluorurate cu efect de seră și utilizarea Registrului HFC”.

3.3. Opțiunea 1: Obținerea unei autorizații de la un deținător al cotei în mod direct sau prin intermediul unei întreprinderi (de exemplu, producătorul echipamentelor) care gestionează autorizațiile pentru importatorii de echipamente

În cadrul acestei opțiuni, importatorul de echipamente RAC preîncărcate cu HFC obține o **autorizație de la o întreprindere care deține cote** (și anume, producător sau importator de gaze) sau de la o întreprindere care gestionează autorizațiile **pentru a utiliza cota** în vederea respectării articolului 14 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră.

Important: Importatorii de echipamente nu ar trebui să încerce să obțină ei înșiși cote pentru importul de echipamente preîncărcate!

Ce este o autorizație?

O autorizație este un acord contractual între deținătorul cotei (și anume, producătorul sau importatorul de gaze) și importatorul de echipamente sau o întreprindere, cum ar fi un producător de echipamente, care dorește să gestioneze autorizațiile pentru importatorii de echipamente. În cel din urmă caz, „administratorul autorizațiilor” transferă părți ale autorizației obținute de la deținătorul cotei către importatorul de echipamente.

Autorizația sau autorizația transferată permite importatorului să utilizeze o anumită cantitate prevăzută de cotă (în echivalent CO₂), deținută de deținătorul cotei, pentru a importa echipamente preîncărcate.

Autorizațiile se acordă întotdeauna unei alte întreprinderi [a se vedea articolul 18 alineatul (2) din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră], și anume un deținător al cotei nu se poate autoriza singur pentru a importa echipamente. **Pentru a fi valabilă pentru importatorul de echipamente, autorizația trebuie să fie introdusă și acceptată în termen de 30 de zile (statut: „valabilă”) în Registrul HFC.**

Atunci când deținătorul cotei autorizează părți ale cotei de care dispune, respectiva parte a cotei este considerată, *în scopuri proprii*, ca fiind utilizată pentru anul respectiv și nu mai poate fi utilizată, de exemplu, pentru importuri de gaze în vrac. Cu alte cuvinte, deținătorii cotelor trebuie să se asigure că respectivele cantități totale pe care le introduc pe piață într-un anumit an, inclusiv cantitățile autorizate pentru alte întreprinderi în anul în cauză, nu depășesc cota lor anuală. Depășirea cotei este ilegală și este pasibilă de sancțiuni în temeiul Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră (articolul 25) și al legislației naționale a statului membru în cauză.

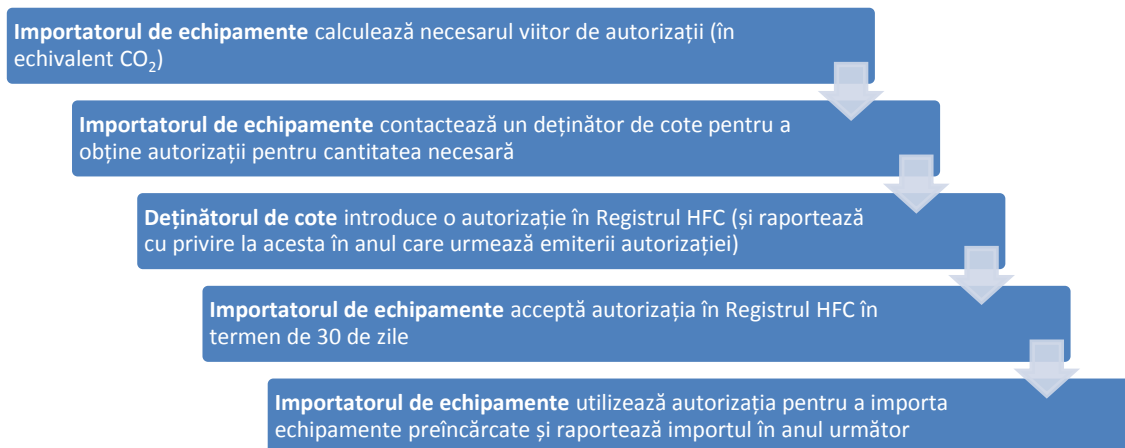
Obținerea autorizațiilor direct de la deținătorul cotei

Pentru a obține în mod direct autorizații, importatorul de echipamente ar trebui să se adreseze unui deținător al cotei prin intermediul instrumentului pentru stabilirea de contacte disponibil pe Portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră sau prin contactarea deținătorilor cotelor enumerați în [Decizia de punere în aplicare \(UE\) 2017/1984 a Comisiei](#)¹², pentru a solicita autorizații în timp util. Autorizațiile nu sunt limitate în timp, și anume o autorizație obținută de la un deținător al cotei începând cu 2015 poate fi utilizată pentru importul de echipamente preîncărcate în următorii ani. Importatorii ar trebui să obțină suficiente autorizații pentru a acoperi toate cantitățile de HFC prezente în echipamente în momentul importului (punere în liberă circulație). Această cantitate este calculată în echivalent CO₂.

Întreprinderile trebuie să își înregistreze autorizațiile în Registrul HFC; în caz contrar, acestea nu vor fi valabile pentru importul de echipamente. Importatorii de echipamente pot vizualiza în

¹² <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ro/ALL/?uri=CELEX:32017D1984>. Sunt enumerate numai întreprinderile cu o valoare de referință („întreprinderile istorice”). O listă cu întreprinderile nou-intrate care acționează în calitate de deținători ai cotelor nu este disponibilă publicului.

registru autorizațiile și cantitățile (în echivalent CO₂) care le-au fost autorizate în mod direct de către deținătorii cotelor.



Instrumentul pentru stabilirea de contacte

Prin intermediul instrumentului pentru stabilirea de contacte, deținătorii cotelor și întreprinderile care solicită autorizații pentru importul de echipamente preîncărcate se pot găsi reciproc. Pentru a accesa această funcție, faceți clic pe butonul „matchmaking” (stabilire de contacte) după ce ați accesat portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră.

Întreprinderile pot afișa două liste: una cu „deținătorii cotelor” și una cu „solicitanții de autorizații”. Făcând clic pe butonul „CONTACT”, întreprinderile pot trimite automat un e-mail prin care solicită destinatarului să le contacteze.

EQUIPMENT AUTHORISATION MATCHMAKING

CHOOSE:
 List quota holders
 List authorisation seekers

UNDERTAKING NAME	COUNTRY	ACTION
NMORGANIZATION--	United Kingdom (UK)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Cyprus (CY)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Italy (IT)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Germany (DE)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Czech Republic (CZ)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Spain (ES)	CONTACT
NMORGANIZATION--	United Kingdom (UK)	CONTACT
NMORGANIZATION--	France (FR)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Germany (DE)	CONTACT
NMORGANIZATION--	Hungary (HU)	CONTACT

SHOW ENTRIES
 PAGE 1 OF 6
SHOWING 1 TO 10 OF 56 ENTRIES

1.32.2 (57b918c) - 25-08-2018 22:09 | [Top](#)
[Contact](#) - [Legal notice](#)

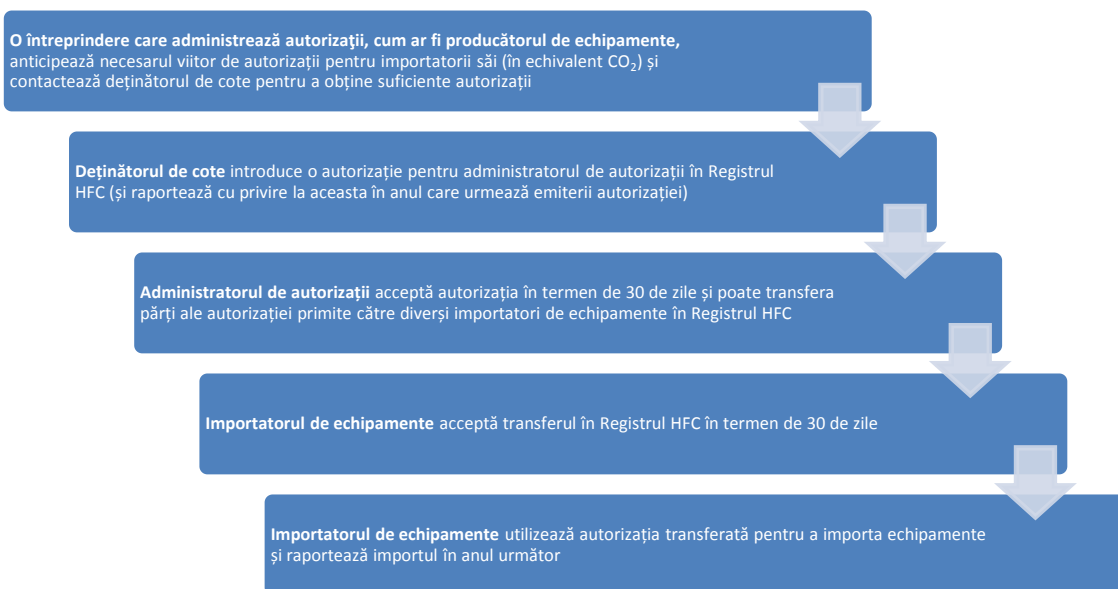
Întreprinderile nu sunt afișate în aceste liste în mod implicit. Pentru a fi afișate, întreprinderile trebuie să își dea acordul în profilul lor de înregistrare:

- (1) făcând clic pe butonul PROFILE (Profil) (butonul din partea de sus a paginii);
- (2) făcând clic pe butonul EDIT (Modificare) (colțul din dreapta jos a paginii) și
- (3) făcând clic pe rubrica CONSENT corespunzătoare (Consimțământ) (caseta de sub profilul de activitate)

Obținerea autorizațiilor prin intermediul unei întreprinderi de administrare a autorizațiilor pentru importatori, cum ar fi producătorul de echipamente („acord de asociere”)

Acordul de asociere facilitează obținerea autorizațiilor de către importatorii mai mici. În cadrul unui astfel de acord, o întreprindere care dorește să administreze autorizațiile pentru importatorii de echipamente, cum ar fi producătorul de echipamente, stabilește un fond de autorizații pentru a fi utilizate de importatorii de echipamente prin obținerea unui volum mai mare de autorizații de la un deținător al cotei. Administratorul de autorizații poate transfera ulterior, în cadrul Registrului HFC, întreaga cantitate autorizată sau părți din aceasta către alte întreprinderi care sunt înregistrate în calitate de importatori de echipamente. **Transferul poate fi realizat o singură dată și nu este posibil un transfer subiacent.**

Deținătorii cotelor și administratorii de autorizații, cum ar fi producătorii, pot vizualiza în Registrul HFC cantitățile (exprimate în echivalent CO₂) autorizate/transferate de aceștia către importatorii de echipamente, pentru fiecare an.



Obținerea de autorizații de la întreprinderile istorice și întreprinderile nou-intrate

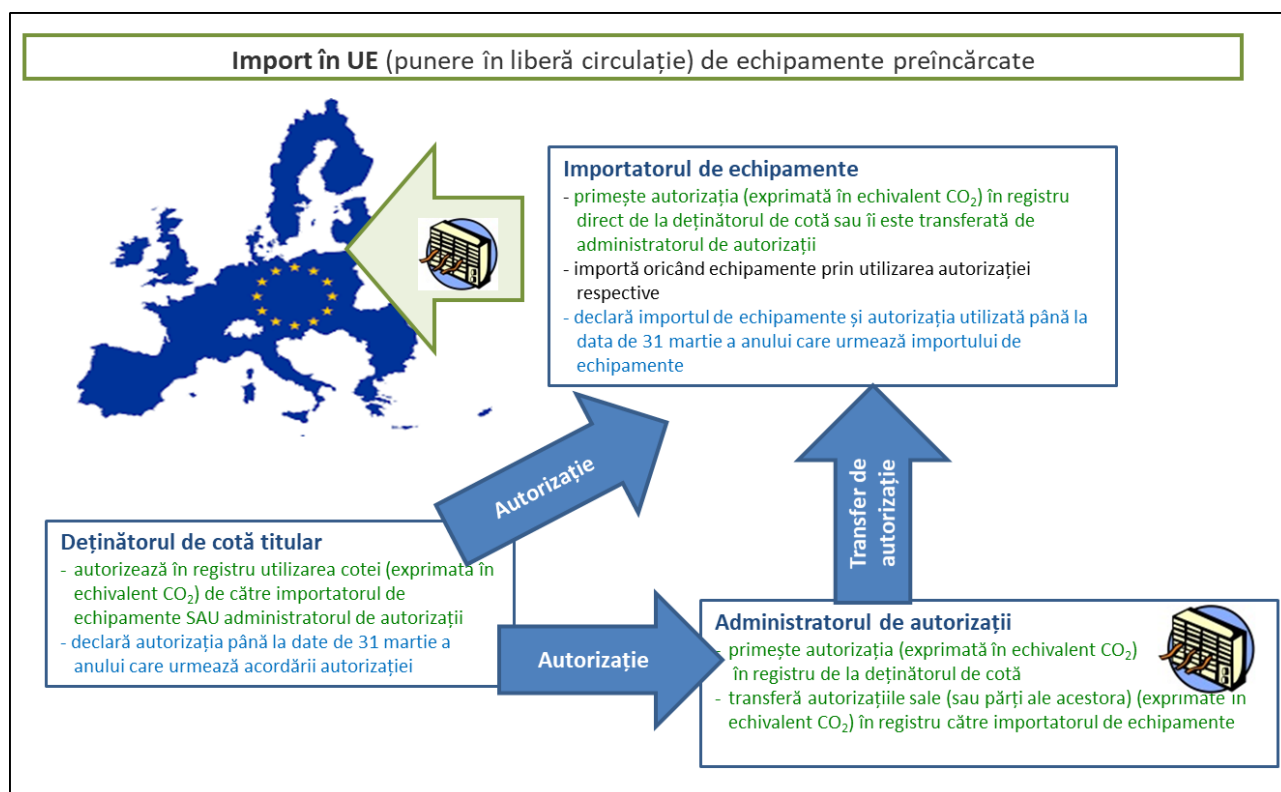
Întreprinderile care dețin cote sunt împărțite în întreprinderi istorice, cu valoare de referință, și întreprinderile nou-intrate, fără o valoare de referință (a se vedea secțiunea 2.9). Ambele tipuri de întreprinderi pot acorda o autorizație, **însă întreprinderile nou-intrate trebuie, de asemenea, să vândă fizic cantitatea corespunzătoare de gaze atunci când este emisă autorizația** (aceasta nu se aplică întreprinderilor istorice). Vânzarea fizică a gazelor nu trebuie efectuată în mod necesar către destinatarul autorizației (și anume, importatorul de echipamente). Prin urmare, o întreprindere nou-intrată își poate vinde autorizațiile către partea A în cazul în care a vândut fizic părții B gaze cel puțin în aceleași cantități. Întreprinderea nou-intrată sau reprezentantul său unic, în cazul întreprinderilor din afara UE, trebuie să demonstreze că această vânzare a avut loc, de exemplu prin conosamente, confirmări de primire [articolul 18 alineatul (2)]. Această dovadă trebuie furnizată de întreprinderea nou-intrată care acționează în calitate de deținător al cotei

pentru verificarea raportului său anual (a se vedea secțiunea 7.1 Obligația de raportare) până la data de 31 martie a anului care urmează acordării autorizației.

