



## **Informacije o obveznostih uvoznikov opreme, ki vsebuje fluorirane toplogredne pline, v skladu z uredbo EU o F-plinih**

Smernice: uvoz predhodno polnjene opreme: različica 2.6, februar 2020

***Ta dokument ne posega v obveznosti iz uredbe o F-plinih in nima pravnega statusa. Za izvajanje Uredbe (EU) št. 517/2014 so odgovorne države članice EU. V primeru vprašanj o izvrševanju se obrnite na ustrezno osebo v svoji državi članici.***

### **Novosti**

Glavne posodobitve v različici 2.6 teh smernic v primerjavi z različico 2.5 iz februarja 2019 se nanašajo na predlogo poročila o preverjanju, dodano kot Priloga I k tem smernicam.

### **Zahvala**

Ta dokument je bil pripravljen za Evropsko komisijo, GD CLIMA, na podlagi dela Wolframa Jörßa in Grahama Andersona z inštituta Öko-Institut (Nemčija), Barbare Gschrey in Bastiana Zeigerja z urada Öko-Recherche GmbH (Nemčija) ter Martina Beckmanna and Luca Larmuseauja iz mreže verico SCE.

Ta stran je namenoma prazna.

---

## Kazalo

1.	Komu so namenjene te smernice.....	5
1.1	Ali so te smernice pomembne za moje podjetje? .....	5
1.2	Obveznosti uvoznikov opreme, ki vsebuje fluorirane toplogredne pline .....	6
2.	Splošne informacije in pojasnila .....	7
2.1	Kdo je uvoznik? .....	7
2.2	Kaj pomeni „dajanje na trg“? .....	7
2.3	Fluorirani toplogredni plini in fluorirani ogljikovodiki (HFC) .....	7
2.4	Kaj je predhodno polnjena oprema? .....	8
2.5	Predhodno polnjena oprema (ali izdelek), ki lahko vsebuje F-pline ali pline iz Priloge II .....	8
2.6	Potencial globalnega segrevanja (GWP) .....	9
2.7	Kolikšno količino F-plinov vsebuje oprema .....	10
2.8	„Postopno zmanjševanje količine HFC“ in „sistem kvot HFC“ .....	10
2.9	Imetniki kvot, obstoječi imetniki in novi udeleženci .....	10
3.	Skladnost z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC in sistemom kvot .....	12
3.1	Z izogibanjem HFC se izognete obveznostim .....	13
3.2	Možnosti, v skladu s katerima so HFC v uvoženi predhodno polnjeni opremi upoštevani v sistemu kvot (skladnost s členom 14 uredbe o F-plinih) .....	13
3.3	Možnost 1: pridobitev pooblastila neposredno od imetnika kvote ali prek podjetja (npr. proizvajalca opreme), ki upravlja pooblastila za uvoznike opreme .....	13
3.4	Možnost 2: uvoz opreme, ki vsebuje pline, predhodno dane na trg EU (v posebnih primerih) .....	18
4.	Vpis v portal F-gas in uporaba evidence HFC .....	20
4.1	Prvi vpis podjetij .....	20
4.2	Prejem pooblastila .....	20
4.3	Prenašanje pooblastila .....	23
5.	Izjava o skladnosti in povezana dokumentacija .....	29
6.	Neodvisno preverjanje in predložitev rezultata .....	30
6.1	Kaj revizor preveri? .....	30
6.2	Stopnja točnosti .....	31
6.3	Predložitev dokumentov o preverjanju .....	31
7.	Druge obveznosti uvoznikov in proizvajalcev opreme .....	33

7.1	Obveznost poročanja.....	33
7.2	Prepovedi dajanja na trg opreme, ki vsebuje F-pline .....	34
7.3	Označevanje .....	34
7.4	Povzetek obveznosti proizvajalca v EU glede opreme, ki vsebuje F-pline .....	35
8.	Fluorirani toplogredni plini .....	36
8.1	F-plini iz Priloge I k uredbi o F-plinih.....	36
8.2	Drugi fluorirani toplogredni plini iz Priloge II k uredbi o F-plinih .....	38
8.3	Metoda izračuna skupnega potenciala globalnega segrevanja zmesi.....	40
9.	Pogoste zmesi.....	41
10.	Predlogi izjave o skladnosti in izjave o stopnji točnosti.....	42
10.1	Izjava o skladnosti uvoznika .....	42
10.2	Preverjanje in predložitev dokumentov o preverjanju.....	44
11.	Več informacij .....	47
	Nacionalne kontaktne točke za F-pline .....	47
	Spletišče Evropske komisije o fluoriranih toplogrednih plinih .....	47
	Priloga I Predloga poročila o preverjanju .....	48

## 1. Komu so namenjene te smernice

### 1.1 Ali so te smernice pomembne za moje podjetje?

V te smernice so zajete zahteve iz Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih<sup>1</sup> (v nadaljnjem besedilu: uredba o F-plinih) za podjetja, ki uvažajo opremo (vključno z izdelki), ki vsebuje pline iz prilog I in II k uredbi o F-plinih. Upoštevajte, da se izraz „oprema“ v tem dokumentu nanaša na **nepremično in premično**<sup>2</sup> opremo, razen če je navedeno drugače.

Odgovorite na naslednja vprašanja in ugotovili boste, ali je ta dokument pomemben za vaše podjetje:

- 1) Ali je vaše podjetje uvoznik? (Glej oddelek 2.1 Kdo je uvoznik?)
- 2) Ali se oprema uvažata za prosti promet v EU?
- 3) Ali uvožena oprema vsebuje<sup>3</sup> pline iz Priloge I in/ali Priloge II k uredbi o F-plinih?
- 4) Ali vaš letni uvoz opreme, napolnjene s HFC, presega prag 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>?

Če ste na vsa štiri vprašanja odgovorili **pritrnilno**, ima vaše podjetje več obveznosti v skladu z uredbo o F-plinih, vključno z obveznostjo upoštevanja sistema kvot HFC.

Ta dokument je namenjen kot pomoč pri **razumevanju** teh obveznosti in njihovem **izpolnjevanju**.

Za nadaljnje informacije se obrnite na svojo nacionalno kontaktno točko za F-pline. Seznam kontaktnih točk [https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/contact\\_list\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/contact_list_en.pdf) je na voljo na spletišču o F-plinih Generalnega direktorata za podnebno politiko (GD CLIMA): [http://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas/index\\_sl.htm](http://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas/index_sl.htm).

#### **Pomembnost za proizvajalce opreme:**

Če ste **proizvajalec opreme s sedežem zunaj EU** (in opreme v EU ne uvažate sami), bo ta dokument uporaben tudi za vas, saj boste boljše razumeli pravila za uvoz opreme v EU<sup>4</sup> in svojim uvoznikom opreme lahko posredovali informacije o teh pravilih. Zlasti bi morali biti seznanjeni z možnostjo „združevanja“, kot je pojasnjena v oddelku 3 in oddelku 4.3, ki podjetjem, kot so proizvajalci, omogoča, da prispevajo k zagotavljanju skladnosti z zahtevo po postopnem zmanjševanju količin HFC prek centralnega pridobivanja pooblastil od imetnikov kvot in njihovega prenosa na podjetja, ki so uvozniki opreme v EU. V oddelku 7.1 je pojasnjeno, kako lahko proizvajalci opreme pomagajo uvoznikom opreme izpolniti obveznost letnega poročanja.

Poleg tega so **obveznosti proizvajalcev opreme v EU** povzete v oddelku 7.4.

**Ta dokument nima pravnega statusa in ne posega v obveznosti iz uredbe o F-plinih.**

<sup>1</sup> <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=CELEX:32014R0517>.

<sup>2</sup> Kot je oprema za klimatizacijo motornih vozil.

<sup>3</sup> Šteje se, da oprema vsebuje F-pline, tudi če so ti plini prisotni le v določenih delih opreme (npr. v izolacijski peni naprav). Vendar so za skladnost z uredbo o F-plinih (člen 14) (glej oddelka 3 in 5) pomembni le fluorirani ogljikovodiki (v nadaljnjem besedilu: HFC), s katerimi so napolnjeni hladilni krogotoki.

<sup>4</sup> Glej tudi okvir na strani 12.

## 1.2 Obveznosti uvoznikov opreme, ki vsebuje fluorirane toplogredne pline

Glavne obveznosti uvoznikov opreme, ki vsebuje pline iz Priloge I (glej oddelek 8.1) in/ali Priloge II (glej oddelek 8.2) k uredbi o F-plinih, so:

- Uvozniki nepremične in premične opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke morajo zagotoviti, da so vsi fluorirani ogljikovodiki, s katerimi je bila predhodno napolnjena oprema, upoštevani v sistemu kvot HFC (glej oddelek 3). Uvozniki se bodo morali tudi vpisati v evidenco HFC (glej oddelek 4) in ob uvozu (člena 14 in 17 uredbe o F-plinih) pripraviti eno ali več izjav o skladnosti (glej oddelek 5) ter zagotoviti, da je skladnost v celoti dokumentirana in preverjena (glej oddelek 6).
- Uvozniki kakršnih koli izdelkov ali opreme, ki vsebujejo pline iz Priloge I (glej oddelek 8.1) in/ali Priloge II (glej oddelek 8.2) k uredbi o F-plinih, morajo vsako leto do 31. marca leta po letu uvoza poročati (glej oddelek 7.1) o uvozu (člen 19 uredbe o F-plinih)<sup>5</sup>.
- Za nekatere vrste opreme, ki vsebuje pline iz Priloge I, se uporabljajo omejitve dajanja na trg (glej oddelek 7.2). Posebni pogoji so navedeni v Prilogi III k uredbi o F-plinih (člen 11).
- Opremo, ki vsebuje pline iz Priloge I, je treba označiti (glej oddelek 7.3).

Ta dokument je osredotočen zlasti na obveznosti v skladu z **uredbo o F-plinih, povezane z uvozom opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC** (člen 14 uredbe o F-plinih).

<sup>5</sup> Upoštevati je treba prag za obveznost poročanja v višini 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, kot je pojasnjeno v oddelku 7.1.

## 2. Splošne informacije in pojasnila

### 2.1 Kdo je uvoznik?

Uvoznik je pravna oseba, ki uvaža plin ali opremo po carinjenju v EU. Za zagotavljanje skladnosti z uredbo o F-plinih je pomembna papirna dokumentacija o carinjenju, saj zagotavlja dokazilo o uvozniku. **V tej dokumentaciji je uvoznik opredeljen kot „prejemnik“** (polje 8 carinske deklaracije ali enotne upravne listine (EUL)).