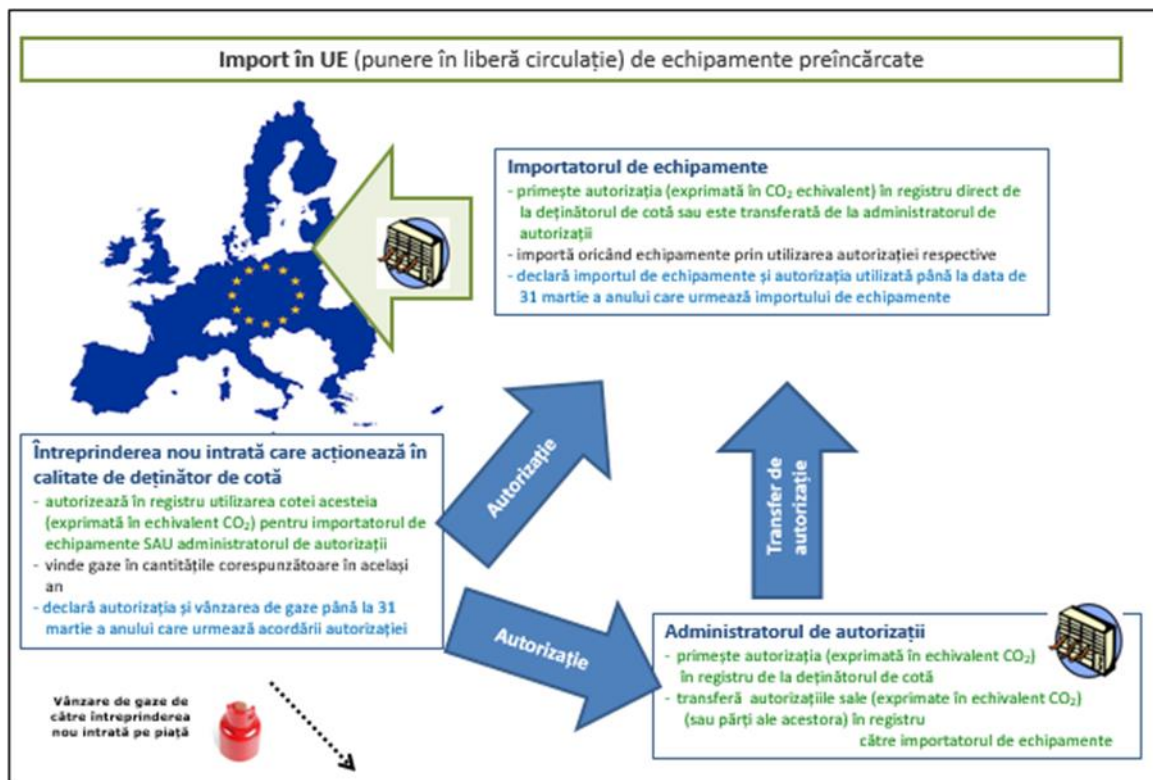
În ceea ce privește autorizațiile (nu cota, care se aplică numai producătorilor și importatorilor de HFC în vrac), un importator de echipamente poate utiliza în continuare orice autorizații rămase și autorizațiile transferate în anii următori.

Diagramele flux de mai jos prezintă procesul de obținere a autorizațiilor de la (i) întreprinderile istorice și (ii) întreprinderile nou-intrate.

- (i) Procesul pentru autorizațiile obținute de la o întreprindere existentă care acționează în calitate de deținător de cotă titular:



(ii) Procesul pentru autorizația obținută de la o întreprindere nou-intrată care acționează în calitate de deținător de cotă:



În esență, nu există nicio diferență pentru importatorul de echipamente (sau „administratorul de autorizații”) care apelează la o întreprindere nou-intrată stabilită în UE sau în afara UE atunci când obține o autorizație. În cazul în care întreprinderea nou-intrată nu este stabilită în UE, aceasta trebuie să recurgă la reprezentantul său unic – o întreprindere cu sediul în UE – pentru a respecta obligațiile prevăzute de Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră, cum ar fi raportarea cu privire la autorizații, vânzările de gaze și importurile.

Metode de raportare cu privire la autorizații

În scopul asigurării conformității, **autorizațiile (transferate) trebuie înregistrate în Registrul HFC** (a se vedea secțiunea 4) **pentru a putea fi utilizate de către importatorii de echipamente pentru declarațiile de conformitate ale acestora** (a se vedea secțiunea 5). În plus, ambele părți (deținătorul cotei și importatorul de echipamente) acoperă cantitățile prevăzute de autorizații în rapoartele anuale ale acestora (a se vedea secțiunea 7.1), deși nu în mod necesar în același an:

- Importatorul de echipamente trebuie să raporteze cu privire la utilizarea autorizației (transferate) în anul calendaristic următor anului realizării importului de echipamente (de exemplu, până la 31 martie 2020 pentru echipamentele importate în 2019). Importatorul de echipamente va preciza persoana care a emis sau care a transferat autorizația și data la care aceasta a fost emisă.

Autorizațiile (transferate), astfel cum sunt primite în Registrul HFC, sunt importate automat în instrumentul de raportare, în scopul de a facilita raportarea importatorilor de echipamente. Importatorii sunt invitați ulterior să precizeze cantitățile autorizațiilor disponibile care au fost utilizate pentru acoperirea importurilor efective.

- Pentru deținătorul cotei, data emiterii autorizației se consideră a fi momentul introducerii pe piață, și anume anul în care este utilizată cota. Prin urmare, deținătorul cotei care emite autorizația trebuie să raporteze până la data de 31 martie a anului calendaristic următor (de exemplu, 31 martie 2019 pentru o autorizație emisă în 2018).

Datele introduse de ambele părți pot fi corelate, în scopuri de control, de Comisia Europeană și de autoritățile naționale responsabile.

Mai multe informații privind raportarea pot fi consultate în secțiunea 7.1 Obligația de raportare.

3.4. Opțiunea 2: Importul de echipamente încărcate cu gaze care au fost introduse anterior pe piața UE (în cazuri speciale)

În principiu, este posibil ca un importator să utilizeze HFC care au fost deja introduse pe piața UE în trecut, înainte de (re)importarea acestora în UE în echipamentele preîncărcate. Cu alte cuvinte, HFC-urile sunt introduse pe piața UE, exportate, încărcate în echipamente în afara Uniunii și reimportate ulterior în UE în interiorul echipamentului. Gazele în vrac ar trebui să fie furnizate direct de întreprinderea care efectuează exportul către producătorii de echipamente din afara UE, fiind necesară furnizarea de dovezi în acest caz. Cerința privind documentația referitoare la această situație este menționată la articolul 2 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879, care prevede următoarele:

în cazul în care hidrofluorcarburile conținute în echipamente au fost introduse pe piață în Uniune și ulterior au fost exportate și încărcate în echipamentele respective în afara Uniunii, un bon de livrare sau o factură, precum și o declarație din partea întreprinderii care a introdus hidrofluorcarburile pe piață, în care să se precizeze că respectiva cantitate de hidrofluorcarburi a fost sau va fi declarată ca fiind introdusă pe piață în Uniune și că aceasta nu a fost și nu va fi declarată ca fiind furnizată direct pentru export în temeiul articolului 15 alineatul (2) litera (c) din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră¹³ și al secțiunii 5C din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei¹⁴.

O astfel de documentație ar putea fi necesară pentru declarația de conformitate (a se vedea secțiunea 5) emisă de importatorul de echipamente în acest caz și ar face obiectul unei verificări de către un auditor independent (a se vedea secțiunea 6).

Fiind un model de afaceri mai degrabă neobișnuit, este probabil ca acesta să fie relevant numai într-un număr restrâns de cazuri. În plus, acesta necesită raportări anuale precise (a se vedea secțiunea 7.1) cu privire la a) întreprinderea care a introdus anterior gaze în vrac pe piața UE, b) exportatorul de gaze în vrac și c) importatorii de echipamente:

- a) Întreprinderea care a introdus anterior gaze în vrac pe piața UE trebuie să fi scăzut cantitatea exportată din cota sa și nu trebuie să fi solicitat scutire de la reducerea treptată a exportului [articolul 15 alineatul (2) litera (c) din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră] în secțiunea 5 din fișele de raportare.
- b) Exportatorul de gaze în vrac trebuie să raporteze cantitățile respective ca fiind exportate din propriile achiziții pe teritoriul UE (secțiunea 3C din fișa de raportare).
- c) Importatorul de echipamente va trebui să precizeze cantitățile importate în echipamente în secțiunea 12 din fișele de raportare și să identifice întreprinderea care a exportat gaze în vrac și anul de export.

Mai multe informații privind raportarea pot fi consultate în secțiunea 7.1 Obligația de raportare.

¹³ <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ro/TXT/?uri=CELEX%3A32014R0517>

¹⁴ <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A32014R1191>

4. Înregistrarea prin intermediul Portalului privind gazele fluorurate cu efect de seră și utilizarea Registrului HFC

Reducerea treptată și sistemul de cote sunt puse în aplicare prin utilizarea unui registru HFC electronic (articolul 17 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră) gestionat de Comisia Europeană. Registrul înregistrează cotele de HFC alocate întreprinderilor istorice și întreprinderilor nou-intrate. De asemenea, acesta urmărește transferurile de cote realizate între deținătorii cotelor și autorizațiile (transferate) acordate de deținătorii cotelor/administratorii de autorizații către importatorii de echipamente. Toate întreprinderile care dețin cote, întreprinderile care furnizează sau achiziționează HFC exceptate [articolul 15 alineatul (2) din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră] **și importatorii de echipamente care introduc pe piață echipamente preîncărcate care conțin HFC¹⁵ au obligația legală de a se înregistra în Registrul HFC.**

De asemenea, este posibilă înregistrarea unei întreprinderi care **doar** administrează autorizații, ceea ce permite, de exemplu, producătorilor să primească autorizații și să le transfere importatorilor de echipamente preîncărcate. Acești administratori ai autorizațiilor nu au nicio obligație în temeiul Regulamentului (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră, cum ar fi raportarea sau verificarea.

4.1. Înregistrarea inițială a întreprinderilor

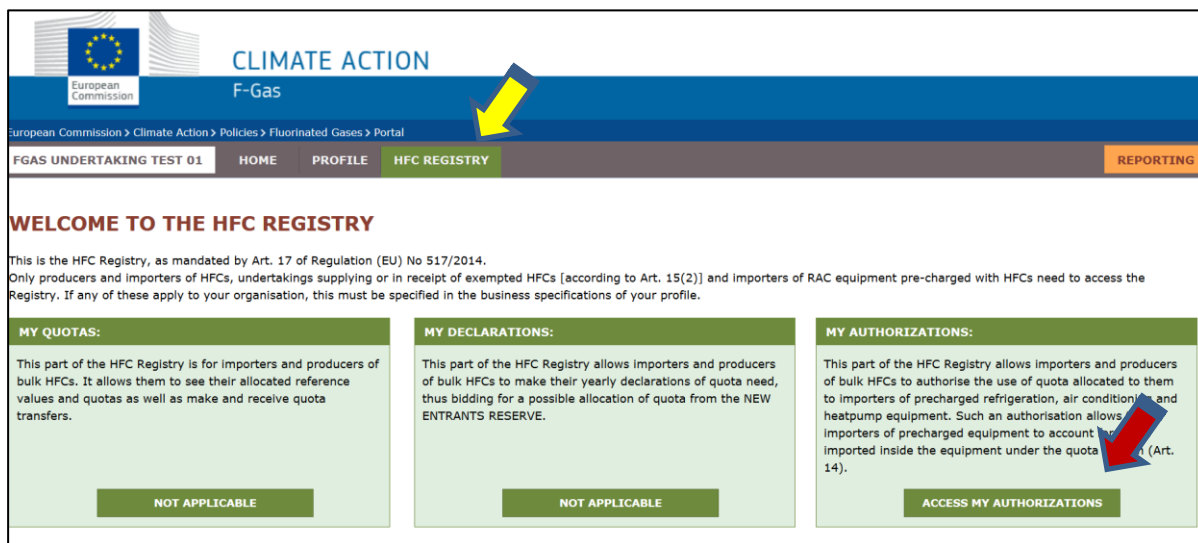
Registrul HFC face parte din **Portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră** disponibil pe site-ul internet al DG CLIMA (<https://webgate.ec.europa.eu/ods2/resources/domain>). Portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră este punctul de intrare atât pentru Registrul HFC, cât și pentru raportarea anuală a întreprinderilor. Acesta este relevant pentru importatorii de echipamente care importă atât gaze fluorurate cu efect de seră, cât și gaze enumerate în anexa II. Prima etapă a procedurii de raportare este înregistrarea pe Portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră. Un **document de orientare cu privire la modul de înregistrare** este disponibil la adresa https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/guidance_document_en.pdf

4.2. Primirea unei autorizații

Atunci când importatorii de echipamente sau administratorii de autorizații obțin autorizații, acestea ar trebui înregistrate în Registrul HFC de către deținătorul cotei. De fapt, importatorii și administratorii de autorizații care obțin autorizații ar trebui să insiste asupra înregistrării acestora în Registrul HFC, întrucât numai atunci autorizația poate fi utilizată de importator.

Următoarele capturi de ecran oferă o prezentare de ansamblu a secțiunii „Autorizații” din Registrul HFC:

¹⁵ Importatorii de alte tipuri de echipamente trebuie, de asemenea, să se înregistreze pe Portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră în scopul de a-și efectua raportările anuale.



Importatorii pot vizualiza autorizațiile care le-au fost acordate și pot accepta altele noi: Mai întâi faceți clic pe butonul verde „**HFC registry**” (Registrul HFC) (a se vedea săgeata galbenă) > apoi clic pe butonul „**access my authorisations**” (Acces la autorizațiile mele) (a se vedea săgeata roșie de mai sus).

Următoarea captură de ecran prezintă în partea superioară un bilanț al autorizațiilor (authorisation balance) pentru întreprinderea dumneavoastră, iar în partea inferioară, o listă a tuturor autorizațiilor primite (pentru administratorii de autorizații, cum ar fi producătorii, sunt incluse, de asemenea, autorizațiile transferate):

În bilanțul autorizațiilor, autorizațiile/transferurile primite sunt adăugate în ordine cronologică, iar autorizațiile utilizate/autorizațiile transferate sunt scăzute. **Cu toate acestea, indicele „authorizations used” (autorizații utilizate) este actualizat cu o întârziere semnificativă, întrucât acest lucru poate fi realizat numai după ce raportarea anuală și exercițiul de verificare au fost finalizate în totalitate, ceea ce poate conduce la întârzieri de până la doi ani după utilizarea efectivă a autorizației.**

The screenshot shows the 'AUTHORIZATION BALANCE FOR NMORGANIZATION' page. It features a table with the following data:

YEAR	BALANCE FROM PREVIOUS YEAR	AUTHORIZATION RECEIVED	AUTHORIZATION USED	AUTHORIZATION DELEGATED	END YEAR BALANCE
2015	0	564983	0	0	564983
2016	564983	500000	0	9010	1055973

În partea inferioară a ecranului, sunt afișate în ordine cronologică autorizațiile primite, iar în cazul administratorilor de autorizații, transferurile efectuate (a se vedea secțiunea 4.3), cea mai recentă autorizație sau cel mai recent transfer fiind menționat(ă) în partea de sus.

AUTHORIZATIONS FOR NMORGANIZATION

This part of the HFC Registry is for importers and producers of bulk HFCs as well as for importers and manufacturers of precharged equipment. The bulk HFC importers/producers can authorise the use of (parts of) their quota to equipment importers and manufacturers for compliance with Art. 14. Equipment importers and manufacturers can receive and list their authorisations obtained. The manufacturers of equipment can also delegate their received authorisations to importers of precharged RAC equipment.

LIST OF ALL MY AUTHORIZATIONS AND DELEGATIONS

SUBMISSION DATE	STATUS	TRANSACTION	TYPE	GRANTOR	BENEFICIARY	AMOUNT (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)	ACTIONS
05/10/2016	WAITING FOR ISSUING	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	- 1 500	
04/10/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	- 9 000	
20/09/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	- 10	
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 64 983	
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 500 000	
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 500 000	
15/12/2015	CANCELLED	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 65 004	
15/12/2015	REJECTED	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 1	

Quota Unit = tonne CO2 equivalent

Autorizațiile primite (și anume, care au fost transmise de un deținător al cotei sau transferate de un administrator de autorizații) sunt marcate ca „waiting for acceptance” (în așteptarea acceptării). Faceți clic pe marcajul de verificare (a se vedea săgeata albastră de mai jos) pentru a vizualiza în detaliu autorizația introdusă de deținătorul cotei/administratorul de autorizații.

QUOTA AUTHORIZATIONS 2015 FOR FGAS UNDERTAKING TEST 01

DATE OF AUTHORIZATION	AUTHORIZATION NUMBER	TYPE	STATUS	AMOUNT AUTHORIZED	UNDERTAKING NAME	ACTIONS
06/07/2015		IN	WAITING FOR ACCEPTANCE	+ 10 000	NMORGANIZATION-	

[BACK TO LIST](#)

Entitatea care autorizează (deținătorul cotei sau administratorul de autorizații) este identificată împreună cu cantitatea autorizată (în acest exemplu, 10 000 de tone de echivalent CO₂). Importatorii de echipamente ar trebui doar să apese „accept” (a se vedea săgeata purpurie de mai jos) pentru a valida autorizația. Trebuie remarcat faptul că sistemul va anula în mod automat autorizația (transferată) introdusă în cazul în care aceasta nu este acceptată de beneficiar în termen de 30 de zile.

QUOTA AUTHORIZATION BY NMORGANIZATION--

Status	Submission date
WAITING FOR ACCEPTANCE	06/07/2015

QUOTA HOLDER DETAILS

ORGANIZATION NAME* NMORGANIZATION--
 TELEPHONE* +321239415 WEBSITE WEBSITE--9415
 STREET* street--7507 NO. nrstreet--7507 POSTAL CODE* zipcode--7507 CITY* city--7507 COUNTRY* Estonia
 VAT NUMBER* VAT9415

RECIPIENT OF AUTHORISATION

Please provide the ID and the name of the beneficiary.
 Please ask your beneficiary to give you this information (the ID of a company is found under the "Profile" tab).

BENEFICIARY ID* BENEFICIARY NAME*
 FGAS Undertaking Test 01

AMOUNT AUTHORIZED

Please provide the amount of quota to be authorized.

YEAR AMOUNT AUTHORIZED (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)*
 2015 10000

OTHER INFORMATION:

COMMENTS FROM UNDERTAKING

COMMENTS FROM BENEFICIARY * (REQUIRED IN CASE OF REJECTION)

REJECT BACK TO SUMMARY ACCEPT

După acceptarea autorizației, aceasta este afișată inițial cu statutul „waiting for issuing” (în așteptarea emiterii). După emiterie, autorizația este afișată cu statutul „valid” (valabilă).

Numai autorizațiile „valabile” pot fi utilizate pentru acoperirea importurilor de echipamente RAC care conțin HFC menționate în declarațiile de conformitate (a se vedea secțiunea 5) și în rapoartele anuale (a se vedea secțiunea 7.1).

Autorizațiile obținute [statut: „valid” (valabilă)] sunt enumerate împreună cu cantitățile de echivalent CO₂ (în acest exemplu, 10 000 de tone de echivalent CO₂).

European Commission > Climate Action > Policies > Fluorinated Gases > Portal

FGAS UNDERTAKING TEST 01 HOME PROFILE HFC REGISTRY REPORTING

QUOTA AUTHORIZATIONS 2015 FOR FGAS UNDERTAKING TEST 01

DATE OF AUTHORIZATION	AUTHORIZATION NUMBER	TYPE	STATUS	AMOUNT AUTHORIZED	UNDERTAKING NAME	ACTIONS
06/07/2015	AUT	IN	VALID	+ 10 000	NMORGANIZATION	

BACK TO LIST

Quota Unit = tonne CO2 equivalent

V1.10.1.1 (16/06/2015) | Top [Contact](#) - [Legal notice](#)

4.3. Transferul unei autorizații

Întreprinderile care doresc să transfere autorizații trebuie să se asigure că sunt înregistrate ca „Managing authorisations for importers of refrigeration, AC and heatpump equipment containing HFCs” (Administrarea autorizațiilor pentru importatorii de echipamente de refrigerare, de climatizare și de pompe de căldură care conțin HFC) în profilul de activitate al întreprinderii din registru [selectați „YES” (DA) în dreptul săgeții galbene de mai jos]. În cazul în care această opțiune nu este încă valabilă, câmpul în cauză poate fi activat retroactiv utilizând butonul „Edit” (Modificare) (săgeata purpurie de mai jos). De asemenea, acest câmp este complet independent de celelalte câmpuri selectate din profilul de activitate (și poate fi suplimentar în raport cu acestea), de exemplu importator de gaz în vrac/echipamente, exportator de gaze în vrac.

The screenshot shows the 'PROFILE OF NMORGANIZATION' page in the HFC Registry. The status is 'VALID'. The organization details include: NMORGANIZATION- (ID:), Telephone: +321239914, Website: http://www.x9914.com, Street: str--7831, Number: 1, Postal Code: cp7831, City: Cargovil, Vilvoorde, Country: Belgium, and VAT Number: VAT9914. The 'USERS' table lists three users: 'Test ODS new' (ep.user002@gmail.com), 'fname--9661' (9661email@climaOds2010.yyy), and 'Oeko' (ecas.test@oeko.de). The 'BUSINESS SPECIFICATIONS' section contains several questions with radio button options. A yellow arrow points to the 'Yes' option for 'ARE YOU MANAGING AUTHORISATIONS FOR IMPORTERS OF REFRIGERATION, AC AND HEATPUMP EQUIPMENT CONTAINING HFCs?'. A purple arrow points to the 'EDIT' button at the bottom right.

ORGANISATION DETAILS:

ORGANISATION NAME * NMORGANIZATION- (ID :) TELEPHONE * +321239914 WEBSITE http://www.x9914.com

STREET * str--7831 NUMBER 1 POSTAL CODE * cp7831 CITY * Cargovil, Vilvoorde COUNTRY * Belgium

VAT NUMBER * VAT9914

Check if your EU VAT number is valid or check with your Member State authority

USERS:

FIRST NAME	LAST NAME	E-MAIL	ACTIONS
Test ODS new	TEST LAST	ep.user002@gmail.com	
fname--9661	lname--9661	9661email@climaOds2010.yyy	
Oeko	INSTITUT	ecas.test@oeko.de	

QUESTIONS:

BUSINESS SPECIFICATIONS:

ARE YOU A PRODUCER/IMPORTER OF HFCs * Yes No

ARE YOU AN EXPORTER OF HFCs * Yes No

ARE YOU A PRODUCER/IMPORTER/EXPORTER OF OTHER FLUORINATED GREENHOUSE GASES (NON-HFCs) LISTED IN ANNEX I OR II * Yes No

ARE YOU AN UNDERTAKING USING FLUORINATED GREENHOUSE GASES LISTED IN ANNEX I OR II AS FEEDSTOCK * Yes No

ARE YOU AN UNDERTAKING IN RECEIPT OF EXEMPTED HFCs * Yes No

ARE YOU IMPORTING PRODUCTS AND EQUIPMENT CONTAINING FLUORINATED GREENHOUSE GASES LISTED IN ANNEX I OR II * Yes No

Importer of Refrigeration, AC and heatpump equipment containing HFCs

Importer of other products and equipment

ARE YOU AN UNDERTAKING DESTROYING FLUORINATED GREENHOUSE GASES LISTED IN ANNEX I OR II * Yes No

ARE YOU MANAGING AUTHORISATIONS FOR IMPORTERS OF REFRIGERATION, AC AND HEATPUMP EQUIPMENT CONTAINING HFCs? * Yes No

SHOW BUSINESS SPECIFICATIONS HISTORY

SHOW REGISTRATION HISTORY

EDIT

Administratorii de autorizații pot transfera autorizațiile primite (sau părți din acestea). Procesul de primire a unei autorizații este descris în secțiunea 4.2 de mai sus.

Pentru a transfera autorizații (sau părți din acestea), administratorii de autorizații trebuie să acceseze mai întâi Registrul HFC din cadrul Portalului privind gazele fluorurate cu efect de seră (săgeata galbenă de mai jos) și apoi să acceseze secțiunea „Autorizații” (săgeata roșie):

WELCOME TO THE HFC REGISTRY

This is the HFC Registry, as mandated by Art. 17 of Regulation (EU) No 517/2014. Only producers and Importers of HFCs, undertakings supplying or in receipt of exempted HFCs [according to Art. 15(2)] and importers of RAC equipment pre-charged with HFCs need to access the Registry. If any of these apply to your organisation, this must be specified in the business specifications of your profile.

MY QUOTAS:
This part of the HFC Registry is for importers and producers of bulk HFCs. It allows them to see their allocated reference values and quotas as well as make and receive quota transfers.
NOT APPLICABLE

MY DECLARATIONS:
This part of the HFC Registry allows importers and producers of bulk HFCs to make their yearly declarations of quota need, thus bidding for a possible allocation of quota from the NEW ENTRANTS RESERVE.
NOT APPLICABLE

MY AUTHORIZATIONS:
This part of the HFC Registry allows importers and producers of bulk HFCs to authorise the use of quota allocated to them to importers of precharged refrigeration, air conditioning and heatpump equipment. Such an authorisation allows importers of precharged equipment to account for HFCs imported inside the equipment under the quota system (Art. 14).
ACCESS MY AUTHORIZATIONS

Aici, administratorii autorizațiilor pot vizualiza autorizațiile primite și transferate. Pentru a realiza un transfer, în primul rând respectiva autorizație primită [al cărei statut trebuie să fie „valid” (valabilă)] trebuie să fie selectată prin apăsarea butonului galben „View” (Vizualizare) (a se vedea săgeata albastră din exemplul de mai jos):

LIST OF ALL MY AUTHORIZATIONS AND DELEGATIONS

SUBMISSION DATE	STATUS	TRANSACTION	TYPE	GRANTOR	BENEFICIARY	AMOUNT (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)	ACTIONS
20/09/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	- 10	
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 64 983	
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 500 000	
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 500 000	
15/12/2015	CANCELLED	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 65 004	
15/12/2015	REJECTED	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-	NMORGANIZATION-	+ 1	

În secțiunea de prezentare generală a autorizației, este afișată cantitatea disponibilă pentru autorizație (indicatorul roșu de mai jos), iar cantitățile utilizate și transferate sunt scăzute. Pentru o autorizație suplimentară, faceți clic pe „Make a delegation” (Efectuați un transfer) (săgeata albastră).

European Commission > Climate Action > Policies > Fluorinated Gases > Portal

NMORGANIZATION- [REDACTED] HOME PROFILE HFC REGISTRY REPORTING

QUOTA AUTHORIZATION BY NMORGANIZATION- [REDACTED]

Status	Issued on	Long number
VALID	18/12/2015	PRO-DU03-APPL-2015-00000999

QUOTA HOLDER DETAILS

ORGANISATION NAME: NMORGANIZATION- [REDACTED] TELEPHONE: +321239428 WEBSITE: http://www.x9428.com

STREET: str--7515 NO: 1 POSTAL CODE: cp7515 CITY: Dordrecht COUNTRY: Netherlands

VAT NUMBER: VAT9428

RECIPIENT OF AUTHORISATION

Please provide the ID and the name of the beneficiary.
Please ask your beneficiary to give you this information (the ID of a company is found under the "Profile" tab).