Podjetja so obravnavana kot uvozniki le, če uvažajo opremo iz držav zunaj EU. Podjetja niso obravnavana kot uvozniki, če zgolj kupujejo predhodno polnjeno opremo od podjetij v drugih državah članicah ali jim jo prodajajo. Pošiljke med državami članicami se ne štejejo za uvoz/izvoz.

### 2.2 Kaj pomeni „dajanje na trg“?

V členu 2 uredbe o F-plinih je „dajanje na trg“ opredeljeno kot „*plačljiv[a] ali brezplačn[a] prv[a] dobav[a] ali dajanje na voljo v Uniji tretjim osebam, v primeru proizvajalcev pa uporab[a] za svoje potrebe, in vključuje carinsko sprostitev v prosti promet v Uniji*“.

Za uvoznike opreme to pomeni, da **se oprema ob sprostitvi v prosti promet šteje za dano na trg**. Če pa je bila oprema na primer uvožena po postopku aktivnega oplemenitenja, ni bila dana na trg. Drugi carinski postopki, ki se ne štejejo za dajanje na trg, so uvoz za tranzit, začasna hramba, postopek carinskega skladiščenja ali brezcarinski postopki<sup>6</sup>.

Enako velja za pline v razsutem stanju. Če so plini v razsutem stanju kupljeni v EU, se šteje, da jih je dal na trg prodajalec. Če so plini uvoženi v EU, se šteje, da so bili dani na trg ob sprostitvi v prosti promet.

### 2.3 Fluorirani toplogredni plini in fluorirani ogljikovodiki (HFC)

Fluorirani toplogredni plini so sintetične spojine, ki se uporabljajo v številnih industrijskih sektorjih in uporabah, zlasti pri hlajenju. V večini primerov se uporabljajo za nadomestitev določenih ozonu škodljivih snovi, kot so klorofluoroogljikovodiki (CFC) in delno halogenirani klorofluoroogljikovodiki (HCFC), ki se v skladu z Montrealskim protokolom postopoma globalno ukinjajo. Čeprav fluorirani toplogredni plini nimajo snovnih lastnosti, škodljivih ozonu, še vedno pomembno prispevajo k podnebnim spremembam. Učinek teh plinov na okolje pri vseh uporabah je enak učinku celotnega letalskega sektorja. V skladu z opredelitvijo iz uredbe o F-plinih (člen 2) štejejo zmesi, ki vsebujejo HFC, kot HFC.

Izraz „F-plini“ se nanaša na pline iz Priloge I k uredbi o F-plinih. Ti so:

1. fluorirani ogljikovodiki (HFC);
2. perfluorirani ogljikovodiki (PFC);
3. žveplov heksafluorid (SF<sub>6</sub>).

V Prilogi II k uredbi o F-plinih so navedeni „drugi fluorirani toplogredni plini“ (plini iz Priloge II). Mednje spadajo nenasičeni (kloro)fluoroogljikovodiki, fluorirani etri in alkoholi ter druge perfluorirane spojine.

Izrazi „F-plini“, „HFC“ in „plini iz Priloge II“ vključujejo tudi vse zmesi, ki vsebujejo katero koli od teh tekočin. Plini in zmesi so lahko na splošno znani po številnih imenih. Na primer, HFC-134a je znan tudi kot R134a, R404A pa je zmes plinov R125, R143a in R134a, ki so vsi HFC.

---

<sup>6</sup>Razen če tak uvoz ostane na carinskem območju EU več kot 45 dni ali je nato naknadno sproščen v prosti promet v EU ali obdelan.

F-plini iz Priloge I in drugi plini iz Priloge II k uredbi o F-plinih so prikazani v oddelku 8 „Fluorirani toplogredni plini“ v tem dokumentu, oddelek 9 „Pogoste zmesi“ pa vsebuje seznam najpogosteje uporabljenih zmesi, ki vsebujejo HFC.

Področje uporabe raznih obveznosti iz uredbe o F-plinih, ki so pomembne za uvoznike opreme, se razlikuje glede na vrsto plina. Nekatere obveznosti se uporabljajo le za HFC, druge za F-pline, nekatere pa za F-pline in pline iz Priloge II (preglednica 1). Te obveznosti glede opreme se v skladu z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC nanašajo le na posebno opremo za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC (seznam iz oddelka 1 Priloge I k uredbi o F-plinih), vključno z zmesmi, ki vsebujejo vsaj en HFC.

**Preglednica 1: Področje uporabe obveznosti glede opreme po vrsti plina**

	HFC (oddelek 1 Priloge I)	PFC in SF <sub>6</sub> (oddelka 2 in 3 Priloge I)	Plini iz Priloge II
<b>Postopno zmanjševanje količine HFC</b>	X		
<b>Poročanje</b>	X	X	X
<b>Prepovedi izdelkov</b>	X	X	
<b>Označevanje izdelkov</b>	X	X	

#### 2.4 Kaj je predhodno polnjena oprema?

Predhodno polnjena oprema v okviru uredbe o F-plinih pomeni opremo za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je ob uvozu že bila napolnjena (ali vsaj delno napolnjena) s hladilnim sredstvom HFC ali zmesjo, ki vsebuje vsaj en HFC. Predhodno polnjenje pogosto poteka med proizvodnjo opreme. Med namestitvijo je včasih treba dodatno napolniti opremo, na primer za prilagoditev pogojem na kraju samem, kot so cevi, ki presegajo standardno dolžino.

Druge obveznosti poročanja in označevanja ter omejitve dajanja opreme na trg se splošneje uporabljajo za **opremo, ki vsebuje** F-pline in/ali pline iz Priloge II. To se nanaša na plin v krogotokih dela opreme in pline, ki se uporabljajo v drugih delih opreme, kot je izolacijska pena.

#### 2.5 Predhodno polnjena oprema (ali izdelek), ki lahko vsebuje F-pline ali pline iz Priloge II

Seznam opreme (in izdelkov), ki je lahko predhodno napolnjena ali vsebuje F-pline (neizčrpen):

- Hermetično zaprta<sup>7</sup> oprema za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC:
  - gospodinjski hladilniki in zamrzovalniki;
  - samostojne (električne) hladilne enote za komercialno uporabo/druge uporabe;
  - sušilni stroji s toplotno črpalko;
  - premične (enodelne) enote za klimatizacijo;
  - vlažilci
  - itn.

<sup>7</sup>Distributerji in končni uporabniki predhodno polnjene opreme morajo razlikovati med hermetično zaprto opremo in opremo, ki ni hermetično zaprta, saj lahko slednjo namestijo le pooblaščen osebe (člen 10 ter člen 11(4) in (5)).



- Oprema za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki ni hermetično zaprta, ali njeni sestavni deli, pri katerih so uporabljeni HFC:
  - enodelne enote za klimatizacijo;
  - toplotne črpalke;
  - večdelne enote za klimatizacijo;
  - hladilne enote;
  - premična oprema za klimatizacijo (ki se na primer uporablja v vozilih, avtobusih, vlakih in na ladjah);
  - premična oprema za hlajenje (ki se na primer uporablja v tovornjakih hladilnikih in hladilnih priklopnikih)
  - itn.
- Druga oprema (ki ni oprema za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke) ter izdelki, pri katerih so uporabljeni HFC:
  - protipožarna oprema (tudi v vozilih);
  - izdelki iz pene (npr. iz ekstrudiranega polistirena (XPS), poliuretana (PU) in enokomponentne pene (OCF));
  - aerosolni izdelki;
  - topila
  - itn.
- Oprema in izdelki, pri katerih so uporabljeni F-plini ali plini iz Priloge II (ki niso HFC):
  - stikalni mehanizmi;
  - protipožarna oprema (tudi v vozilih);
  - razpršilci za topila
  - itn.

## 2.6 Potencial globalnega segrevanja (GWP)

Vsakemu F-plinu in plinu iz Priloge II je dodeljen „potencial globalnega segrevanja“. Za zmes se potencial globalnega segrevanja izračuna na podlagi posameznih sestavin v zmesi<sup>8</sup>. Potencial globalnega segrevanja je metrika emisij, ki kaže, v kakšnem obsegu plin segreva ozračje. Izračuna se na podlagi potenciala segrevanja, ki ga ima en kilogram F-plina/plina iz Priloge II v sto letih v primerjavi s kilogramom CO<sub>2</sub>.

Potencial globalnega segrevanja F-plinov in zmesi, ki se razširjeno uporabljajo, znaša več tisočic. Na primer, R404A (GWP = 3 922) ima 3922-krat večji potencial kot CO<sub>2</sub>. Preprečevanje vstopa F-plinov v ozračje je zelo učinkovit način za zmanjšanje emisij.

### Preglednica 2: Potenciali globalnega segrevanja pogostih toplogrednih plinov, hladilnih sredstev in drugih fluoriranih zmesi

Plin	Potencial globalnega segrevanja (ocenjevalno poročilo št. 4 <sup>9</sup> , 100 let)
<b>CO<sub>2</sub></b>	1
<b>Metan</b>	25
<b>Dušikov oksid</b>	298
<b>R134a</b>	1 430

<sup>8</sup> Metoda izračuna je pojasnjena v Prilogi IV k uredbi o F-plinih. Poenostavljena različica je navedena v oddelku 8.3 „Metoda izračuna skupnega potenciala globalnega segrevanja zmesi“ v tem dokumentu.

<sup>9</sup>Ocenjevalno poročilo št. 4: Četrto ocenjevalno poročilo Medvladnega panela za podnebne spremembe (IPCC), poglavje 2 „Changes in Atmospheric Constituents and in Radiative Forcing“ (Spremembe v sestavinah atmosfere in sevalni prispevek) – preglednica 2.14: [www.ipcc.ch/report/ar4/wg1/](http://www.ipcc.ch/report/ar4/wg1/).

<b>R407C (zmes)</b>	1 774
<b>R410A (zmes)</b>	2 088
<b>R404A (zmes)</b>	3 922
<b>HFC-125</b>	3 500
<b>PFC-14</b>	7 390
<b>SF<sub>6</sub></b>	22 800

## 2.7 Kolikšno količino F-plinov vsebuje oprema

Za zagotovitev skladnosti z zahtevami po postopnem zmanjševanju količine HFC ali izpolnitev obveznosti poročanja o F-plinih in plinih iz Priloge II morajo uvozniki vedeti, kolikšno količino plina, izmerjeno v tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>, vsebuje predhodno polnjena uvožena oprema. Ta količina mora biti navedena na oznaki na opremi v ekvivalentu CO<sub>2</sub>, ki mora biti pritrjena, ko se izdelek da na trg (ob sprostitvi v prosti promet po uvozu).

### Primer:

Za izračun HFC, ki ga vsebuje predhodno polnjena oprema, v pošiljki 1 000 večdelnih gospodinjskih enot za klimatizacijo je najprej treba izračunati količino HFC v vsaki enoti.

Predpostavimo, da vsaka enota vsebuje 1 kg R410a. Potencial globalnega segrevanja R410a znaša 2 088.

To pomeni naslednje:

=> vsaka enota je predhodno napolnjena s HFC v količini:

**0,001 tone x 2 088 = 2,088 tone ekvivalenta CO<sub>2</sub>**

=> skupna uvožena količina v predhodno poljnjeni opremi znaša:

**1 000 x 2,088 tone ekvivalenta CO<sub>2</sub> = 2 088 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>.**

Pomembno je tudi, da se opredeli vrsta uporabljenega hladilnega sredstva. Če bi bile enote za klimatizacijo namesto tega napolnjene z 1 kg R32 (GWP = 675), bi skupna uvožena količina v pošiljki 1 000 enot znašala 675 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> (0,001 tone x 675 x 1 000).

**V skladu z uredbo o F-plinih ni omejitev pri uvozu snovi, ki niso HFC, na primer ogljikovodikov.** Vendar obstajajo omejitve za vse zmesi, ki vsebujejo HFC, tudi če vsebujejo tudi druge snovi. Primer je na primer zmes R-431A, ki je sestavljena iz 71 % R-290 (propan, GWP = 3) in 29 % R-152a (GWP = 124). Skupna uvožena količina HFC v pošiljki 1 000 enot z 1 kg R-431A bi zaradi majhnega potenciala globalnega segrevanja te zmesi znašala le 38 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> (0,001 tone x (71 % x 3 + 29 % x 124) x 1 000). Glej tudi oddelek 8.3 „Metoda izračuna skupnega potenciala globalnega segrevanja zmesi“.

## 2.8 „Postopno zmanjševanje količine HFC“ in „sistem kvot HFC“

V skladu z uredbo o F-plinih je treba količino HFC, ki se dajo na trg v EU, med letoma 2015 in 2030 zmanjšati (ali postopno zmanjševati) za 79 %. Količine HFC se izračunajo kot ekvivalenti CO<sub>2</sub> (člen 15). Za postopno zmanjševanje količine HFC se uporablja sistem kvot HFC (člen 16). Proizvajalcem in uvoznikom (le) **plinov v razsutem stanju** se v okviru sistema dodelijo kvote, s katerimi se omeji njihova pravica, da pline v razsutem stanju dajejo na trg (glej oddelek 2.9).

## 2.9 Imetniki kvot, obstoječi imetniki in novi udeleženci

Proizvajalci in uvozniki **HFC v razsutem stanju** morajo biti imetniki kvote, če jih želijo dati na trg. Za uvoznike opreme je pomembno ločevanje imetnikov kvot na obstoječe imetnike in nove

udeležence, saj se proces nekoliko razlikuje glede na to, kako se lahko pridobi pooblastilo za uporabo kvote (glej oddelek 3).

„**Obstoječi imetniki**“ so podjetja, za katere se je referenčna vrednost določila na podlagi količin plina v razsutem stanju, danih na trg od 1. januarja 2015, kot se v skladu s členom 19 sporočijo za razpoložljiva leta (člen 16 uredbe o F-plinih). Tem podjetjem Evropska komisija dodeli kvoto na podlagi preteklega tržnega deleža – tj. njihovo „referenčno vrednost“. Seznam obstoječih imetnikov za obdobje 2018–2020 je na voljo v Izvedbenem sklepu Komisije (EU) 2017/1984 na povezavi: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=CELEX:32017D1984>.

„**Novi udeleženci**“ so podjetja, ki nimajo referenčne vrednosti, vendar nameravajo v prihodnjem letu dati na trg HFC v razsutem stanju. Komisija jim je dodelila kvoto na podlagi izjave, da nameravajo dati na trg HFC v razsutem stanju (člen 16(2) uredbe o F-plinih). Kvote so dodeljene iz rezerve, vzpostavljene za ta namen, in se dodelijo sorazmerno.

Komisija vsaka tri leta ponovno izračunana referenčne vrednosti na podlagi HFC, danih na trg od leta 2015. To pomeni, da se bo status podjetij, ki so trenutno novi udeleženci, pri naslednjem ponovnem izračunu spremenil in postali bodo obstoječi imetniki.

Uvozniki opreme, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, niso uvozniki plinov v razsutem stanju ter niso obstoječi imetniki ali novi udeleženci. Izraza obstoječi imetniki in novi udeleženci se nanašata le na proizvajalce in uvoznike, ki dajejo na trg pline v razsutem stanju.

**Uvozniki opreme nimajo kvot, vendar nanje vseeno vpliva postopno zmanjševanje količine HFC (glej oddelek 3 „Skladnost z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC in sistemom kvot“ spodaj).**

### 3. Skladnost z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC in sistemom kvot

Uredba (EU) št. 517/2014 (uredba o F-plinih) določa številna obvezna pravila za uvoznike opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC.

Z uredbo o F-plinih sta bila uvedena postopno zmanjševanje količine HFC in sistem kvot za proizvajalce in uvoznike HFC v razsutem stanju, tj. HFC, ki se prevažajo v vsebnikih ali plinskih jeklenkah. Upoštevati je treba, da uvozniki in proizvajalci opreme, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, v EU **plinov v razsutem stanju** ne dajejo na trg EU. **Zato zanje ne velja kvota HFC.** Vendar nanje vseeno vpliva zahteva po postopnem zmanjševanju količine HFC.

Zahteva po postopnem zmanjševanju količine HFC je namenjena postopnemu zmanjšanju uporabe HFC. Če bi se lahko HFC v uvoženi opremi uvažali brez kakršne koli omejitve, ne bi bilo mogoče izpolniti okoljskega cilja. Vendar se lahko uvoz opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, izvaja pod nekaterimi pogoji. Kljub temu je izogibanje uvozu opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, kjer je to mogoče, najpreprostejša možnost za zagotavljanje skladnosti z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC (glej oddelek 3.1).

**Uvozniki<sup>10</sup> opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, morajo zagotoviti** (člen 14 uredbe o F-plinih), **da se HFC, s katerimi se napolni oprema, upoštevajo v sistemu kvot pri dajanju predhodno polnjene opreme na trg EU.** To ne velja za subjekte, ki uvozijo manj kot 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> HFC na leto.

Možnosti, kako je lahko uvožena oprema, ki vsebuje HFC, upoštevana v sistemu kvot, sta pojasnjeni v oddelkih od 3.2 do 3.4 v nadaljevanju. Poleg tega je treba **v celoti dokumentirati in preveriti skladnost s členom 14.** Povezane obveznosti glede dokumentacije in izjav o skladnosti so pojasnjene v oddelku 5, neodvisno preverjanje pa je zajeto v oddelku 6.

Zato je treba v zvezi s skladnostjo uvoznikov opreme z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC (člen 14) razlikovati med opremo za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, in drugo opremo ali opremo, ki ni bila predhodno napolnjena s HFC (glej tudi oddelek 2.5 „Predhodno polnjena oprema (ali izdelek), ki lahko vsebuje F-pline ali pline iz Priloge II“).

#### **Vloga proizvajalcev opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, s sedežem zunaj EU:**

Skladnost z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC je treba zagotoviti pri dajanju na trg predhodno polnjene opreme, zato ta obveznost vpliva večinoma na uvoznike. Vendar imajo lahko vlogo tudi proizvajalci opreme (s sedežem zunaj EU).

Vloga proizvajalcev s sedežem zunaj EU je lahko med drugim:

- ozaveščanje svojih uvoznikov o skladnosti z uredbo o F-plinih, kjer je to mogoče, zlasti glede vključitve opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke v zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC (obveznosti iz člena 14, glej oddelke od 3 do 6), in obveznostjo letnega poročanja iz člena 19 (glej oddelek 7.1);
- dejavno sodelovanje pri doseganju skladnosti z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC s pridobitvijo in prenašanjem pooblastil z možnostjo združevanja (glej oddelek 3.3 in praktične smernice o uporabi evidence HFC v oddelku 4.3);
- omogočanje uvoznikom, da zagotovijo skladnost, s posredovanjem ustrezne dokumentacije, ki je potrebna za izjave o skladnosti (glej oddelek 5), in

<sup>10</sup>Glej opis „uvoznika“ v oddelku 2.1 „Kdo je uvoznik?“.

- zagotavljanje označevanja opreme (glej oddelek 7.3) v skladu s členom 12 uredbe o F-plinih.

### 3.1 Z izogibanjem HFC se izognete obveznostim

**Najpreprostejša možnost za zagotovitev skladnosti z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC je, da se v celoti izognete uvozu opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC, kjer je to mogoče.** Pri mnogih vrstah opreme so že na voljo primerljivi modeli, ki ne vsebujejo HFC, temveč vsebujejo na primer ogljikovodike.

Uvozniki lahko tudi uvozijo opremo, pri kateri se uporabljajo HFC in ki ni bila predhodno napolnjena s HFC („nenapolnjena“ oprema). Oprema se lahko uvozi z nadomestnim polnilom, ki ne vsebuje HFC, kot je dušik, nato pa se v EU napolni s HFC (npr. med namestitvijo), ki je bil kupljen v EU (in tako upoštevan v sistemu kvot). S tem bi se uvozniku omogočilo, da mu ni treba pridobiti pooblastil (glej možnost 2 v nadaljevanju) in izpolniti zahtev po poročanju, vendar bi bilo treba „nenapolnjeno“ opremo vseeno označiti v skladu s členom 12 uredbe o F-plinih (glej oddelek 7.3).

### 3.2 Možnosti, v skladu s katerima so HFC v uvoženi predhodno polnjeni opremi upoštevani v sistemu kvot (skladnost s členom 14 uredbe o F-plinih)

Uvoznik opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke lahko obveznost, da so HFC, s katerimi je bila predhodno napolnjena oprema, kadar presegajo prag letnega uvoza, ki znaša 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, upoštevani v sistemu kvot EU, izpolni na dva načina:

**Možnost 1: pridobitev pooblastila** od imetnika kvote, ki se ujema s količino HFC v predhodno polnjeni opremi. Pooblastila se lahko pridobijo neposredno od imetnika kvote ali prek podjetja, kot je proizvajalec opreme, ki je pridobilo pooblastila od imetnika kvote, da se posredujejo podjetjem, ki uvažajo opremo („prenesejo“ nanje) („ureditev združevanja“). Pooblastila lahko uporablja le uvoznik opreme za namen izjave o skladnosti (oddelek 5 „Izjava o skladnosti“), če so zabeležena v evidenci HFC<sup>11</sup>.