BENEFICIARY ID: [REDACTED] BENEFICIARY NAME: NMORGANIZATION- [REDACTED]

AMOUNT AUTHORISED

Please provide the amount of quota to be authorized.

YEAR: 2015 AMOUNT (TONNES OF CO2 EQUIVALENT): 500000

DELEGATION OF AUTHORIZATIONS

HIDE DELEGATIONS

STATUS	DATE	BENEFICIARY NAME	BENEFICIARY COUNTRY	AMOUNT DELEGATED (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)	ACTIONS
Valid	20/09/2016	NMORGANIZATION- [REDACTED]	Belgium (BE)	10	[REDACTED]

Remaining from this authorization (tonnes of CO2 equivalent): 499990

MAKE A DELEGATION

În următoarea casetă referitoare la transfer, introduceți numărul de identificare și numele beneficiarului (indicatorul roșu de mai jos), precum și cantitatea transferată (indicatorul galben). În final, apăsați „submit” (Trimite) (săgeata albastră de mai jos).

European Commission > Climate Action > Policies > Fluorinated Gases > Portal

NMORGANIZATION--14445 HOME PROFILE HFC REGISTRY REPORTING

DELEGATION OF AUTHORIZATION BY NMORGANIZATION- [REDACTED]

GRANTOR DETAILS

ORGANISATION NAME* NMORGANIZATION-[REDACTED] TELEPHONE* +3212314445 WEBSITE http://www.x14445.com

STREET* str--11590 NO. 1 POSTAL CODE* cp11590 CITY* Wiesbaden COUNTRY* Germany

VAT NUMBER* VAT14445

RECIPIENT OF DELEGATION

Please provide the ID and the name of the beneficiary.
Please ask your beneficiary to give you this information (the ID of a company is found under the "Profile" tab).

BENEFICIARY ID* [REDACTED] BENEFICIARY NAME* NMorganization-[REDACTED]

AMOUNT DELEGATED

Please provide the amount of quota to be delegated.

AMOUNT (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)* 9000

Remaining from this authorization (tonnes of CO2 equivalent): 499990

OTHER INFORMATION:

COMMENTS FROM UNDERTAKING

BACK TO SUMMARY SUBMIT SAVE

Vi se va cere să confirmați transferul prin apăsarea butonului „yes” (da).

PLEASE CONFIRM

Are you sure you want to delegate 9000 tonnes of CO2 equivalent to company NMorganization-[REDACTED] ?

YES NO

În secțiunea de prezentare generală a autorizației, noul transfer este menționat cu statutul „waiting for acceptance” (în așteptarea acceptării).

LIST OF ALL MY AUTHORIZATIONS AND DELEGATIONS

SUBMISSION DATE	STATUS	TRANSACTION	TYPE	GRANTOR	BENEFICIARY	AMOUNT (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)	ACTIONS
04/10/2016	WAITING FOR ACCEPTANCE	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	- 9 000	[D]
20/09/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	- 10	[D]

De îndată ce transferul fost acceptat în registru de către beneficiar (astfel cum se explică în secțiunea 4.2 de mai sus), transferul în cauză figurează cu statutul „waiting for issuing” (în așteptarea emiterii).

LIST OF ALL MY AUTHORIZATIONS AND DELEGATIONS							
SUBMISSION DATE	STATUS	TRANSACTION	TYPE	GRANTOR	BENEFICIARY	AMOUNT (TONNES OF CO2 EQUIVALENT)	ACTIONS
04/10/2016	WAITING FOR ISSUING	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION- [REDACTED]	NMORGANIZATION [REDACTED]	- 9 000	[b]

După emiterie, transferul este afișat cu statutul „valid” (valabil).

04/10/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION- [REDACTED]	NMORGANIZATION [REDACTED]	- 9 000	[b]
------------	-------	------------	-----	----------------------------	---------------------------	---------	-----

Numai autorizațiile și transferurile „valabile” pot fi utilizate de beneficiar pentru acoperirea importurilor de echipamente RAC care conțin HFC și care sunt menționate în declarațiile de conformitate (a se vedea secțiunea 5) și în raporturile anuale (a se vedea secțiunea 7.1).

5. Declarația de conformitate și documentația aferentă

Sarcina de a furniza dovezi care să demonstreze că HFC-urile conținute în echipamentele preîncărcate sunt contabilizate în cadrul procedurii UE de reducere treptată a HFC **revine importatorului de echipamente**, întrucât importatorul este obligat să asigure conformitatea atunci când introduce echipamente preîncărcate pe piață (și anume, punerea în liberă circulație după efectuarea importului). Dacă nu poate furniza dovada necesară, importatorul nu trebuie să introducă pe piață echipamentele.

În acest sens, importatorii de echipamente RAC care conțin HFC trebuie să întocmească o **declarație de conformitate**¹⁶ atunci când importă și pun în liberă circulație un transport de echipamente. Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879¹⁷ stabilește modalitățile detaliate legate de declarațiile de conformitate: un model de declarație de conformitate preluat din anexa I la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 este inclus în secțiunea 10.1 Declarația de conformitate a importatorului. În declarația de conformitate, importatorul de echipamente specifică opțiunea utilizată (a se vedea secțiunile 3.2-3.4) pentru contabilizarea HFC-urilor conținute în echipamentele importate în cadrul procedurii de reducere treptată a HFC.

O declarație de conformitate este necesară pentru toate importurile de HFC preîncărcate în echipamente. Această obligație nu se aplică importatorilor de mai puțin de 100 de tone de echivalent CO₂ de HFC pe an.

Declarația de conformitate este semnată de un reprezentant legal al importatorului de echipamente. Importatorii trebuie să se asigure că o copie a declarației este pusă la dispoziția autorităților vamale în momentul prezentării declarației vamale de punere în liberă circulație în Uniune.

Pentru fiecare declarație de conformitate, importatorul de echipamente trebuie să păstreze documentația referitoare la tipul și cantitatea de echipamente importate, iar cantitățile de HFC conținute trebuie să fie exprimate în unități de masă și convertite în echivalent CO₂. Nu este necesar ca această documentație să fie inclusă în copia declarației de conformitate pusă la dispoziția autorităților vamale. În cazul unui reimport (a se vedea opțiunea 2, secțiunea 3.4), sunt necesare documente suplimentare. Pentru detalii cu privire la documentația necesară, a se vedea secțiunea 10.2.

Declarațiile de conformitate și documentația aferentă trebuie să fie păstrate de importator pentru o perioadă **de cel puțin cinci ani** de la introducerea pe piață a echipamentelor respective.

Declarațiile de conformitate ale importatorilor și documentația aferentă fac obiectul verificării, astfel cum se explică în secțiunea 6. De asemenea, importatorii trebuie să raporteze anual cu privire la rezultatele procesului de verificare (a se vedea secțiunea 6).

Declarațiile de conformitate pentru producătorii de echipamente stabiliți în UE

Producătorii de echipamente RAC preîncărcate din UE au, de asemenea, obligația să întocmească o declarație de conformitate, semnată de un reprezentant legal, atunci când introduc echipamente pe piața UE. Sfera documentației solicitate pentru producătorii din UE diferă ușor de sfera documentației pentru importatori, a se vedea secțiunea 10.2 pentru detalii. La fel ca în cazul importatorilor, producătorii din UE trebuie să păstreze declarațiile de conformitate și documentația aferentă timp de cel puțin cinci ani.

Cu toate acestea, declarațiile de conformitate ale producătorilor din UE nu sunt supuse verificării. Astfel, secțiunea 6 din prezentele orientări nu se aplică pentru producătorii din UE.

¹⁷ <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/ALL/?uri=CELEX%3A32016R0879>

Pentru o sinteză a obligațiilor producătorilor din UE, a se vedea, de asemenea, secțiunea 7.4.

6. Verificarea independentă și prezentarea rezultatelor

Declarațiile de conformitate ale importatorilor de echipamente și documentația aferentă (a se vedea secțiunea 5) fac obiectul unei verificări efectuate de un auditor extern independent. Secțiunea 6.1 explică ce anume verifică auditorul.

Auditorul trebuie să fie acreditat în temeiul Directivei 2003/87/CE (pentru verificarea rapoartelor de emisii în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii) sau acreditat să verifice situațiile financiare în statul membru în care este stabilit importatorul.

În documentul său de verificare, auditorul va întocmi o declarație cu privire la nivelul de exactitate. Pentru o explicație cu privire la nivelul așteptat de exactitate, a se vedea secțiunea 6.2, iar un model de declarație a auditorului este furnizat în secțiunea 10.2.

Un model de raport complet de verificare, în care sunt indicate elementele sugerate pentru a fi incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră, este prezentat în anexa I la prezentul document de orientare.

Este obligația importatorului de echipamente să prezinte Comisiei Europene (a se vedea secțiunea 6.3) documentul de verificare și să raporteze cu privire la declarația auditorului privind nivelul de exactitate. Modelul de raportare care trebuie utilizat de importatorii de echipamente împreună cu documentul de verificare care va fi prezentat Comisiei Europene este identic cu modelul propus în prezentele orientări pentru a fi utilizat de auditori (a se vedea secțiunea 10.2). În scopul de a facilita raportarea imparțială din partea importatorilor de echipamente cu privire la verificarea rezultatelor, se recomandă, prin urmare, ca un importator de echipamente să solicite auditorului să utilizeze acest model în documentul de verificare.

Termenul pentru verificarea auditorului (a se vedea secțiunea 6.1) și transmiterea raportului de verificare de către importatorul de echipamente (secțiunea 6.3, prin utilizarea modelului din secțiunea 10.2) este data de 31 martie a anului calendaristic care urmează anului introducerii pe piață. Aceasta este, de asemenea, termenul-limită pentru raportul anual (a se vedea secțiunea 7.1), care este inclus, de asemenea, în procesul de verificare, astfel cum se explică în secțiunea 6.1. De exemplu, prezentarea de către un importator de echipamente a documentului de verificare cu privire la declarațiile de conformitate privind importurile realizate în 2018, precum și a raportului anual privind importurile realizate în 2018 ar trebui să fie finalizată până la 31 martie 2019.

Vă rugăm să rețineți că, deși obligația de raportare anuală a importurilor de echipamente (a se vedea secțiunea 7.1) este supusă unui prag de importuri anuale care depășesc 500 de tone de echivalent CO₂, un prag anual de 100 de tone de echivalent CO₂ se aplică pentru obligația de a verifica declarația (declarațiile) de conformitate și de a prezenta Comisiei Europene rezultatele verificării. Dacă, de exemplu, o întreprindere importă 200 de tone de echivalent CO₂, aceasta nu este obligată să raporteze cantitățile respective, însă are obligația de a încărca un raport de verificare, care ar trebui să precizeze importurile anuale (200 de tone de echivalent CO₂). Întrucât verificatorul trebuie să verifice importurile anuale, includerea acestei sume în raportul de verificare nu constituie o sarcină suplimentară. În plus, activitatea auditorului independent este mult facilitată dacă întreprinderea ar întocmi efectiv un raport în acest caz, rezumatul tipărit rezultat fiind utilizat ca bază pentru verificarea independentă.

Atunci când întreprinderile cu importuri sub pragul anual de 500 de tone de echivalent CO₂ prezintă raportul lor de verificare (secțiunea 6.3 Prezentarea documentelor de verificare), acestora li se va solicita să introducă cantitatea prevăzută de autorizații pentru cote, astfel cum sunt confirmate în raportul auditorului independent.

Toate importurile ar trebui să fie acoperite de autorizații. Articolul 14 nu se aplică în cazul importatorilor de mai puțin de 100 de tone de echivalent CO₂ de HFC pe an. Aceasta înseamnă că importatorii situați sub acest prag nu sunt obligați să obțină autorizații sau să emită declarații de

conformitate. Importatorii de mai puțin de 100 de tone de echivalent CO₂ de HFC pe an ar trebui să înscrie codul TARIC Y951¹⁸ în caseta 44 a formularului vamal cunoscut sub denumirea de document administrativ unic (DAU), astfel încât cerința de a avea o declarație de conformitate să fie specificată în documentul vamal ca nefiind aplicabilă.

6.1. Ce anume verifică auditorul?

Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879¹⁷ stabilește modalitățile legate de verificarea de către un auditor independent [în baza articolului 14 alineatul (4) din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră]. Articolul 3 alineatul (1) din Regulamentul de punere în aplicare prevede că auditorul independent verifică declarațiile de conformitate ale importatorilor și documentația aferentă (a se vedea secțiunea 5) cu privire la următoarele:

- exactitatea și caracterul complet al informațiilor cuprinse în declarațiile de conformitate și în documentația aferentă (a se vedea secțiunea 5) pe baza evidențelor ținute de întreprindere cu privire la tranzacțiile relevante;
- coerența declarației (declarațiilor) de conformitate și a documentelor aferente (a se vedea secțiunea 5) cu rapoartele anuale prezentate în temeiul articolului 19 (a se vedea secțiunea 7.1);
- în cazul în care un importator de echipamente face trimitere la o autorizație (a se vedea opțiunea 1 pentru conformitate, secțiunea 3.3) în declarația de conformitate (a se vedea secțiunea 5): disponibilitatea unui număr suficient de autorizații prin compararea datelor din Registrul HFC (a se vedea secțiunea 4) cu documentele care atestă introducerea pe piață;
- în cazul în care un importator de echipamente face trimitere la un reimport de HFC care au fost introduse anterior pe piață (a se vedea opțiunea 2 pentru conformitate, secțiunea 3.4) în declarația de conformitate (a se vedea secțiunea 5): existența unei declarații¹⁹ din partea întreprinderii care a introdus inițial HFC pe piață.

6.2. Niveluri de exactitate

Articolul 3 alineatul (2) din Regulamentul de punere în aplicare prevede că auditorul va întocmi o declarație privind nivelul de exactitate:

Auditorul independent eliberează un document de verificare ce conține constatările sale în urma verificării efectuate... [inclusiv] o declarație privind nivelul de exactitate al documentației și al declarațiilor relevante.