Sistem pooblastil je dodatno pojasnjen v oddelku 3.3 v nadaljevanju. Praktična uporaba evidence HFC za ta namen je opisana v oddelku 4.2.

**Možnost 2:** dokazovanje, da je bila oprema, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, **predhodno dana na trg EU**. Za pojasnilo glej oddelek 3.4 v nadaljevanju.

Pri obeh možnostih se obveznosti za izjave o skladnosti, ki so priložene vsakemu uvozu opreme, in dokazila uporabljajo, kot je razloženo v oddelku 5. Izjave o skladnosti je treba vsako leto preveriti, kot je pojasnjeno v oddelku 6.

### 3.3 Možnost 1: pridobitev pooblastila neposredno od imetnika kvote ali prek podjetja (npr. proizvajalca opreme), ki upravlja pooblastila za uvoznike opreme

Pri tej možnosti uvoznik opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC, pridobi **pooblastilo od podjetja, ki je imetnik kvote** (tj. proizvajalca ali uvoznika plina), ali podjetja, ki upravlja pooblastila, da **uporabi kvote** za zagotovitev skladnosti s členom 14 uredbe o F-plinih.

Pomembno: Uvozniki opreme ne bi smeli sami poskusiti pridobiti kvot za namen uvoza predhodno polnjene opreme.

<sup>11</sup> Za boljše razumevanje evidence HFC glej oddelek 4 „Vpis v portal F-gas in uporaba evidence HFC“.

### ***Kaj je pooblastilo?***

Pooblastilo je pogodbeni sporazum med imetnikom kvote (tj. proizvajalcem ali uvoznikom plina) in uvoznikom opreme ali podjetjem, kot je proizvajalec opreme, ki želi upravljati pooblastila za uvoznike opreme. V slednjem primeru „upravitelj pooblastil“ na uvoznika opreme prenese dele pooblastila, ki ga je pridobil od imetnika kvote.

Pooblastilo ali preneseno pooblastilo uporabniku omogoča, da uporabi določeno količino kvote (v ekvivalentu CO<sub>2</sub>), ki jo ima imetnik kvote, za uvoz predhodno polnjene opreme.

Pooblastila se vedno dodelijo drugemu podjetju (glej člen 18(2) uredbe o F-plinih), kar pomeni, da imetnik kvote za uvoz opreme ne more odobriti sebe. **Da je veljavno za uvoznika opreme, ga je treba v 30 dneh vnesti v evidenco HFC in sprejeti (status: „valid“ (veljavno)).**

Ko imetnik kvote odobri del svoje kvote, se ta del kvote šteje uporabljen za *svoje namene* za navedeno leto in se ne more več uporabiti, na primer za uvoz plina v razsutem stanju. Povedano z drugimi besedami, imetnik kvote mora zagotoviti, da skupna količina, ki jo da na trg v zadevnem letu, vključno s količino, ki jo je v navedenem letu odobril drugim, ne presega njegove letne kvote. Prekoračitev kvote je nezakonita in se kaznuje v skladu z uredbo o F-plinih (člen 25) in nacionalnim pravom zadevne države članice.

### ***Pridobitev pooblastil neposredno od imetnika kvote***

Za neposredno pridobitev pooblastil se mora uvoznik opreme obrniti na imetnika kvote prek stičnega orodja na portalu F-gas ali na imetnike kvote iz **Izvedbenega sklepa Komisije (EU) 2017/1984**<sup>12</sup>, da pravočasno vloži zahtevek za pooblastilo. Pooblastila niso časovno omejena, kar pomeni, da se lahko pooblastilo, pridobljeno od imetnika kvote od leta 2015, uporabi za uvoz predhodno polnjene opreme v prihodnjih letih.

Uvozniki morajo pridobiti dovolj pooblastil, da je ob uvozu (sprostitvi v prosti promet) zajeta vsa količina HFC v opremi. Ta količina se izračuna v ekvivalentih CO<sub>2</sub>.

Podjetja morajo evidentirati svoja pooblastila v evidenci HFC, saj v nasprotnem primeru ne bodo veljala za uvoz opreme. Uvozniki opreme imajo vpogled v pooblastila in količine v evidenci (v ekvivalentih CO<sub>2</sub>), ki so jim jih neposredno odobrili imetniki kvot.

Uvoznik opreme izračuna prihodnjo potrebo po pooblastilih (v ekvivalentih CO<sub>2</sub>).

Uvoznik opreme se za pridobitev pooblastila za potrebno količino obrne na imetnika kvote.

Imetnik kvote vnese pooblastilo v evidenco HFC (in o njej poroča leto po izdaji).

Uvoznik opreme sprejme pooblastilo v evidenci HFC v 30 dneh.

Uvoznik opreme uporabi pooblastilo za uvoz predhodno polnjene opreme in o njem poroča naslednje leto.

<sup>12</sup> <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=CELEX:32017D1984>. Navedena so le podjetja z referenčno vrednostjo („obstoječi imetniki“). Seznam imetnikov kvot, ki so novi udeleženci, ni javno objavljen.

### Stično orodje

Stično orodje olajša vzpostavljanje stikov med imetniki kvot in podjetji, ki vložijo zahtevek za pooblastilo za uvoz predhodno polnjene opreme. Dostop do te možnosti je mogoč s klikom gumba za vzpostavitev stika „matchmaking“ na portalu F-gas.

Podjetja si lahko ogledajo dva seznama: seznam imetnikov kvot, poimenovan „quota holders“, in seznam vlagateljev zahtevkov, poimenovan „authorisation seekers“. S klikom gumba za stik „CONTACT“ lahko pošljejo samodejno e-pošto, v kateri naslovnika prosijo, naj stopi v stik z njimi.

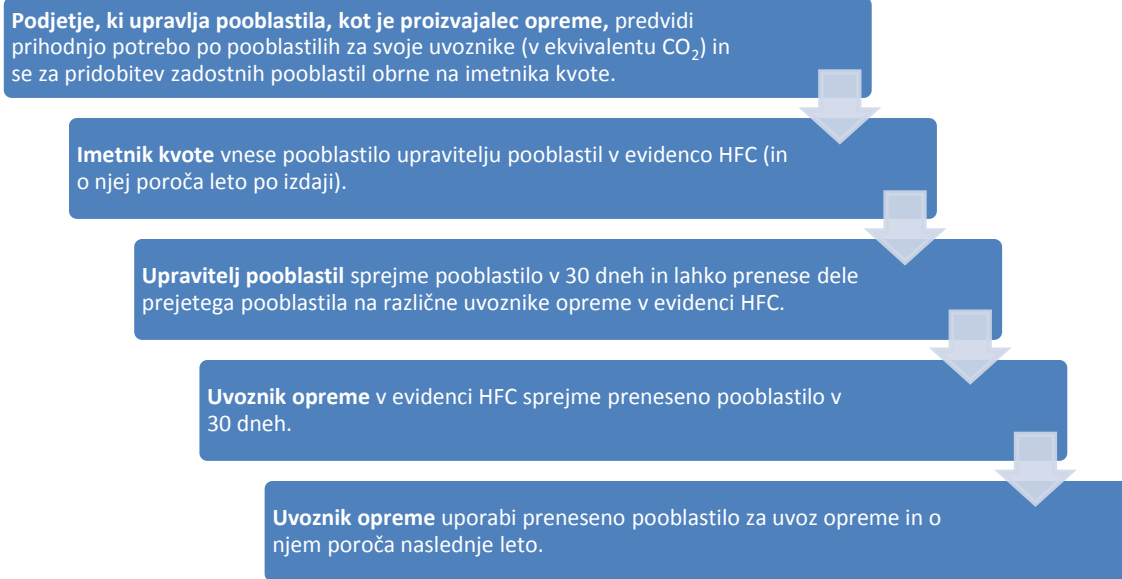
Podjetja na seznamih niso prikazana privzeto. Če želijo biti prikazana, morajo v svojem profilu podati soglasje, tako da:

- (1) kliknejo gumb za profil „PROFILE“ (gumb zgoraj),
- (2) kliknejo gumb za urejanje „EDIT“ (spodnji desni kot) in
- (3) kliknejo ustrezno polje za privolitev „CONSENT“ (okvir pod profilom podjetja).

### **Pridobitev pooblastila prek podjetja, ki upravlja pooblastila za uvoznike, kot je proizvajalec opreme („ureditev združevanja“)**

Ureditvev združevanja omogoča, da manjši uvozniki pridobijo pooblastila. Pri tej ureditvi podjetje, ki želi upravljati pooblastila za uvoznike opreme, kot je proizvajalec opreme, združi pooblastila, ki jih bodo uporabili uvozniki njegove opreme, s pridobitvijo večje količine pooblastil od imetnika kvote. Upravitelj pooblastil lahko nato v evidenci HFC prenese celotno odobreno količino ali njen del na druga podjetja, ki so vpisana kot uvozniki opreme. **Pooblastilo se lahko prenese samo enkrat; nadaljnji prenos ni mogoč.**

Imetniki kvote in upravitelji pooblastil, kot so proizvajalci, imajo vpogled v količine (v ekvivalentu CO<sub>2</sub>) v evidenci HFC, ki so jih v posameznem letu odobrili uvoznikom opreme oziroma prenesli nanje.



#### ***Pridobitev pooblastil od obstoječih imetnikov ali podjetij, ki so novi udeleženci***

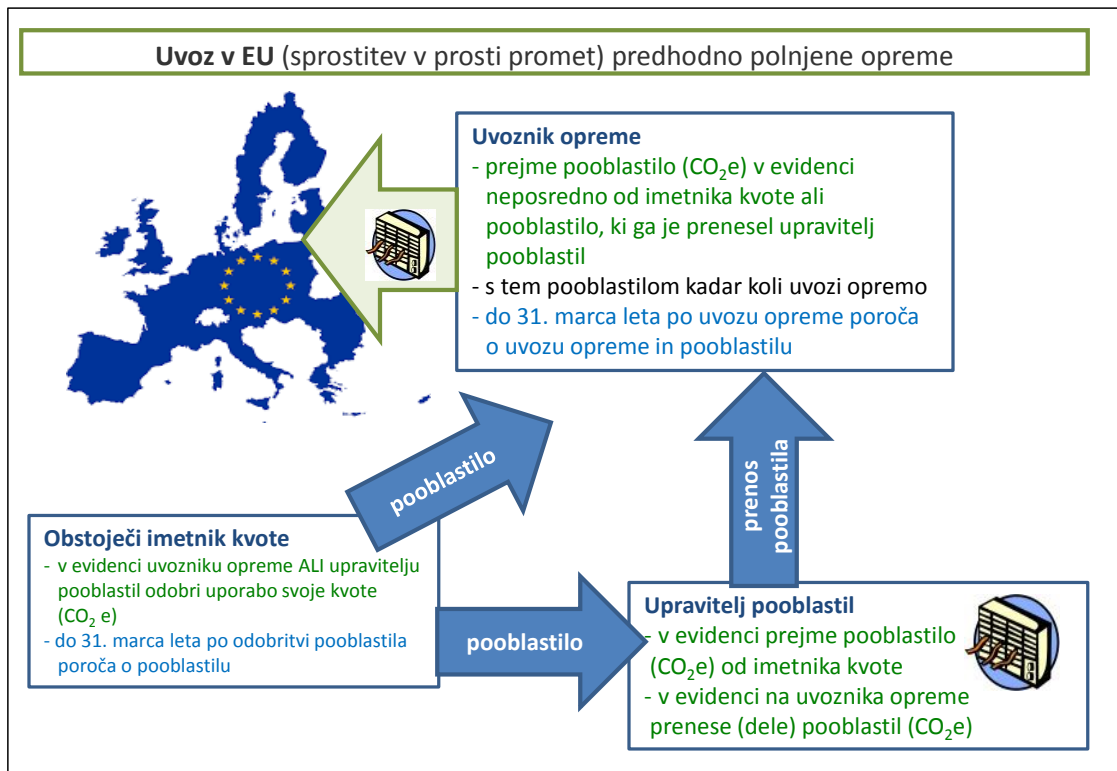
Podjetja, ki so imetniki kvot, so ločena na obstoječe imetnike, tj. podjetja z referenčno vrednostjo, in nove udeležence, tj. podjetja brez referenčne vrednosti (glej oddelek 2.9). Obe vrsti podjetij lahko dodelita pooblastilo, **vedar morajo novi udeleženci ob dodelitvi pooblastila tudi fizično prodati ustrezno količino plina** (kar ne velja za obstoječe imetnike). Ni nujno, da se plin fizično proda prejemniku pooblastila (tj. uvozniku opreme). Zato lahko nov udeleženec svoje pooblastilo proda subjektu A, če je subjektu B fizično prodal vsaj enako količino plina. Novi udeleženec ali, v primeru podjetij s sedežem zunaj EU, njegov edini zastopnik mora npr. z nakladnicami ali potrdili o prejemu dokazati, da je bilo to storjeno (člen 18(2)). To dokazilo mora imetnik kvote, ki je novi udeleženec, do 31. marca leta po dodelitvi pooblastila predložiti za namene preverjanja njegovega letnega poročila (glej oddelek 7.1 „Obveznost poročanja“).

V zvezi s pooblastili (ne kvoto, ki je namenjena le proizvajalcem in uvoznikom HFC v razsutem stanju) lahko uvoznik opreme v prihodnjih letih še vedno uporabi vsa preostala pooblastila in prenesena pooblastila.

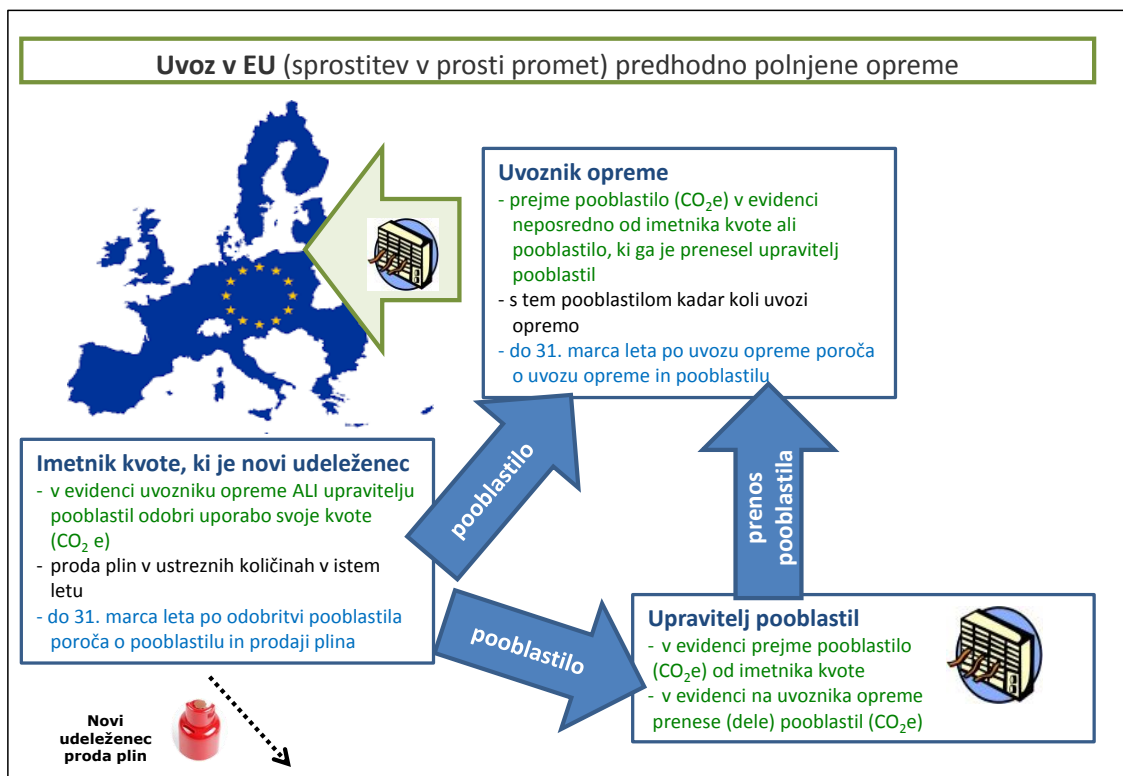
V diagramu poteka v nadaljevanju je prikazan proces pridobivanja pooblastil od (i) obstoječih imetnikov in (ii) novih udeležencev.



(i) Proces pridobivanja pooblastil od obstoječega imetnika kvote:



(ii) Proces pridobivanja pooblastil od imetnika kvote, ki je novi udeleženeec:



**V bistvu ni razlike za uvoznika opreme (ali „upravitelja pooblastil“), ki pri pridobivanju pooblastila uporablja podjetje, ki je novi udeleženeec, s sedežem v EU ali zunaj nje.** Če novi udeleženeec nima sedeža v EU, mora za izpolnitev obveznosti iz uredbe o F-plinih, kot je poročanje o pooblastilih, prodaji plina in uvozu, uporabiti svojega edinega zastopnika – podjetje s sedežem v EU.

### **Poročanje o pooblastilih**

Zaradi skladnosti **je treba (prenesena) pooblastila evidentirati v evidenci HFC** (glej oddelek 4), **da jih lahko uvozniki opreme uporabijo za svoje izjave o skladnosti** (glej oddelek 5). Poleg tega obe stranki (imetnik kvote in uvoznik opreme) navedeta količino pooblastil v letnem poročilu (glej oddelek 7.1), vendar ni nujno, da to storita v istem letu:

- Uvoznik opreme mora o uporabi (prenesenih) pooblastil poročati v koledarskem letu po letu uvoza opreme (npr. do 31. marca 2020 za opremo, uvoženo v letu 2019). Uvoznik opreme navede, kdo je izdal ali prenesel pooblastilo in kdaj je bilo izdano.

(Prenesena) pooblastila, kot so bila vnesena v evidenco HFC, so samodejno uvožena v orodje za poročanje, da se olajša poročanje uvoznikov opreme. Uvozniki morajo nato navesti, kolikšne količine razpoložljivih pooblastil so se uporabile za kritje dejanskega uvoza.

- Pri imetniku kvote se za datum izdaje pooblastila šteje datum dajanja na trg, tj. leto, v katerem je kvota uporabljena. Zato mora imetnik kvote, ki izda pooblastilo, poročati do 31. marca naslednjega koledarskega leta (npr. do 31. marca 2019 za pooblastilo, izdano leta 2018).

Za namene nadzora lahko ujemanje podatkov, ki jih vneseta obe stranki, preverijo Evropska komisija in pristojni nacionalni organi.

Več informacij o poročanju je navedenih v oddelku 7.1 „Obveznost poročanja“.

### **3.4 Možnost 2: uvoz opreme, ki vsebuje pline, predhodno dane na trg EU (v posebnih primerih)**

Načeloma lahko uvoznik opreme uporabi HFC, ki so že bili dani na trg EU v preteklosti, preden jih (ponovno) uvozi v EU v predhodno polnjeni opremi. Povedano z drugimi besedami, HFC je dan na trg EU, izvožen, z njim se zunaj EU napolni oprema, nato pa se znova uvozi v EU v opremi. Izvozno podjetje bi moralo pline v razsutem stanju neposredno dobaviti proizvajalcem opreme s sedežem zunaj EU, v tem primeru pa je treba predložiti ustrezno dokazilo. Zahteva po dokumentaciji v tem primeru je navedena v členu 2(2)(d) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879, ki določa:

*„kjer so fluorirani ogljikovodiki v opremi bili dani na trg v Uniji in bili naknadno izvoženi ter je z njimi bila napolnjena oprema izven Unije, dobavnico ali račun ter izjavo podjetja, ki je fluorirane ogljikovodike dalo na trg, da je količina fluoriranih ogljikovodikov bila ali bo prijavljena kot dana na trg v Uniji in da ni bila ali ne bo prijavljena kot neposredno dobavljena za izvoz v smislu člena 15(2)(c) uredbe o F-plinih<sup>13</sup> [...] in oddelka 5C Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014<sup>14</sup>“.*

Taka dokumentacija bi bila potrebna za izjavo o skladnosti (glej oddelek 5), ki jo v tem primeru izda uvoznik opreme, preveri pa jo neodvisni revizor (glej oddelek 6).

Ker je to razmeroma nenavaden poslovni vzorec, bo verjetno ustrezen le v zelo malo primerih. Poleg tega je potrebno točno letno poročanje (glej oddelek 7.1) a) podjetja, ki je predhodno dalo na trg EU plin v razsutem stanju, b) izvoznika plina v razsutem stanju in c) uvoznikov opreme:

- (a) Podjetje, ki je predhodno dalo na trg EU plin v razsutem stanju, je moralo izvoženo količino upoštevati v svoji kvoti in ni smelo zahtevati izjeme za izvoz v skladu s postopnim zmanjševanjem količine HFC (člen 15(2)(c) uredbe o F-plinih) v oddelku 5 listov za poročanje.

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

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

(b) Izvoznik plina v razsutem stanju mora o teh količinah poročati, kot da so bile izvožene od njegovih nakupov v EU (oddelek 3C listov za poročanje).

(c) Uvoznik opreme mora navesti količine, uvožene v opremi, v oddelku 12 listov za poročanje, poleg tega pa mora navesti podjetje, ki je izvozilo plin v razsutem stanju, in leto izvoza.