Nivelurile de exactitate ale raportării sunt specificate în secțiunile 11 și 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei și la articolul 2 alineatul (2) litera (b) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei.

Auditorul va verifica dacă nivelurile de exactitate sunt conforme cu articolul 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014, precum și cu Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei și Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei, cu observația că:

- secțiunea 11 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei se aplică cantităților fizice totale de gaze încărcate și introduse pe piață în categoriile de echipamente preîncărcate importate;

¹⁸ Codul TARIC (TARif Intégré Communautaire; Tariful vamal integrat al Comunităților Europene) este conceput pentru a indica diferitele norme care se aplică unor produse specifice atunci când sunt importate în UE. Cu privire la utilizarea codului TARIC Y951: Utilizarea acestui cod constituie o declarație legală potrivit căreia mărfurile sunt exceptate de la reducerea cantității de hidrofluorcarburi introduse pe piață în temeiul articolului 15 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014.

¹⁹ Declarație în conformitate cu articolul 2 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879, a se vedea secțiunile 3.4 și 5.

- secțiunea 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei se aplică gazelor exportate utilizate pentru încărcarea echipamentelor în afara UE;
- secțiunile 11 și 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei fac precizări cu privire la raportarea „în tone metrice cu o precizie de trei zecimale”.
- Articolul 2 alineatul (2) litera (b) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei prevede ca informațiile referitoare la cantitățile totale de hidrofluorcarburi să fie exprimate în kilograme și în tone de echivalent CO₂.
- Articolul 2 alineatul (2) litera (b) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei prevede, de asemenea, informații privind cantitatea din fiecare unitate, rotunjită la cel mai apropiat gram. Cantitățile specifice nu fac obiectul raportării de către întreprinderile menționate la articolul 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014. Mai degrabă, acestea sunt calculate în formularul de raportare online numai ca un mijloc de control al calității.

Un model de declarație privind nivelul de exactitate este inclus în secțiunea 10.2 Verificarea și transmiterea documentelor de verificare.

6.3. Prezentarea documentelor de verificare

Importatorul trebuie să transmită online documentul de verificare și documentele justificative până la data de 31 martie a anului calendaristic care urmează anului în care au fost introduse echipamentele pe piață. **Raportul de verificare ar trebui să fie transmis prin instrumentul de raportare, accesibil prin intermediul Registrului HFC [butonul portocaliu din colțul dreapta sus „reporting” (raportare)].**

Manualul de utilizare al BDR privind gazele fluorurate cu efect de seră – în care se explică modul de punere la dispoziție a datelor în format electronic – este disponibil în mai multe limbi la adresa: <https://bdr.eionet.europa.eu/help/fgases>.

În instrumentul de raportare, sub lista „**envelopes and sub-collections**” (plicuri și subcolecții) din dosarul întreprinderii dumneavoastră, există două subcolecții. În cadrul subcolecției etichetate „**Upload of verification documents (equipment importers)**” [Încărcare documente de verificare (importatori de echipamente)], creați un nou plic și transmiteți documentul (documentele) de verificare prin intermediul unui scurt chestionar privind „raportarea verificării”.

Importatorul va fi obligat să indice prin intermediul instrumentului online constatările auditorului cu privire la nivelul de exactitate al documentației și al declarațiilor relevante.

În conformitate cu articolul 4 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879:

Importatorul de echipamente prezintă documentul de verificare menționat la articolul 3 alineatul (2) din acest regulament, utilizând instrumentul de raportare pus la dispoziție în temeiul articolului 1 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei, până la data de 31 martie a fiecărui an pentru anul calendaristic precedent și indică în instrument constatările auditorului privind nivelul de exactitate al documentației și al declarațiilor relevante.

Informațiile solicitate în instrumentul online care indică constatările auditorului cu privire la nivelul de exactitate al documentației și declarațiilor relevante au aceeași structură precum cele din partea (2) *Conținutul verificării* din modelul (a se vedea secțiunea 10.2) pentru declarația privind nivelul de exactitate de la pagina 44.

7. Alte obligații pentru importatorii și producătorii de echipamente

7.1. Obligația de raportare

Obligațiile de raportare (articolul 19 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră) vizează toți importatorii de produse și echipamente care conțin gaze fluorurate cu efect de seră și gaze enumerate în anexa II, **fără a se limita la echipamentele RAC**. Fiecare întreprindere care importă cel puțin 500 de tone de echivalent CO₂ pe an în produse sau echipamente care conțin astfel de gaze (inclusiv amestecuri) este obligată să raporteze următoarele informații [secțiunea 11 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei²⁰]:

- cantitatea în tone metrice de gaze fluorurate cu efect de seră și de gaze enumerate în anexa II conținute în produse sau echipamente, în funcție de categorie;
- numărul de unități pe categorie;

Raportul trebuie trimis până la data de 31 martie a anului calendaristic următor.

Convertit în cantități fizice de HFC și amestecuri utilizate în mod obișnuit ca agenți frigorifici, pragul de raportare de 500 de tone de echivalent CO₂ corespunde cu 350 kg de HFC-134a, 127 kg de R404A, 240 kg de R410A sau 282 kg de R407C.

În plus, importatorii de echipamente RAC care conțin HFC au sarcini suplimentare de raportare cu privire la respectarea cerinței privind reducerea treptată a HFC-urilor în temeiul articolului 14:

- Importatorii de echipamente care utilizează autorizațiile (opțiunea 1 de conformitate, a se vedea secțiunea 3.3) raportează date cu privire la modul de utilizare și sursa autorizațiilor care acoperă HFC-urile conținute în importurile de echipamente RAC [secțiunea 13 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014]: în acest scop, autorizațiile (transferate), astfel cum sunt primite în Registrul HFC, sunt introduse automat în instrumentul de raportare. Importatorii sunt invitați ulterior să precizeze cantitățile prevăzute de autorizațiile disponibile care au fost utilizate pentru acoperirea importurilor efective prevăzute în secțiunea 11 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei.
- Importatorii de echipamente care utilizează opțiunea de conformitate 2 (reimport, a se vedea secțiunea 3.4) raportează date cu privire la cantitățile respective de HFC și identifică întreprinderea care efectuează exportul și anul exportului [secțiunea 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei].

Mai multe informații cu privire la raportare sunt disponibile pe pagina internet a BDR privind gaze fluorurate cu efect de seră: <https://bdr.eionet.europa.eu/help/fgases>.

Rolul producătorilor de produse și echipamente care conțin gaze fluorurate cu efect de seră sau gaze enumerate în anexa II stabiliți în afara UE:

Întrucât obligația de raportare vizează importatorul de echipamente, un producător de echipamente nu poate prezenta la nivel central un raport comun privind mai mulți importatori de echipamente de pe teritoriul UE. Cu toate acestea, importatorii de echipamente pot acorda acces individual producătorului de echipamente la conturile întreprinderii lor din Registrul HFC (a se vedea secțiunea 4) și, prin urmare, pot permite unui reprezentant al producătorului de echipamente să efectueze sarcina de raportare în numele importatorului.

²⁰ http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=OJ:JOL_2014_318_R_0004

7.2. Interdicții privind introducerea pe piață a echipamentelor care conțin gaze fluorurate cu efect de seră

Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră cuprinde o serie de restricții privind introducerea pe piață a echipamentelor și produselor care conțin gaze fluorurate cu efect de seră (articolul 11 și anexa III), cum ar fi:

- frigiderele și congelatoarele de uz casnic care conțin HFC cu potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult (de la 1 ianuarie 2015);
- frigiderele și congelatoarele de uz comercial (echipamente ermetice):
 - care conțin HFC cu potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult (de la 1 ianuarie 2020)
 - care conțin HFC cu potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult (de la 1 ianuarie 2022)
- echipamentele de refrigerare staționare care conțin HFC cu potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult (de la 1 ianuarie 2020);
- echipamentele de climatizare mobile de interior (echipamente ermetice care pot fi mutate dintr-o cameră în alta de către utilizatorul final) care conțin HFC cu un potențial de încălzire globală mai mare sau egal cu 150 (de la 1 ianuarie 2020);
- sistemele de climatizare mono split care conțin mai puțin de 3 kg de gaze fluorurate cu efect de seră care conțin sau care se bazează în funcționarea lor pe gaze fluorurate cu efect de seră cu un potențial de încălzire globală mai mare sau egal cu 750 (de la 1 ianuarie 2025);
- echipamentele de protecție împotriva incendiilor care conțin HFC-23 (de la 1 ianuarie 2016);
- aerosolii tehnici care conțin HFC cu un potențial de încălzire globală mai mare sau egal cu 150 (de la 1 ianuarie 2018);
- spumele de polistiren extrudat (interzise de la 1 ianuarie 2020) și alte spume (de la 1 ianuarie 2023) care conțin HFC cu un potențial de încălzire globală mai mare sau egal cu 150.

Se aplică o serie de scutiri (de exemplu, din motive de siguranță, pentru uz medical, din cauza temperaturilor foarte scăzute). A se consulta anexa III la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră pentru lista completă a interdicțiilor și detalii suplimentare.

7.3. Etichetarea

Echipamentele care conțin gaze enumerate în anexa I trebuie să fie etichetate (articolul 12 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră și Regulamentul de punere în aplicare al Comisiei privind formatul de etichetare). Eticheta trebuie să indice:

- faptul că echipamentul sau produsul conține gaze fluorurate cu efect de seră, precum și denumirea industrială a gazelor fluorurate cu efect de seră;
- cantitatea exprimată în greutate și în echivalent CO₂
- potențialul de încălzire globală al gazului.

De asemenea, aceste informații trebuie să fie incluse în manualele de utilizare și, în cazul gazelor fluorurate cu efect de seră cu un potențial de încălzire globală de peste 150, de asemenea în descrierile utilizate în scopuri publicitare.

În timp ce importatorul este responsabil pentru etichetarea corectă a echipamentelor introduse pe piață, de regulă echipamentele sunt etichetate de producător.

7.4. Sinteza a obligațiilor producătorului de echipamente cu gaze fluorurate cu efect de seră stabilit în UE

În principiu, obligațiile pentru producătorii stabiliți în UE sunt aceleași precum cele pentru importatorii de echipamente. Cu toate acestea, în practică, există anumite diferențe, întrucât în multe cazuri HFC-urile utilizate în echipamente de producătorul din UE au fost deja introduse pe piață. Caseta de mai jos oferă o scurtă prezentare generală a cerințelor referitoare la producătorul din UE.

Producătorii de echipamente stabiliți în UE au o serie de obligații în temeiul Regulamentului privind gazele fluorurate cu efect de seră. Printre acestea se numără:

- **respectarea reducerii treptate a HFC și respectarea sistemului de cote:** asemenea importatorilor, producătorii de echipamente RAC din UE trebuie să întocmească o **declarație de conformitate** prin care atestă că HFC-urile încărcate în echipamentele introduse pe piața UE sunt incluse în sistemului de cote de HFC – **cu excepția cazului în care** nu se depășește un prag anual de 100 de tone de echivalent CO₂ – și trebuie să păstreze toate documentele justificative. Pentru mai multe informații, a se consulta secțiunea 5;
- **lipsa unei scutiri de la reducerea treptată a HFC pentru gazele exportate în echipamentele preîncărcate:** în momentul vânzării de gaze de către producătorii de gaze din UE sau în momentul punerii în liberă circulație după efectuarea importului, este necesară o cotă. De asemenea, aceasta se aplică în cazul în care HFC-urile sunt vândute unui producător de echipamente care intenționează ulterior să exporte echipamentul care conține HFC. Cu toate acestea, nu este necesară o cotă în cazul în care HFC-urile în vrac sunt importate sub un regim vamal diferit de „punerea în liberă circulație” și sunt exportate în interiorul echipamentului fără a fi puse vreodată în liberă circulație;
- **restricțiile privind introducerea pe piață** se aplică atât importatorilor, cât și producătorilor din UE care introduc produse și echipamente pe piața UE (articolul 11 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră și anexa III la acesta); a se vedea, de asemenea, secțiunea 7.2 Interdicții privind introducerea pe piață a echipamentelor care conțin gaze fluorurate cu efect de seră
- cerințele privind **etichetarea echipamentelor** se aplică atât importatorilor, cât și producătorilor din UE [articolul 12 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră și Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2068 al Comisiei de stabilire a formatului etichetelor). A se vedea, de asemenea, secțiunea 7.3 Etichetarea din prezentul document.