Več informacij o letnem poročanju je navedenih v oddelku 7.1 „Obveznost poročanja“.

## 4. Vpis v portal F-gas in uporaba evidence HFC

Postopno zmanjševanje količine HFC in sistem kvot se izvajata s spletno evidenco HFC (člen 17 uredbe o F-plinih), ki jo vodi Evropska komisija. V evidenci so evidentirane kvote HFC, dodeljene obstoječim imetnikom in novim udeležencem. Prav tako so evidentirani prenosi kvot med imetniki kvot ter prenosi (prenesenih) pooblastil z imetnikov kvot/upraviteljev pooblastil na uvoznike opreme. Vsa podjetja, ki so imetniki kvot, podjetja, ki dobavljajo ali prejmejo izvzete HFC (člen 15(2) uredbe o F-plinih), **in uvozniki opreme, ki dajejo na trg opremo za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC<sup>15</sup>, imajo pravno obveznost, da se vpišejo v evidenco HFC.**

Mogoč je tudi vpis kot podjetje, ki **izključno** upravlja pooblastila, kar omogoča na primer proizvajalcem, da prejmejo pooblastila in jih prenesejo na uvoznike predhodno polnjene opreme. Ti upravitelji pooblastil nimajo obveznosti v skladu z Uredbo (EU) št. 517/2014 (uredbo o F-plinih), kot je poročanje ali preverjanje.

### 4.1 Prvi vpis podjetij

Evidenca HFC je del **portala F-gas**, ki je dostopen na spletišču GD za podnebno politiko (<https://webgate.ec.europa.eu/ods2/resources/domain>). Portal F-gas je vstopna točka za evidenco HFC in letno poročanje podjetij. Pomemben je za uvoznike opreme s F-plini in plini iz Priloge II. Prvi korak v postopku poročanja je vpis v portal F-gas. **Smernice o registraciji** so dostopne na povezavi: [https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/guidance\\_document\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/guidance_document_en.pdf).

### 4.2 Prejem pooblastila

Ko uvozniki opreme ali upravitelji pooblastil pridobijo pooblastila, jih mora imetnik kvote zabeležiti v evidenci HFC. Dejansko morajo uvozniki in upravitelji pooblastil, ki pridobijo pooblastila, vztrajati, da se pooblastilo evidentira v evidenco HFC, saj lahko uvoznik le v tem primeru pooblastilo uporabi.

Na posnetkih zaslona v nadaljevanju je prikazan pregled oddelka za pooblastila v evidenci HFC:

---

<sup>15</sup>V portal F-gas se morajo vpisati tudi uvozniki drugih vrst opreme, da lahko izpolnijo obveznost letnega poročanja.

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

FGAS UNDERTAKING TEST 01 HOME PROFILE **HFC REGISTRY** REPORTING

### 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**

Uvozniki si lahko ogledajo dodeljena pooblastila in sprejmejo nova. Najprej kliknite zeleni gumb za dostop do evidence HFC „**HFC registry**“ (glej rumeno puščico), nato kliknite gumb za dostop do svojih pooblastil „**access my authorisations**“ (glej rdečo puščico zgoraj).

Na naslednjem posnetku zaslona je v zgornjem delu prikazana bilanca stanja pooblastil vašega podjetja, v spodnjem delu seznama pa so prikazana vsa prejeta (pri upraviteljih pooblastil, kot so proizvajalci, tudi prenesena) pooblastila:

V bilanci stanja pooblastil so prejeta pooblastila/prenosi dodani po letih, uporabljena pooblastila/prenesena pooblastila pa so odšteta. **Vendar se parameter za uporabljena pooblastila „authorizations used“ posodobi s precejšno zamudo, saj se lahko posodobi šele po letnem poročanju in v celoti zaključenem preverjanju, kar lahko povzroči do dvoletno zamudo od dejanske uporabe pooblastila.**

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

NMORGANIZATION: [REDACTED] HOME PROFILE **HFC REGISTRY** REPORTING

### AUTHORIZATION BALANCE FOR NMORGANIZATION-[REDACTED]

**QUOTA AUTHORIZATION BALANCE PER YEAR**

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

V spodnjem delu navedenega zaslona so kronološko razvrščena prejeta pooblastila in v primeru upravitelja pooblastil tudi prenesena pooblastila (glej oddelek 4.3), pri čemer je najnovejše pooblastilo ali preneseno pooblastilo navedeno na vrhu.

**AUTHORIZATIONS FOR NMORGANIZATION** [REDACTED]

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-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	- 1 500	[b]
04/10/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	- 9 000	[b]
20/09/2016	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	- 10	[b]
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	+ 64 983	[b]
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	+ 500 000	[b]
16/12/2015	VALID	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	+ 500 000	[b]
15/12/2015	CANCELLED	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	+ 65 004	[b]
15/12/2015	REJECTED	AUTHORIZATION	IN	NMORGANIZATION-[REDACTED]	NMORGANIZATION-[REDACTED]	+ 1	[b]

Quota Unit = tonne CO2 equivalent

Pri dohodnih še nesprejetih pooblastilih (tj. pooblastila, ki jih je vnesel imetnik kvote ali prenesel upravitelj pooblastil) je navedeno „waiting for acceptance“, kar pomeni, da čakajo na sprejetje. Za ogled podrobnosti pooblastila, ki ga je vnesel imetnik kvote/upravitelj pooblastil, kliknite kljukico (glej modro puščico spodaj).

**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-[REDACTED]	[b] [✓]

[BACK TO LIST]

Navedena sta subjekt, ki odobri pooblastilo (imetnik kvote ali upravitelj pooblastil), in odobrena količina (v tem primeru 10 000 ekvivalenta CO<sub>2</sub>). Uvozniki opreme morajo preprosto klikniti „accept“ (glej vijolično puščico spodaj), s čimer sprejmejo in potrdijo pooblastilo. Če upravičenec uvedenega (prenesenega) pooblastila ne sprejme v 30 dneh, ga bo sistem samodejno prekladal.

**QUOTA AUTHORIZATION BY NMORGANIZATION** [redacted]

Status	Submission date
<b>WAITING FOR ACCEPTANCE</b>	06/07/2015

**QUOTA HOLDER DETAILS**

ORGANIZATION NAME\* [redacted] 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\* [redacted] BENEFICIARY NAME\* FGAS Undertaking Test 01

**AMOUNT AUTHORISED**

Please provide the amount of quota to be authorized.


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

**OTHER INFORMATION:**

COMMENTS FROM UNDERTAKING

COMMENTS FROM BENEFICIARY \* (REQUIRED IN CASE OF REJECTION)

REJECT BACK TO SUMMARY ACCEPT



Po sprejetju pooblastila se najprej prikaže status pooblastila „waiting for issuing“, kar pomeni, da čaka na izdajo. Po izdaji se status pooblastila spremeni v „valid“, kar pomeni, da je pooblastilo veljavno.

**Za kritje uvoza opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC, ter uvoza iz izjav o skladnosti (glej oddelek 5) in v letnih poročilih (glej oddelek 7.1) se lahko uporabijo le „veljavna“ pooblastila.**

Pri pridobljenih veljavnih pooblastilih (status: „valid“) so navedene količine v ekvivalentu CO<sub>2</sub> (v tem primeru 10 000 ekvivalenta CO<sub>2</sub>).

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 [redacted]	IN	VALID	+ 10 000	NMORGANIZATION [redacted]	[icon]

BACK TO LIST

Quota Unit = tonne CO2 equivalent

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

### 4.3 Prenašanje pooblastila

Podjetja, ki želijo prenesti pooblastila, morajo biti v poslovnem profilu podjetja v evidenci vpisana za upravljanje pooblastil za uvoznike opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC, kot „Managing authorisations for importers of refrigeration, AC and heatpump equipment containing HFCs“ (odgovorite pritrdilno, tako da izberete „YES“, kot kaže rumena puščica spodaj). Če to še ne velja, se lahko to polje aktivira retroaktivno z gumbom za urejanje „Edit“ (vijolična puščica spodaj). To polje je tudi popolnoma neodvisno od drugih polj, izbranih v poslovnem profilu in je lahko dodatno, npr. od uvoznika plina v razsutem stanju/opreme, izvoznika plina v razsutem stanju itd.

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

NMORGANIZATION- [REDACTED] HOME PROFILE HFC REGISTRY REPORTING

Status  
VALID

**PROFILE OF NMORGANIZATION- [REDACTED] (ID : [REDACTED])**

**ORGANISATION DETAILS:**

ORGANISATION NAME \* NMORGANIZATION- [REDACTED] 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	Iname--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

Upravitelji pooblastil lahko prejeta pooblastila (ali njihove dele) prenesejo. Prejem pooblastil je opisan v oddečku 4.2.



Za prenos (delov) pooblastil morajo upravitelji pooblastil najprej prek portala F-gas dostopati do evidence HFC (rumena puščica v nadaljevanju), nato pa do oddelka za pooblastila (rdeča puščica).

**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 the quota imported inside the equipment under the quota system (Art. 14).  
**ACCESS MY AUTHORIZATIONS**

Tukaj imajo upravitelji pooblastil pregled nad prejetimi in prenesenimi pooblastili. Za prenos pooblastila je najprej treba izbrati ustrezno prejeto pooblastilo (status mora biti veljaven, torej „valid“) s klikom rumenega gumba za ogled „View“ (glej modro puščico v spodnjem primeru):

**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	

V pregledu pooblastil je prikazana razpoložljiva količina pooblastila (rdeč oblaček spodaj), uporabljene in prenesene količine pa so odštete. Za dodatno pooblastilo kliknite gumb za prenos „Make a Delegation“ (modra puščica).

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-2015-00000099

#### 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	[b]

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

MAKE A DELEGATION 

V spodnjem obrazcu za prenos vnesite identifikacijsko številko in ime upravičenca (rdeči oblaček spodaj) ter preneseno količino (rumeni oblaček). Nato kliknite „submit“ za predložitev (modra puščica spodaj).

Pojavilo se bo okence za potrditev prenosa. Za potrditev kliknite gumb „yes“.

V pregledu pooblastil je pri novem prenosu navedeno „waiting for acceptance“, kar pomeni, da čaka na sprejetje.

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]

Ko prejemnik sprejme prenos v evidenci (kot je pojasnjeno v oddelku 4.2), se pri zadevnem pooblastilu prikaže status „waiting for issuing“, kar pomeni, da čaka na izdajo.

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	[a]

Po izdaji se status prenosa spremeni v „valid“, kar pomeni, da je prenos veljaven.

04/10/201	VALID	DELEGATION	OUT	NMORGANIZATION- [REDACTED]	NMORGANIZATION [REDACTED]	- 9 000	[a]
-----------	-------	------------	-----	----------------------------	---------------------------	---------	-----

**Za kritje uvoza opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC, ter uvoza iz izjav o skladnosti (glej oddelek 5) in v letnih poročilih (glej oddelek 7.1) lahko prejemnik uporabi le „veljavna“ pooblastila in prenose pooblastil.**

## 5. Izjava o skladnosti in povezana dokumentacija

Da so HFC, ki jih vsebuje predhodno polnjena oprema, upoštevani v skladu s postopnim zmanjševanjem količine HFC v EU, **mora dokazati uvoznik opreme**, saj mora uvoznik zagotoviti skladnost pri dajanju na trg predhodno polnjene opreme (tj. pri sprostitvi v prosti promet po uvozu). Če uvoznik ne zagotovi ustreznega dokazila, opreme ne sme dati na trg.

Za ta namen uvozniki opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC, ob uvozu pošiljke opreme in njeni sprostitvi v prosti promet pripravijo **izjavo o skladnosti**<sup>16</sup>. Izvedbena uredba Komisije (EU) 2016/879<sup>17</sup> določa podrobne ureditve v zvezi z izjavo o skladnosti. Predloga izjave o skladnosti iz Priloge I k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2016/879 je vključena v oddelek 10.1 „Izjava o skladnosti uvoznika“. V izjavi o skladnosti uvoznik opreme navede, v skladu s katero možnostjo (glej oddelke od 3.2 do 3.4) so HFC, ki jih vsebuje uvožena oprema, upoštevani v skladu z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC.

**Izjava o skladnosti je potrebna za vsak uvoz HFC, s katerimi je bila predhodno napolnjena oprema.** To ne velja za subjekte, ki uvozijo manj kot 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> HFC na leto.

Izjavo o skladnosti podpiše pravni zastopnik uvoznika opreme. Uvozniki morajo zagotoviti, da je kopija izjave o skladnosti na voljo carinskim organom, ko se predloži carinska deklaracija za sprostitev v prosti promet v Uniji.

Za vsako izjavo o skladnosti mora uvoznik opreme voditi dokumentacijo o vrsti in količini uvožene opreme ter količinah HFC, ki jih vsebuje, v enotah mase in pretvorjenih v ekvivalente CO<sub>2</sub>. Te dokumentacije ni treba vključiti v kopijo izjave o skladnosti, ki je na voljo carinskim organom. Pri ponovnem uvozu (možnost 2, glej oddelek 3.4) je potrebna dodatna dokumentacija. Podrobne informacije o tem, katera dokumentacija je potrebna, vsebuje oddelek 10.2.

Izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo mora uvoznik hraniti **vsaj pet let** po dajanju navedene opreme na trg.

Izjave o skladnosti in povezana dokumentacija uvoznikov se preverijo po postopku, opisanem v oddelku 6. Uvozniki morajo tudi vsako leto poročati o rezultatu preverjanja (glej oddelek 6).

### **Izjave o skladnosti proizvajalcev opreme s sedežem v EU**

Proizvajalci predhodno polnjene opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke v EU morajo ob dajanju opreme na trg EU prav tako pripraviti izjavo o skladnosti, ki jo podpiše pravni zastopnik. Obseg potrebne dokumentacije je nekoliko drugačen od obsega dokumentacije uvoznikov. Podrobne informacije so navedene v oddelku 10.2. Tako kot uvozniki morajo tudi proizvajalci v EU izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo hraniti vsaj pet let.

**Vendar se izjave o skladnosti proizvajalcev v EU ne preverjajo.** Zato se oddelek 6 teh smernic ne uporablja za proizvajalce v EU.

Obveznosti proizvajalcev v EU so povzete tudi v oddelku 7.4.

---

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

## 6. Neodvisno preverjanje in predložitev rezultata

Izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo uvoznikov opreme (glej oddelek 5) preveri zunajni neodvisni revizor. V oddelku 6.1 je pojasnjeno, kaj revizor dejansko preverja.

Revizor mora biti akreditiran v skladu z Direktivo 2003/87/ES (za preverjanje poročil o emisijah v skladu s sistemom EU za trgovanje z emisijami) ali za preverjanje računovodskih izkazov v državi članici, v kateri ima sedež uvoznik.

Revizor v dokument o preverjanju vključi izjavo o stopnji točnosti. Za pojasnilo pričakovane stopnje točnosti glej oddelek 6.2, predloga izjave revizorja pa je vključena v oddelek 10.2.

Predloga za popolno poročilo o preverjanju z navedenimi elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih, je v Prilogi I k tem smernicam.

Uvoznik opreme mora Evropski komisiji (glej oddelek 6.3) predložiti dokument o preverjanju in poročati o izjavi revizorja o stopnji točnosti. Predloga za poročanje, ki jo uporabijo uvozniki opreme pri predložitvi dokumentov Evropski komisiji, je enaka predlogi, ki je predlagana v teh smernicah in jo uporabijo revizorji (glej oddelek 10.2). Da lahko uvozniki opreme nepristransko poročajo o rezultatih preverjanja, se predlaga, da uvoznik opreme od revizorja zahteva, naj za dokument o preverjanju uporabi to predlogo.

Rok za preverjanje revizorja (glej oddelek 6.1) in predložitev poročila o preverjanju, ki ga pripravi uvoznik opreme (oddelek 6.3) z uporabo predloge iz oddelka 10.2, je 31. marec koledarskega leta po dajanju na trg. Rok je isti kot za oddajo letnega poročila (glej oddelek 7.1), ki je prav tako vključeno v proces preverjanja, kot je pojasnjeno v oddelku 6.1. Na primer, uvoznik opreme bi moral dokument o preverjanju izjav o skladnosti za uvoz leta 2018 ter letno poročilo za uvoz leta 2018 predložiti do 31. marca 2019.

Upoštevati je treba, da medtem ko za obveznost letnega poročanja o uvozu opreme (glej oddelek 7.1) velja prag, da je letni uvoz večji od 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, se za obveznost preverjanja izjav o skladnosti in predložitve rezultatov preverjanja Evropski komisiji uporablja letni prag 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>. Če podjetje na primer uvozi 200 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, mu ni treba poročati o teh količinah, vendar mora prenesti poročilo o preverjanju, v katerem mora biti naveden letni uvoz (200 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>). Ker mora preveritelj preveriti letni uvoz, vključitev te količine v poročilo o preverjanju ne pomeni dodatnega bremena. Poleg tega je delo neodvisnega revizorja veliko lažje, če podjetje v tem primeru dejansko pripravi poročilo in se izpis povzetka uporabi kot podlaga za neodvisno preverjanje.

Podjetja, katerih uvoz ne presega letnega praga 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, morajo ob prenosu svojega poročila o preverjanju (oddelek 6.3 „Predložitev dokumentov o preverjanju“) vnesti količino iz pooblastil za kvote, kot jo je v svojem poročilu potrdil neodvisni revizor.

Pooblastila morajo zajemati celoten uvoz. Iz uporabe člena 14 so izvzeti le uvozniki HFC, ki na leto uvozijo manj kot 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>. To pomeni, da uvoznikom količin pod tem pragom ni treba pridobiti pooblastil ali izdati izjav o skladnosti. Uvozniki HFC, ki na leto uvozijo manj kot 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, morajo v polju 44 carinskega obrazca, ki se imenuje enotna upravna listina (EUL), uporabiti oznako TARIC Y951<sup>18</sup>, da bo obveznost predložitve izjave o skladnosti v carinskem dokumentu opredeljena kot nerelevantna.

---

<sup>18</sup> Oznaka TARIC (TARif Intégré Communautaire; integrirana tarifa Evropskih skupnosti) je namenjena prikazu različnih pravil, ki se uporabljajo za posebne izdelke pri uvozu v EU. Uporaba oznake TARIC Y951: uporaba te oznake pomeni pravno razglasitev, da je blago v skladu s členom 15(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 izvzeto iz zahteve po zmanjševanju količine fluoriranih ogljikovodikov, danih na trg.

## 6.1 Kaj revizor preveri?

Izvedbena uredba Komisije (EU) 2016/879<sup>17</sup> določa ureditve v zvezi s preverjanjem, ki ga opravi neodvisni revizor (na podlagi člena 14(4) uredbe o F-plinih). Člen 3(1) Izvedbene uredbe določa, da neodvisni revizor preveri izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo (glej oddelek 5), pri čemer preveri naslednje:

- točnost in popolnost informacij v izjavah o skladnosti in povezani dokumentaciji (glej oddelek 5) na podlagi podatkov podjetja o zadevnih transakcijah;
- skladnost izjav o skladnosti in povezane dokumentacije (glej oddelek 5) z letnimi poročili, predloženimi v skladu s členom 19 (glej oddelek 7.1);
- kadar se uvoznik opreme v izjavi o skladnosti (glej oddelek 5) sklicuje na pooblastilo (glej možnost 1 zagotavljanja skladnosti v oddelku 3.3), razpoložljivost zadostnega števila pooblastil s primerjanjem podatkov v evidenci HFC (glej oddelek 4) z dokumenti, ki potrjujejo dajanje na trg;
- kadar se uvoznik opreme v izjavi o skladnosti (glej oddelek 5) sklicuje na ponovni uvoz HFC, ki so bili predhodno dani na trg (glej možnost 2 zagotavljanja skladnosti v oddelku 3.4), obstoj izjave<sup>19</sup> podjetja, ki je HFC prvotno dalo na trg.

## 6.2 Stopnja točnosti

Člen 3(2) Izvedbene uredbe določa, da revizor izda izjavo o stopnji točnosti:

*„Po opravljenem preverjanju [...] neodvisni revizor izda dokument o preverjanju z ugotovitvami. To vključuje izjavo o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjav.“*

Stopnje točnosti za poročanje so opredeljene v oddelkih 11 in 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014 in členu 2(2)(b) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879.

Revizor preveri, da so stopnje točnosti skladne s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014 in Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 1191/2014 ter Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 2016/879, pri čemer upošteva naslednje:

- oddelek 11 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014 se uporablja za skupno fizično količino napolnjenega plina, ki se da na trg v kategorijah uvožene predhodno polnjene opreme;
- oddelek 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014 se uporablja za izvožene pline, ki se uporabijo za polnjenje opreme zunaj EU;
- v oddelkih 11 in 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014 je navedeno, da se količine sporočijo „v metričnih tonah na tri decimalna mesta natančno“;
- člen 2(2)(b) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879 določa, da se informacije o skupnih količinah fluoriranih ogljikovodikov navedejo v kilogramih in tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>;
- člen 2(2)(b) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879 določa tudi, da se informacije o količini HFC v vsaki enoti zaokrožijo na najbližji gram. Za posebne količine HFC v opremi ne velja poročanje podjetij iz člena 19 Uredbe (EU) št. 517/2014. Namesto tega se izračunajo v spletnem obrazcu za poročanje zgolj za namene nadzora kakovosti.