8. Gaze fluorurate cu efect de seră

8.1. Gazele fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră

Gazele fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I la Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră, împreună cu numărul de index „Chemical Abstracts Service” (CAS) și aplicațiile tipice ale acestora:

Denumire industrială	Denumire chimică (denumire comună)	Formulă chimică	GWP	Număr CAS	Aplicații tipice
Secțiunea 1: Hidrofluorcarburi (HFC)					
HFC-23	Trifluormetan (fluoroform)	CHF ₃	14800	75-46-7	Agent frigorific de temperatură joasă Agent de stingere a incendiilor
HFC-32	Difluormetan	CH ₂ F ₂	675	75-10-5	Agent frigorific Element de amestec pentru agenții frigorifici
HFC-41	Fluormetan (fluorură de metil)	CH ₃ F	92	593-53-3	Fabricarea de semiconductori
HFC-125	Pentafluoretan	CHF ₂ CF ₃	3500	354-33-6	Element de amestec pentru agenții frigorifici Agent de stingere a incendiilor
HFC-134	1,1,2,2-tetrafluoretan	CHF ₂ CHF ₂	1100	359-35-3	Nicio aplicație tipică în prezent
HFC-134a	1,1,1,2-tetrafluoretan	CH ₂ FCF ₃	1430	811-97-2	Agent frigorific Element de amestec pentru agenții frigorifici Solvent de extracție Agent de propulsie pentru aerosoli de uz medical sau tehnic Componentă de agent de expandare pentru spumă de polistiren extrudat (XPS) și spumă poliuretanică (PUR)
HFC-143	1,1,2-trifluoretan	CH ₂ FCH ₂ F	353	430-66-0	Nicio aplicație tipică în prezent
HFC-143a	1,1,1-trifluoretan	CH ₃ CF ₃	4470	420-46-2	Element de amestec pentru agenții frigorifici
HFC-152	1,2-difluoretan	CH ₂ FCH ₂ F	53	624-72-6	Nu este utilizat în mod frecvent
HFC-152a	1,1-difluoretan	CH ₃ CHF ₂	124	75-37-6	Agent de propulsie pentru aerosoli de uz tehnic specializat Componentă de agent de expandare pentru spumă de polistiren extrudat (XPS)

Denumire industrială	Denumire chimică (denumire comună)	Formulă chimică	GWP	Număr CAS	Aplicații tipice
					Agent frigorific
HFC-161	fluoretan (fluorură de etil)	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{F}$	12	353-36-6	Nu este utilizat în mod frecvent. Testat ca alternativă la R22; nu este utilizat la scară comercială
HFC-227ea	1,1,1,2,3,3,3-heptafluorpropan	CF_3CHF_2	3220	431-89-0	Agent frigorific Agent de propulsie pentru aerosoli de uz medical Agent de stingere a incendiilor Agent de expandare pentru spumă
HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-hexafluorpropan	CH_2FCF_2	1340	677-56-5	Agent frigorific Agent de expandare
HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-hexafluorpropan	$\text{CHF}_2\text{CH}_2\text{CF}_3$	1370	431-63-0	Agent frigorific Agent de expandare
HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-hexafluorpropan	$\text{CF}_3\text{CH}_2\text{CF}_3$	9810	690-39-1	Agent de stingere a incendiilor Agent frigorific
HFC-245ca	1,1,2,2,3-pentafluorpropan	$\text{CH}_2\text{FCF}_2\text{CHF}_2$	693	679-86-7	Agent frigorific Agent de expandare
HFC-245fa	1,1,1,3,3-pentafluorpropan	$\text{CHF}_2\text{CH}_2\text{CF}_3$	1030	460-73-1	Agent de expandare pentru spumă poliuretanică (PUR) Solvent pentru aplicații specializate
HFC-365 mfc	1,1,1,3,3-pentafluorbutan	$\text{CF}_3\text{CH}_2\text{CF}_2\text{CH}_3$	794	406-58-6	Agent de expandare pentru spumă poliuretanică (PUR) și spumă fenolică Element de amestec pentru solvenți
HFC-43-10 mee	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluorpentan	$\text{CF}_3\text{CHF}_2\text{CH}_2\text{CF}_2\text{CF}_3$	1640	138495-42-8	Solvent pentru aplicații specializate Agent de expandare pentru spumă
Secțiunea 2: Perfluorcarburi (PFC)					
PFC-14	tetrafluormetan (perfluormetan, tetrafluorură de carbon)	CF_4	7390	75-73-0	Fabricarea de semiconductori Agent de stingere a incendiilor
PFC-116	hexafluoretan (perfluoretan)	C_2F_6	12200	76-16-4	Fabricarea de semiconductori
PFC-218	octafluorpropan (perfluorpropan)	C_3F_8	8830	76-19-7	Fabricarea de semiconductori
PFC-3-1-10 (R-31-10)	decafluorbutan (perfluorbutan)	C_4F_{10}	8860	355-25-9	Cercetare în domeniul fizicii Agent de stingere a incendiilor

Denumire industrială	Denumire chimică (denumire comună)	Formulă chimică	GWP	Număr CAS	Aplicații tipice
PFC-4-1-12 (R-41-12)	dodecafluorpentan (perfluorpentan)	C ₅ F ₁₂	9160	678-26-2	Solvent de curățare de precizie Agent frigorific cu utilizare redusă
PFC-5-1-14 (R-51-14)	tetradecafluorhexan (perfluorhexan)	C ₆ F ₁₄	9300	355-42-0	Lichid de răcire în aplicații specializate Solvent
PFC-c-318	octafluorociclobutan (perfluorociclobutan)	c-C ₄ F ₈	10300	115-25-3	Fabricarea de semiconductori
Secțiunea 3: Alți compuși perfluorurați					
	hexafluorură de sulf	SF ₆	22800	2551-62-4	Gaz izolant pentru echipamente de comutație de înaltă tensiune Gaz de acoperire pentru producția de magneziu Decapare și curățare în industria semiconductoarelor

8.2. Alte gaze fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa II la Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră

Denumire comună/denumire industrială	Formulă chimică	GWP
Secțiunea 1: Hidro(cloro)fluorcarburi nesaturate		
HFC-1234yf	CF ₃ CF=CH ₂	4
HFC-1234ze	trans — CHF=CHCF ₃	7
HFC-1336 mzz	CF ₃ CH=CHCF ₃	9
HCFC-1233zd	C ₃ : ₂ ClF ₃	4,5
HCFC-1233xf	C ₃ :2ClF ₃	1
Secțiunea 2: Eteri fluorurați și alcooli		
HFE-125	CHF ₂ OCF ₃	14900
HFE-134	CHF ₂ OCHF ₂	6320
HFE-143a	CH ₃ OCF ₃	756
HCFE-235da2 (isofluoran)	CHF ₂ OCHClCF ₃	350
HFE-245cb2	CH ₃ OCF ₂ CF ₃	708
HFE-245fa2	CHF ₂ OCH ₂ CF ₃	659
HFE-254cb2	CH ₃ OCF ₂ CHF ₂	359
HFE-347 mcc3 (HFE-7000)	CH ₃ OCF ₂ CF ₂ CF ₃	575
HFE-347pcf2	CHF ₂ CF ₂ OCH ₂ CF ₃	580

Denumire comună/denumire industrială	Formulă chimică	GWP
HFE-356pcc3	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{CHF}_2$	110
HFE-449sl (HFE-7100)	$\text{C}_4\text{F}_9\text{OCH}_3$	297
HFE-569sf2 (HFE-7200)	$\text{C}_4\text{F}_9\text{OC}_2\text{:}_5$	59
HFE-43-10pccc124 (H-Galden 1040x) HG-11	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{OC}_2\text{F}_4\text{OCHF}_2$	1870
HFE-236ca12 (HG-10)	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{OCHF}_2$	2800
HFE-338pcc13 (HG-01)	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{OCHF}_2$	1500
HFE-347 mmy1	$(\text{CF}_3)_2\text{CFOCH}_3$	343
2,2,3,3,3-pentafluoropropanol	$\text{CF}_3\text{CF}_2\text{CH}_2\text{OH}$	42
bis(trifluorometil)-metanol	$(\text{CF}_3)_2\text{CHOH}$	195
HFE-227ea	$\text{CF}_3\text{CHFOCF}_3$	1540
HFE-236ea2 (desfluoran)	$\text{CHF}_2\text{OCHF}_3$	989
HFE-236fa	$\text{CF}_3\text{CH}_2\text{OCF}_3$	487
HFE-245fa1	$\text{CHF}_2\text{CH}_2\text{OCF}_3$	286
HFE 263fb2	$\text{CF}_3\text{CH}_2\text{OCH}_3$	11
HFE-329 mcc2	$\text{CHF}_2\text{CF}_2\text{OCF}_2\text{CF}_3$	919
HFE-338 mcf2	$\text{CF}_3\text{CH}_2\text{OCF}_2\text{CF}_3$	552
HFE-338 mmz1	$(\text{CF}_3)_2\text{CHOCHF}_2$	380
HFE-347 mcf2	$\text{CHF}_2\text{CH}_2\text{OCF}_2\text{CF}_3$	374
HFE-356 mec3	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CHF}_3$	101
HFE-356 mm1	$(\text{CF}_3)_2\text{CHOCH}_3$	27
HFE-356pcf2	$\text{CHF}_2\text{CH}_2\text{OCF}_2\text{CHF}_2$	265
HFE-356pcf3	$\text{CHF}_2\text{OCH}_2\text{CF}_2\text{CHF}_2$	502
HFE 365 mcf3	$\text{CF}_3\text{CF}_2\text{CH}_2\text{OCH}_3$	11
HFE-374pc2	$\text{CHF}_2\text{CF}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$	557
	$-(\text{CF}_2)_4\text{CH}(\text{OH})-$	73
Secțiunea 3: Alți compuși perfluorurați		
perfluoropolimetilizopropileter (PFPMIE)	$\text{CF}_3\text{OCF}(\text{CF}_3)\text{CF}_2\text{OCF}_2\text{OCF}_3$	10300
trifluorură de azot	NF_3	17200
pentafluorură de sulf-trifluormetil	SF_5CF_3	17700
perfluorciclopropan	$\text{c-C}_3\text{F}_6$	17340

8.3. Metoda de calcul al GWP total al unui amestec

Din anexa IV la Regulamentul (UE) nr. 517/2014. Metoda de calcul al GWP total al unui amestec:

GWP al unui amestec se calculează ca medie ponderată, derivată din suma fracțiilor de masă ale fiecărei substanțe multiplicată cu potențialul de încălzire globală al acestora, incluzând substanțele cuprinse în anexa I, anexa II și anexa IV la Regulamentul (UE) nr. 517/2014 care nu sunt gaze fluorurate cu efect de seră.

$\Sigma [(\% \text{ Substanța X} \times \text{GWP}) + (\% \text{ Substanța Y} \times \text{GWP}) + \dots (\% \text{ Substanța N} \times \text{GWP})]$
unde % este factor de ponderare cu o toleranță de greutate de +/- 1 %.

Exemplul 1: aplicând formula la un amestec de gaze (R-404A) constând numai în HFC:
44 % HFC-125 (GWP=3500), 52 % HFC-143a (GWP=4470) și 4 % HFC-134a (GWP=1430):

$\Sigma (44 \% \times 3500) + (52 \% \times 4470) + (4 \% \times 1430)$
→ GWP total = 3922

Exemplul 2: aplicând formula la un amestec de gaze (R-413A) care conține și alte substanțe în afară de HFC:

88 % HFC-134a (GWP=1430), 9 % PFC-218 (GWP=8830) și 3 % izobutan/R-600a (GWP=3):

$\Sigma (88 \% \times 1430) + (9 \% \times 8830) + (3 \% \times 3)$
→ GWP total = 2053,19

Trebuie remarcat că, în conformitate cu definițiile stabilite în Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră, un amestec (cum ar fi R-413A) care conține atât HFC, cât și alte substanțe în afară de HFC este considerat în întregime o hidrofluorcarbură. Astfel, în momentul transformării importurilor de R-413a în echivalent CO₂, trebuie aplicat întregul GWP de 2053,19.

9. Amestecuri obișnuite

Tabelul de mai jos enumeră amestecurile care sunt incluse în lista scurtă a instrumentului de raportare online.

Amestec	Constituenți	GWP*
R-404A	HFC-125: 44 %; HFC-134a: 4 %; HFC-143a: 52 %	3922
R-407A	HFC-32: 20 %; HFC-125: 40 %; HFC-134a: 40 %	2107
R-407C	HFC-32: 23 %; HFC-125: 25 %; HFC-134a: 52 %	1774
R-407F	HFC-32: 30 %; HFC-125: 30 %; HFC-134a: 40 %	1825
R-407H	HFC-125: 15 %; HFC-134a: 52,5 %; HFC-32: 32,5 %	1495
R-410A	HFC-32: 50 %; HFC-125: 50 %	2088
R-413A	HFC-134a: 88 %; PFC-218: 9 %; R-600a: 3 %	2053
R-417A	HFC-125: 46,6 %; HFC-134a: 50 %; R-600: 3,4 %	2346
R-417B	HFC-125: 79 %; HFC-134a: 18,3 %; R-600: 2,7 %	3027
R-422A	HFC-125: 85,1 %; HFC-134a: 11,5 %; R-600a: 3,4 %	3143
R-422B	HFC-125: 55 %; HFC-134a: 42 %; R-600a: 3 %	2526
R-422D	HFC-125: 65,1 %; HFC-134a: 31,5 %; R-600a: 3,4 %	2729
R-423A	HFC-134a: 53 %; HFC-227ea: 47 %	2280
R-424A	HFC-125: 50,5 %; HFC-134a: 47 %; R-600: 1 %; R-600a: 0,9 %; R-601a: 0,6 %	2440
R-425A	HFC-227ea: 12 %; HFC-134a: 69,5 %; HFC-32: 18,5 %	1505
R-426A	HFC-125: 5,1 %; HFC-134a: 93 %; R-600: 1,3 %; R-600a: 0,6 %	1508
R-427A	HFC-32: 15 %; HFC-125: 25 %; HFC-134a: 50 %; HFC-143a: 10 %	2138
R-428A	HFC-125: 77,5 %; HFC-143a: 20 %; R-290: 0,6 %; R-600a: 1,9 %	3607
R-434A	HFC-125: 63,2 %; HFC-134a: 16 %; HFC-143a: 18 %; R-600a: 2,8 %	3245
R-437A	HFC-125: 19,5 %; HFC-134a: 78,5 %; R-600: 1,4 %; R-601: 0,6 %	1805
R-438A	HFC-32: 8,5 %; HFC-125: 45 %; HFC-134a: 44,2 %; R-600: 1,7 %; R-601a: 0,6 %	2265
R-442A	HFC-32: 31 %; HFC-125: 31 %; HFC-134a: 30 %; HFC-152a: 3 %; HFC-227ea: 5 %	1888
R-448A	HFC-125: 26 %; HFC-134a: 21 %; HFC-32: 26 %; HFC-1234yf: 20 %; HFC-1234ze: 7 %	1387
R-449A	HFC-125: 24,7 %; HFC-134a: 25,7 %; HFC-32: 24,3 %; HFC-1234yf: 25,3 %	1397
R-450A	HFC-134a: 42 %; HFC-1234ze: 58 %	605
R-452A	HFC-125: 59 %; HFC-32: 11 %; HFC-1234yf: 30 %	2140
R-453A	HFC-227ea: 5 %; HFC-134a: 53,8 %; HFC-32: 20 %; R-600: 0,6 %; R-601a: 0,6 %	1765
R-454A	HFC-32: 35 %; HFC-1234yf: 65 %	239
R-454B	HFC-32: 68,9 %; HFC-1234yf: 31,1 %	466
R-507A	HFC-125: 50 %; HFC-143a: 50 %	3985
R-508A	HFC-23: 39 %; PFC-116: 61 %	13214
R-508B	HFC-23: 46 %; PFC-116: 54 %	13396

* Valorile GWP prezentate în tabel sunt rotunjite. Sistemul online calculează GWP în funcție de procentul fiecărui constituent, împreună cu GWP-urile și metoda din anexele I, II și IV la Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră.

10. Modele pentru declarația de conformitate și declarația privind nivelul de exactitate

10.1. Declarația de conformitate a importatorului

Declarația de conformitate cu articolul 14 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră este preluată din anexa 1 la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879, care constituie actul de punere în aplicare prin care se stabilesc modalitățile legate de declarația de conformitate și de verificarea acesteia de către un auditor independent menționat la articolul 14 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră.

Modelul integral este disponibil la pagina următoare (pagina 41).

Declarație de conformitate cu articolul 14 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului⁽¹⁾

Prin prezenta,

..... [denumirea întreprinderii:],

[codul TVA:],

[în cazul importatorilor de echipamente, a se insera numărul de înregistrare pe Portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră:],

declară pe proprie răspundere că, la introducerea pe piață a echipamentelor preîncărcate, pe care le importă în Uniune sau le produce în Uniune, hidrofluorcarburile conținute în echipamente sunt contabilizate în sistemul de cote menționat în capitolul IV din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului⁽¹⁾ având în vedere că:

[a se bifa opțiunea relevantă (opțiunile relevante); acoperirea prin sistemul de cote se realizează printr-una sau mai multe dintre opțiunile de mai jos]

A. întreprinderea deține autorizația eliberată (autorizațiile eliberate) în conformitate cu articolul 18 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014, care este înregistrată (sunt înregistrate) în registrul menționat la articolul 17 din regulamentul respectiv, la momentul punerii în liberă circulație, pentru a folosi cota unui producător sau a unui importator de hidrofluorcarburi care face obiectul articolului 15 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 pentru cantitatea de hidrofluorcarburi conținută în echipamente.

B. [numai pentru importatorii de echipamente] hidrofluorcarburile conținute în echipamente au fost introduse pe piață în Uniune și ulterior au fost exportate și încărcate în echipamentele respective în afara Uniunii, iar întreprinderea care a introdus hidrofluorcarburile pe piață a dat o declarație în care precizează că respectiva cantitate de hidrofluorcarburi a fost sau va fi declarată ca fiind introdusă pe piață în Uniune și că aceasta nu a fost și nu va fi declarată ca fiind furnizată direct pentru export în sensul articolului 15 alineatul (2) litera (c) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014, în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 și al secțiunii 5C din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei⁽²⁾.

C. [numai pentru echipamentele produse în Uniune] hidrofluorcarburile încărcate în echipamente au fost introduse pe piață de către un producător sau importator de hidrofluorcarburi care face obiectul articolului 15 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014.

[numele și funcția reprezentantului legal],

[semnătura reprezentantului legal],

[data]

⁽¹⁾ Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006 (JO L 150, 20.5.2014, p. 195).

⁽²⁾ Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei din 30 octombrie 2014 de stabilire a formatului și mijloacelor de prezentare a raportului menționat la articolul 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului privind gazele fluorurate cu efect de seră (JO L 318, 5.11.2014, p. 5).

10.2. Verificarea și transmiterea documentelor de verificare

Articolul 3 alineatul (2) din Regulamentul de punere în aplicare prevede că auditorul va întocmi o declarație privind nivelul de exactitate:

Auditorul independent eliberează un document de verificare ce conține constatările sale în urma verificării efectuate... [inclusiv] o declarație privind nivelul de exactitate al documentației și al declarațiilor relevante.

Un model pentru declarația privind nivelul de exactitate este disponibil la pagina următoare (pagina 43).

În conformitate cu articolul 4 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879:

Importatorul de echipamente prezintă documentul de verificare menționat la articolul 3 alineatul (2) din acest regulament, utilizând instrumentul de raportare pus la dispoziție în temeiul articolului 1 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei, până la data de 31 martie a fiecărui an pentru anul calendaristic precedent și indică în instrument constatările auditorului privind nivelul de exactitate al documentației și al declarațiilor relevante.

Informațiile solicitate în cadrul instrumentului online cu privire la nivelul de exactitate al documentației și declarațiilor relevante au aceeași structură precum cele din partea (2) *Conținutul verificării* din următorul model pentru declarația privind nivelul de exactitate.

Documentația care stă la baza unei declarații de conformitate din partea importatorilor de echipamente pentru toate echipamentele care fac obiectul unei declarații vamale de punere în liberă circulație este următoarea²¹:

- o listă în care sunt precizate echipamentele puse în liberă circulație și care conține următoarele informații:
 - (i) informații privind modelul,
 - (ii) numărul de unități din fiecare model;
 - (iii) tipul de HFC conținute în fiecare model,
 - (iv) cantitatea de HFC din fiecare unitate, rotunjită la cel mai apropiat gram și
 - (v) cantitatea totală de HFC exprimată în kilograme și în tone de echivalent CO₂.
- declarația vamală de punere în liberă circulație a echipamentelor în Uniune.
- numai în cazul în care hidrofluorcarburile conținute în echipamente au fost introduse pe piață în Uniune și ulterior au fost exportate și încărcate în echipamentele respective în afara Uniunii:
 - (i) un bon de livrare sau o factură,
 - (ii) o declarație din partea întreprinderii care a introdus hidrofluorcarburile pe piață în care se precizează că respectiva cantitate de hidrofluorcarburi a fost sau va fi declarată ca fiind introdusă pe piață și că aceasta nu a fost și nu va fi declarată ca fiind furnizată direct pentru export²².

Pentru producătorii care își încarcă echipamentele cu HFC pe teritoriul UE, este necesară următoarea documentație:

- o listă în care sunt precizate echipamentele, tipul și cantitatea totală în kilograme pe tip de hidrofluorcarburi conținute în echipamente; această listă nu este necesară în cazul în care se poate face dovada că HFC-urile conținute în echipamente au fost introduse pe piață înainte de a fi încărcate, de exemplu prin achiziționarea acestora de la o altă întreprindere.
- bonul de livrare sau factura în cazul în care HFC-urile care au fost introduse anterior pe piață au fost furnizate de o altă întreprindere.
- declarația vamală relevantă în cazul în care HFC-urile au fost importate și puse în liberă circulație de producător înainte de încărcarea echipamentelor.
- dovada că procedurile vamale relevante sunt respectate atunci când echipamentele sunt introduse pe piață pentru HFC-urile care au fost importate și nu au puse în liberă circulație de producător înainte de încărcarea echipamentelor.

²¹ De remarcat că documentația care trebuie păstrată pentru echipamentele încărcate cu HFC în UE este ușor diferită; a se vedea articolul 2 alineatul (1) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879

²² A se vedea articolul 15 alineatul (2) litera (c) și articolul 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014, precum și secțiunea 5C din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei (1)

Orientări pentru importatorii de echipamente

- o listă care să indice cantitatea de HFC-uri conținută în echipamente pentru HFC-urile fabricate chiar de producător.

Declarație privind nivelul de exactitate al documentației și al declarațiilor relevante²³

și

Indicație privind constatările auditorului cu privire la nivelul de exactitate prin intermediul instrumentului de raportare²⁴

(1) Identificarea întreprinderii, a anului și a raportului relevant

Declarația (declarațiile) de conformitate verificată (verificate) au fost întocmite de următorul importator²⁵ de echipamente:

Denumirea întreprinderii: _____
Numărul de înregistrare în Registrul HFC ²⁶ : _____
Pentru întreprinderile cu sediul în UE:
Cod TVA: _____
Pentru întreprinderile cu sediul în afara UE:
Țara de stabilire: _____
Numele reprezentantului unic mandat stabilit pe teritoriul UE în scopul conformării cu cerințele Regulamentului (UE) nr. 517/2014: _____
Codul TVA al reprezentantului unic: _____

Declarația (declarațiile) de conformitate verificată (verificate) vizează următorul an calendaristic:

Anul: ____ [aaaa]

Un raport în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 care vizează secțiunile 11, 12 și 13 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei pentru anul calendaristic menționat mai sus a fost prezentat de importatorul de echipamente:

Da:

- Dacă da, vă rugăm să indicați raportul în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 la care face referire verificarea, în conformitate cu articolul 3 alineatul (1) litera (a) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879

²³ În conformitate cu articolul 3 alineatul (2) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei

²⁴ În conformitate cu articolul 4 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879

²⁵ În cazul în care întreprinderea este atât un producător de echipamente vizat de articolul 2 alineatul (1) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei, cât și un importator vizat de articolul 2 alineatul (2) din regulamentul respectiv, această declarație se aplică numai activităților și obligațiilor întreprinderii în calitate de importator.

²⁶ Astfel cum se menționează la articolul 17 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014, registru instituit la adresa <https://webgate.ec.europa.eu/ods2/>

(adresa URL a raportului²⁷ din depozitul de date comerciale al AEM, data și ora transmiterii):

Adresa	URL:
https://bdr.eionet.europa.eu/fgases/ __ / __ / __ / __ /	/
Raportat: __ / __ / __ : __ [zz/ll/aaaa hh:mm]	

Nu

(2) Conținutul verificării

Auditorul independent menționat la articolul 14 alineatul (2) al doilea paragraf din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră verifică următoarele informații despre importatorul de echipamente:

Declarația privind nivelul de exactitate [în conformitate cu articolul 3 alineatul (1) literele (a), (b), (c) și (d) și articolul 3 alineatul (2) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei]:

(a) Informațiile cuprinse în declarația (declarațiile) de conformitate și documentele relevante sunt în concordanță cu raportul întocmit în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră^{28,29}:

- Da
 Nu

(b) Informațiile cuprinse în declarația (declarațiile) de conformitate și în documentele aferente³⁰ sunt precise și complete în baza evidenței întreprinderii privind tranzacțiile relevante, cu un nivel rezonabil de asigurare:

- Da
 Nu

(c) În Registrul HFC³¹, până la data de 31 decembrie a anului calendaristic menționat mai sus, au existat suficiente autorizații disponibile pentru toate cazurile în care a fost selectată opțiunea A³² în declarația (declarațiile) de conformitate:

- Da
 Nu
 Opțiunea A nu a fost utilizată în nicio declarație de conformitate pentru anul specificat

²⁷ Se consideră că fișierul XML din dosarul prevăzut este raportul (și nu orice fișier PDF care poate fi inclus, de asemenea, în dosar).

²⁸ Și secțiunile 11 și 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei

²⁹ În cazurile în care nu a fost prezentat niciun raport în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 care vizează secțiunile 11 și 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei sau în cazul în care întreprinderea a transmis un raport cu mențiunea „nicio obligație de raportare” prin care declară că întreprinderea nu a fost obligată să prezinte un raport:

- Este indicat să bifați „Da” în cazul în care cantitatea totală de HFC introdusă pe piață în anul calendaristic în cauză în echipamentele RAC preîncărcate a fost mai mică de 500 de tone de echivalent CO₂ conform declarațiilor de conformitate și documentelor aferente.
- Este indicat să bifați „Nu” în cazul în care cantitatea totală de HFC introdusă pe piață în echipamentele RAC preîncărcate importate a fost de 500 de tone de echivalent CO₂ sau mai mult pentru anul calendaristic în cauză, conform declarațiilor de conformitate și documentelor aferente.

³⁰ Documentele aferente sunt prevăzute la articolul 2 alineatul (2) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei și includ, de exemplu, documente vamale.

³¹ Astfel cum se menționează la articolul 17 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014

³² În conformitate cu anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879

(d) Există o declarație întocmită de întreprinderea care introduce pe piață hidrofluorcarburi în conformitate cu articolul 2 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei pentru toate cazurile în care a fost selectată opțiunea B³² în declarația (declarațiile) de conformitate, care acoperă cantitățile relevante:

- Da
- Nu
- Opțiunea B nu a fost utilizată în nicio declarație de conformitate pentru anul specificat

Numai pentru întreprinderile situate sub pragul de 500 de tone de echivalent CO₂ în ceea ce privește obligația de raportare în temeiul

articolului 19 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră:

Vă rugăm să introduceți cantitatea prevăzută de autorizații pentru cote (exprimate în tone de echivalent CO₂, rotunjită la cea mai apropiată tonă întreagă), astfel cum a fost confirmată în raportul auditorului independent, care trebuie să acopere hidrofluorcarburile pe care le-ați introdus pe piață, încărcate în echipamentele de refrigerare, de climatizare sau pompele de căldură importate pentru anul respectiv: [] tone de echivalent CO₂.

11. Informații suplimentare

Punctele de contact naționale pentru gazele fluorurate cu efect de seră

https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/contact_list_en.pdf

Pagina de internet a Comisiei Europene pentru gazele fluorurate cu efect de seră

http://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas/index_en.htm

Prezentul document: „Orientări: Importurile de echipamente preîncărcate” și alte orientări sunt disponibile pe pagina de internet a Comisiei Europene pentru gazele fluorurate cu efect de seră, în secțiunea: **Documentație**.

Anexa I Model de raport de verificare

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
I) Rezumatul obligațiilor de raportare și de verificare		În raportul său, auditorul ar trebui să întocmească un rezumat al obligațiilor de raportare și de verificare relevante.
Declarații de conformitate	<p>Articolul 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră:</p> <p>La introducerea pe piață a echipamentelor preîncărcate astfel cum sunt menționate la alineatul (1), producătorii și importatorii de echipamente se asigură că respectarea alineatului (1) este pe deplin documentată și redactează o declarație de conformitate în acest sens.</p> <p>(...)</p> <p>Producătorii și importatorii de echipamente menționate la alineatul (1) păstrează documentația și declarația de conformitate pentru o perioadă de cel puțin cinci ani după introducerea echipamentelor pe piață.</p> <p>Articolul 14 alineatul (1):</p> <p>De la 1 ianuarie 2017, echipamentele de refrigerare, de climatizare și pompele de căldură încărcate cu hidrofluorcarburi nu se introduc pe piață decât dacă hidrofluorcarburile încărcate în echipamentele respective sunt contabilizate în sistemul de cote menționat în capitolul IV.</p>	
Obligația de raportare	<p>Articolul 19 alineatul (4) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră:</p> <p>Până la 31 martie 2015 și în fiecare an după aceea, fiecare întreprindere care a introdus pe piață peste 500 de tone de echivalent CO₂ de gaze fluorurate cu efect de seră și de gaze enumerate în anexa II conținute în produse sau echipamente în cursul anului calendaristic precedent raportează Comisiei datele specificate în anexa VII pentru fiecare dintre aceste substanțe pentru anul calendaristic respectiv.</p>	
Obligații de notificare	<p>Articolul 14 alineatul (2):</p> <p>(...)</p> <p>Începând de la 1 ianuarie 2018, în cazul în care hidrofluorcarburile</p>	Trimiterea la sistemul de cote de la articolul 14 alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 implică faptul că pragul de 100 de tone de echivalent

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
	conținute în echipamente nu au fost introduse pe piață înainte de încărcarea echipamentului, importatorii acestor echipamente se asigură că, până la data de 31 martie a fiecărui an, un auditor independent verifică acuratețea documentației și a declarației de conformitate. (...)	<i>CO₂ de HFC pe an se aplică, de asemenea, echipamentelor preîncărcate. Articolul 14 a fost destinat să garanteze că hidrofluorcarburile conținute în echipamente vor fi supuse aceluiași regim ca hidrofluorcarburile vrac și să nu impună norme mai stricte.</i>
Raportarea cu privire la verificare	Articolul 19 alineatul (5): Fiecare importator de echipamente care introduce pe piață echipamente preîncărcate în cazul cărora hidrofluorcarburile conținute în aceste echipamente nu au fost introduse pe piață înaintea încărcării echipamentelor prezintă Comisiei un document de verificare emis în temeiul articolului 14 alineatul (2).	<i>Întreprinderile încarcă raportul de verificare până la 31 martie în subcolecția „Upload of verification documents (equipment importers)” [Încărcare documente de verificare (importatori de echipamente)] din dosarul de raportare a gazelor fluorurate cu efect de seră al întreprinderii din sistemul de stocare a datelor comerciale (BDR) al AEM (https://bdr.eionet.europa.eu/)</i>
II) Coordonatele întreprinderii		<i>Auditorul ar trebui să identifice în mod clar întreprinderea al cărei raport a fost verificat.</i>
Denumirea organizației		
Adresa organizației		
Numărul TVA		
Reprezentant unic în UE		<i>Identificarea reprezentantului unic este relevantă în cazul în care întreprinderea care efectuează raportarea este stabilită în afara UE</i>
Adresa reprezentantului unic		
Persoană de contact (prenume, nume)		<i>Pentru întreprinderile raportoare stabilite în UE, aceasta ar fi persoana (persoanele) de contact a (ale) întreprinderii. Pentru întreprinderile raportoare stabilite în afara UE, aceasta ar fi persoana (persoanele) de contact a (ale) reprezentantului unic.</i>
E-mail de contact		

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
III) Detaliile raportului privind gazele fluorurate cu efect de seră		Este extrem de important să se identifice în mod clar raportul întreprinderii care face obiectul verificării, întrucât întreprinderile ar putea prezenta mai multe versiuni ale raportului în BDR.
Anul tranzacției		Anul tranzacției este anul în care a avut loc producția sau importul de HFC.
URL-ul raportului prezentat în BDR		
Data și ora transmiterii către BDR		
Activități	<input type="checkbox"/> Producător din UE de: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> HFC (secțiunea 1, anexa I) <input type="checkbox"/> Alte gaze fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I sau în anexa II la Regulamentul (UE) nr. 517/2014 <input type="checkbox"/> Importator (gaze vrac) de: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> HFC (secțiunea 1, anexa I) sau amestecuri (inclusiv polioli preamestecați) care conțin HFC <input type="checkbox"/> Alte gaze fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I sau în anexa II la Regulamentul (UE) nr. 517/2014 <input type="checkbox"/> Exportator de gaze vrac <input type="checkbox"/> Utilizator al intermediarilor de sinteză din UE <input type="checkbox"/> Întreprindere de distrugere din UE <input type="checkbox"/> Importator de produse/echipamente care conțin gazele fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I sau în anexa II: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Importator de echipamente de refrigerare, de climatizare sau de pompe de căldură preîncărcate cu HFC sau cu amestecuri care conțin HFC <input type="checkbox"/> Importator de alte produse sau echipamente care conțin gazele fluorurate cu efect de seră enumerate în anexa I sau în anexa II la Regulamentul (UE) nr. 517/2014 	Citați selecția de activități din raportul verificat.

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
	<input type="checkbox"/> Întreprindere care a acordat altei întreprinderi o autorizație de utilizare a cotei sale de HFC: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Întreprindere care și-a primit cota exclusiv pe baza unei declarații în temeiul articolului 16 alineatul (2) (rezerva pentru întreprinderile nou intrate) (ȘI a acordat o autorizație pentru utilizarea cotei de HFC) <input type="checkbox"/> Nicio obligație de raportare (raport cu mențiunea „nicio obligație de raportare”) 	
IV) Condiții înconjurătoare		Auditorul ar trebui să prezinte un rezumat al modificărilor relevante aduse cadrului operațional al întreprinderii.
Modificări față de anii precedenți		Prezentați un rezumat al modificărilor aduse activităților întreprinderii, alte solicitări din partea autorităților, gaze noi etc.
V) Rezumatul procesului de verificare		Pentru orientări suplimentare privind procesul de verificare în sine, vă rugăm să consultați documentul „Verificarea de către auditori” disponibil la adresa https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/guidance_to_verifiers_en.pdf .
Abordarea de verificare		Descrieți în detaliu abordarea de verificare (ridicat, moderat, scăzut)
▪ Evaluarea riscurilor:		
▪ Strategia de eșantionare		(verificarea completă a datelor, eșantionare aleatorie.)
▪ numărul de zile acordat pentru verificare		
Detalii privind verificarea la fața locului	Întreprinderi vizitate în timpul verificării:	
▪ Data (datele) vizitei (vizitelor):		

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		<i>Explicații</i>
▪ Numele auditorului (auditorilor) [principal(i)]/experților tehnici care efectuează vizite la fața locului):		
▪ Justificare pentru neefectuarea unei vizite la fața locului		

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
VI) Rezultatele verificării		
Evaluare generală		<i>Declarațiile generale ar trebui făcute în special în ceea ce privește categoriile de mai jos</i>
▪ <i>Precizie / incertitudine</i>		<i>Sunt considerate toate datele solicitate ca fiind corecte și complete? A fost aplicat principiul conservator? Are auditorul dovezi că hidrofluorcarburile conținute în echipamente raportate în secțiunea 12 (în temeiul scutirilor de la autorizare specificate în cadrul opțiunii B din declarația de conformitate) au fost contabilizate efectiv în sistemul de cote al UE înainte de exportul în vrac și de reimport în echipamente? A constatat auditorul că produsele/echipamentele raportate în secțiunea 11P („Alte produse și echipamente”) nu trebuie să fie raportate ca echipamente de refrigerare, de climatizare sau pompe de căldură în secțiunile 11A-11F?</i>
▪ <i>Completitudine</i>		<i>Au fost raportate toate gazele fluorurate cu efect de seră vizate de regulament? Au fost completate toate secțiunile relevante ale raportului privind gazele fluorurate cu efect de seră?</i>
▪ <i>Coerența cu raportul precedent</i>		<i>Auditorii ar trebui să verifice, în special, dacă stocurile din 1 ianuarie sunt în concordanță cu stocurile din 31 decembrie raportate în anul precedent (se aplică doar în cazul în care întreprinderea raportează, de asemenea, cu privire la stocurile în vrac în secțiunea 4 sau la stocurile care așteaptă să fie distruse în secțiunea 8).</i>
▪ <i>Coerența internă</i>		<i>Există contradicții între datele introduse în diferitele secțiuni ale raportului?</i>

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
▪ <i>Transparență</i>		<i>Descrieți dacă există piste de audit clare și transparente</i>
▪ Sistemul de gestionare și control al datelor	<input type="checkbox"/> <i>Gestionarea datelor se referă la toate aspectele unui sistem de management al calității (SMC) de ultimă generație, inclusiv proceduri documentate de calificare și control, arhivarea datelor și verificare internă.</i> <input type="checkbox"/> <i>Gestionarea datelor prezintă aspecte legate de SMC, inclusiv procedurile documentate de calificare și control, arhivarea datelor și verificarea internă într-un mod necuprinzător.</i> <input type="checkbox"/> <i>Gestionarea datelor nu urmează un SMC documentat.</i>	<i>Auditorii ar trebui să evalueze sistemul de gestionare și control al datelor aplicat de întreprindere</i>
Necesarul verificat de autorizații pentru cote pentru HFC introduse de către întreprindere pe piața UE în echipamente de refrigerare, de climatizare și pompe de căldură importate în anul calendaristic specificat [în unități de tone echivalent CO₂ calculate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 517/2014]		<i>Auditorii ar trebui să precizeze necesarul verificat de autorizații pentru cote astfel cum este raportat în secțiunea 13D.</i>

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
Principalele concluzii ale auditorului		<i>Principalele concluzii de verificare care trebuie raportate de către întreprinderi la încărcarea raportului de verificare în BDR</i>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Avizul de verificare</i> 	<p>Am efectuat testul pentru a stabili dacă raportul privind gazele fluorurate cu efect de seră este suficient de fiabil și nu conține inexactități materiale.</p> <p>Decizia de audit: Am auditat raportarea privind gazele fluorurate cu efect de seră, astfel cum a fost prezentată mai sus. Pe baza examinării ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> confirmăm cu un nivel rezonabil de siguranță că raportarea cu privire la gazele fluorurate efect de seră este satisfăcătoare și corectă <input type="checkbox"/> constatăm cu un nivel rezonabil de siguranță că raportarea cu privire la gazele fluorurate cu efect de seră – cu următoarele observații – este satisfăcătoare și corectă (Observații de precizat) <input type="checkbox"/> nu se poate stabili cu suficientă certitudine că raportarea cu privire la gazele fluorurate cu efect de seră nu conține inexactități materiale. 	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Informațiile cuprinse în declarația (declarațiile) de conformitate și în documentele conexe sunt în concordanță cu raportul întocmit în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu</i> 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>Da</i> <input type="checkbox"/> <i>Nu</i> 	<p><i>În cazurile în care nu a fost prezentat niciun raport în temeiul articolului 19 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 care vizează secțiunile 11 și 12 din anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 1191/2014 al Comisiei sau în cazul în care întreprinderea a transmis un raport cu mențiunea „nicio obligație de raportare” prin care declară că întreprinderea nu a fost obligată să prezinte un raport:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Este indicat să bifați „Da” în cazul în care cantitatea totală de HFC introdusă pe piață în</i>

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
efect de seră		<p>anul calendaristic în cauză în echipamentele RAC preîncărcate importate a fost mai mică de 500 de tone de echivalent CO₂ conform declarațiilor de conformitate și documentelor aferente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este indicat să bifați „Nu” în cazul în care cantitatea totală de HFC introdusă pe piață în echipamentele RAC preîncărcate importate a fost de 500 de tone de echivalent CO₂ sau mai mult pentru anul calendaristic în cauză conform declarațiilor de conformitate și documentelor aferente.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Informațiile cuprinse în declarația (declarațiile) de conformitate și în documentele aferente sunt corecte și complete în baza evidenței întreprinderii privind tranzacțiile relevante, cu un nivel rezonabil de asigurare: 	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	Documentele aferente sunt prevăzute la articolul 2 alineatul (2) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 și includ, de exemplu, documente vamale.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ În Registrul HFC, până la data de 31 decembrie a anului calendaristic menționat mai sus, au existat suficiente autorizații disponibile pentru toate cazurile în care a fost selectată opțiunea A în declarația (declarațiile) 	<input type="checkbox"/> Da. <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/> Opțiunea A nu a fost utilizată în nicio declarație de conformitate pentru anul specificat	<p>Registrul HFC este menționat la articolul 17 din Regulamentul (UE) nr. 517/2014. Acesta face parte din portalul privind gazele fluorurate cu efect de seră și din sistemul de acordare a licențelor de la adresa https://webgate.ec.europa.eu/ods2/.</p> <p>Opțiunea A în conformitate cu anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei</p>

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
de conformitate:		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Există o declarație întocmită de întreprinderea care introduce pe piață hidrofluorcarburi în conformitate cu articolul 2 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei pentru toate cazurile în care a fost selectată opțiunea B în declarația (declarațiile) de conformitate, care acoperă cantitățile relevante: 	<input type="checkbox"/> Da. <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/> Opțiunea B nu a fost utilizată în nicio declarație de conformitate pentru anul specificat.	Opțiunea B în conformitate cu anexa la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/879 al Comisiei
Cantitatea prevăzută de autorizația pentru cote necesară pentru a acoperi hidrofluorcarburile introduse pe piață conținute în echipamentele de refrigerare, de climatizare sau pompele de căldură importate pentru anul	[tone de echivalent CO ₂]	Numai pentru întreprinderile situate sub pragul de 500 de tone de echivalent CO ₂ în ceea ce privește obligația de raportare în temeiul articolului 19 din Regulamentul privind gazele fluorurate cu efect de seră Pentru întreprinderile care au prezentat un raport în temeiul articolului 19, numărul care figurează aici ar trebui să fie același cu „Necesarul verificat de autorizații pentru cote” menționat mai sus. Cantitățile în tone de echivalent CO ₂ , rotunjite la cea mai apropiată tonă completă.

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		<i>Explicații</i>
specificat		
Recomandare (recomandări) de îmbunătățire din partea auditorului		<i>În cazul în care trebuie făcută vreo recomandare, aceasta ar trebui formulată într-un mod care să permită înțelegerea de către persoane familiarizate cu punerea în aplicare a regulamentului, dar fără cunoștințe specifice privind procedurile întreprinderii.</i>

Elemente care trebuie incluse în raportul de verificare al auditorului independent, în temeiul articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră		Explicații
VII) Informații privind auditorul și acreditarea		
Auditor principal		
Evaluator independent		<i>Identificați evaluatorul independent din cadrul organismului de verificare acreditat</i>
Adresă de contact		
Data contractului de verificare		
Ștampila și semnăturile, data		<i>Semnătura auditorului principal și a evaluatorului independent pentru organismul de verificare</i>
Auditorul/organismul de verificare este:	<input type="checkbox"/> fie acreditat în temeiul Directivei 2003/87/CE; fie <input type="checkbox"/> acreditat să verifice situații financiare în conformitate cu legislația statului membru în cauză.	
Certificat de acreditare		<i>Nr. și data emiterii</i>