Predloga izjave o stopnji točnosti je vključena v oddelek 10.2 „Preverjanje in predložitev dokumentov o preverjanju“.

<sup>19</sup> Izjava v skladu s členom 2(2)(d) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879, glej oddelek 3.4 in oddelek 5.

### 6.3. Predložitev dokumentov o preverjanju

Uvoznik mora dokument o preverjanju in dokazila predložiti prek spleta do 31. marca koledarskega leta po dajanju na trg. **Poročilo o preverjanju je treba predložiti z orodjem za poročanje, ki je dostopno prek evidence HFC (oranžen gumb za poročanje „reporting“ v zgornjem desnem kotu).**

**Uporabniški priročnik za zbirko poslovnih podatkov za F-pline**, v katerem je pojasnjeno, kako zagotoviti razpoložljivost elektronsko predloženih podatkov v več jezikih, je na voljo na povezavi: <https://bdr.eionet.europa.eu/help/fgases>.

V orodju za poročanje sta v mapi vašega podjetja pod seznamom map in podzbirk „**maps and sub-collections**“ dve podzbirki. V podzbirki za prenos dokumentov o preverjanju za uvoznike opreme z napisom „**Upload of verification documents (equipment importers)**“ ustvarite novo mapo in s kratkim vprašalnikom za poročanje o preverjanju („verification reporting“) predložite dokumente o preverjanju.

Uvoznik bo moral v spletnem orodju navesti ugotovitve revizorja o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjav.

V skladu s členom 4 Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879:

*„Uvoznik opreme predloži dokument o preverjanju iz člena 3(2) te uredbe z uporabo orodij za poročanje, razpoložljivih na podlagi člena 1 Izvedbene uredbe Komisije (EU) 1191/2014, in sicer do 31. marca vsako leto za predhodno koledarsko leto ter v orodju navede ugotovitve revizorja o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjav.“*

Struktura informacij o ugotovitvah revizorja o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjave, ki jih je treba navesti v spletnem orodju, je enaka strukturi v delu (2) Vsebina, ki se preverja v predlogi (glej oddelek 10.2) izjave o stopnji točnosti, ki se začne na strani 44.



## 7. Druge obveznosti uvoznikov in proizvajalcev opreme

### 7.1 Obveznost poročanja

Obveznosti poročanja (člen 19 uredbe o F-plinih) morajo izpolnjevati vsi uvozniki izdelkov in opreme, ki vsebuje F-pline in pline iz Priloge II, **ne le uvozniki opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke**. Vsako podjetje, ki uvozi 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> ali več na leto v izdelkih ali opremi, ki vsebuje take pline (vključno z zmesmi), mora sporočiti naslednje informacije (oddelek 11 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014<sup>20</sup>):

- količino F-plinov in plinov iz Priloge II, ki jo vsebuje oprema/izdelki, v metričnih tonah po kategoriji;
- število enot po kategoriji.

To poročilo je treba predložiti do 31. marca naslednjega koledarskega leta.

Pri pretvorjenih fizičnih količinah HFC in zmesih, ki se pogosto uporabljajo kot hladilna sredstva, prag za poročanje, ki znaša 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>, ustreza 350 kg HFC-134a, 127 kg R404A, 240 kg R410A ali 282 kg R470C.

Poleg tega imajo uvozniki opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, ki vsebuje HFC, dodatne naloge v zvezi s sporočanjem njihove skladnosti z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC v skladu s členom 14:

- Uvozniki opreme, ki uporabljajo pooblastila (možnost 1 zagotavljanja skladnosti, glej oddelek 3.3), poročajo o uporabi in viru pooblastil, ki zajemajo HFC, ki jih vsebuje uvožena oprema za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke (oddelek 13 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014). Za ta namen so (prenesena) pooblastila, kot so bila vnesena v evidenco HFC, samodejno uvožena v orodje za poročanje. Uvozniki morajo nato navesti, kolikšne količine razpoložljivih pooblastil so se uporabile za kritje dejanskega uvoza iz oddelka 11 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014.
- Uvozniki opreme, ki za zagotavljanje skladnosti uporabljajo možnost 2 (ponovni uvoz, glej oddelek 3.4), poročajo o ustreznih količinah HFC in navedejo izvozno podjetje ter leto izvoza (oddelek 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014).

Več informacij o poročanju je na voljo na spletišču zbirke poslovnih podatkov za F-pline:

<https://bdr.eionet.europa.eu/help/fgases>.

### **Vloga proizvajalcev izdelkov in opreme, ki vsebujejo F-pline ali pline iz Priloge II, s sedežem zunaj EU:**

Obveznost poročanja velja za uvoznika opreme, zato proizvajalec opreme ne more centralno predložiti skupnega poročila, v katerega je zajetih več uvoznikov opreme po vsej EU. Vendar lahko posamezni uvozniki opreme proizvajalcu opreme dodelijo dostop do zadevnih računov podjetij v evidenci HFC (glej oddelek 4) in tako omogočijo zastopniku proizvajalca opreme, da izvede nalogo poročanja v imenu uvoznika.

<sup>20</sup> [http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=OJ:JOL\\_2014\\_318\\_R\\_0004](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=OJ:JOL_2014_318_R_0004).

## 7.2 Prepovedi dajanja na trg opreme, ki vsebuje F-pline

Uredba o F-plinih vključuje nekaj omejitev dajanja na trg izdelkov in opreme, ki vsebujejo F-pline (člen 11 in Priloga III), med drugim:

- gospodinjstskih hladilnikov in zamrzovalnikov, ki vsebujejo HFC s potencialom globalnega segrevanja 150 ali več (od 1. januarja 2015);
- hladilnikov in zamrzovalnikov za komercialno uporabo (hermetično zaprta oprema):
  - ki vsebujejo HFC s potencialom globalnega segrevanja 2 500 ali več (od 1. januarja 2020);
  - ki vsebujejo HFC s potencialom globalnega segrevanja 150 ali več (od 1. januarja 2022);
- vse nepremične opreme za hlajenje, ki vsebuje HFC s potencialom globalnega segrevanja 2 500 ali več (od 1. januarja 2020);
- premične sobne opreme za klimatizacijo (hermetično zaprta oprema, ki jo končni uporabnik lahko premika med različnimi prostori), ki vsebuje HFC s potencialom globalnega segrevanja 150 ali več (od 1. januarja 2020);
- enojnih klimatskih naprav, ki vsebujejo manj kot 3 kg fluoriranih toplogrednih plinov in vsebujejo ali za svoje delovanje potrebujejo fluorirane toplogredne pline s potencialom globalnega segrevanja 750 ali več (od 1. januarja 2025);
- opreme za zaščito pred požarom, ki vsebuje HFC-23 (od 1. januarja 2016);
- tehničnih aerosolov, ki vsebujejo HFC s potencialom globalnega segrevanja 150 ali več (od 1. januarja 2018);
- pen iz ekstrudiranega polistirena (prepovedane od 1. januarja 2020) in drugih pen (od 1. januarja 2023), ki vsebujejo HFC s potencialom globalnega segrevanja 150 ali več.

Uporabljajo se nekatere izjeme (npr. iz varnostnih razlogov, uporaba za medicinske namene, zelo nizke temperature). Za celoten seznam in podrobnejše informacije glej Prilogo III k uredbi o F-plinih.

## 7.3 Označevanje

Opremo, ki vsebuje pline iz Priloge I, je treba označiti (člen 12 uredbe o F-plinih in izvedbena uredba Komisije o obliki oznak). Na oznaki morajo biti navedene naslednje informacije:

- navedba, da oprema ali izdelek vsebuje F-pline, in industrijsko poimenovanje F-plina;
- količina v teži in ekvivalentu CO<sub>2</sub> in
- potencial globalnega segrevanja plina.

Te informacije je treba vključiti v navodila za uporabo in v primeru F-plinov s potencialom globalnega segrevanja, večjim od 150, tudi v opise, ki se uporabljajo za oglaševanje.

**Čeprav je uvoznik odgovoren za pravilno označevanje opreme, ki se da na trg, opremo običajno označi proizvajalec.**

#### 7.4 Povzetek obveznosti proizvajalca v EU glede opreme, ki vsebuje F-pline

Načeloma so obveznosti proizvajalcev v EU enake obveznosti uvoznikov opreme. Vendar je v praksi nekaj razlik, saj so bili HFC, ki jih proizvajalec v EU uporabi v opremi, pogosto že dani na trg. Okvir v nadaljevanju vsebuje kratek pregled zahtev za proizvajalca v EU.

V skladu z uredbo o F-plinih za **proizvajalce** opreme **v EU** veljajo različne obveznosti. Med temi so:

- **Skladnost z zahtevo po postopnem zmanjševanju količine HFC in sistemom kvot:** podobno kot uvozniki morajo tudi proizvajalci opreme za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke v EU pripraviti **izjavo o skladnosti**, s katero potrdijo, da so HFC, ki jih vsebuje oprema, dana na trg EU, zajeti v sistem kvot HFC – **razen** če letni prag 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> ni presežen –, poleg tega pa morajo hraniti vsa dokazila. Za podrobnosti glej oddelek 5.
- **Za pline, izvožene v predhodno polnjeni opremi, velja izvzetje iz zahteve po postopnem zmanjševanju količine HFC:** ob prodaji plina proizvajalcev plina v EU ali ob njegovi sprostitvi v prosti promet po uvozu je potrebna kvota. To velja tudi, če se HFC prodajo proizvajalcu opreme, ki namerava nato izvoziti opremo, ki vsebuje HFC. Vendar kvota ni potrebna, če se HFC v razsutem stanju uvozijo v skladu s carinskimi postopki, ki niso „sprostitev v prosti promet“, in so izvoženi v opremi, ki ni bila nikoli sproščena v EU.
- **Omejitve dajanja na trg** veljajo za uvoznike in proizvajalce v EU, ki dajejo na trg EU izdelek in opremo (člen 11 in Priloga III k uredbi o F-plinih, glej tudi oddelek 7.2 „Prepovedi dajanja na trg opreme, ki vsebuje F-pline“).
- Zahteve v zvezi z **označevanjem opreme** veljajo za uvoznike in proizvajalce v EU (člen 12 uredbe o F-plinih in Izvedbena uredba Komisije (EU) 2015/2068 o določitvi oblik oznak; glej tudi oddelek 7.3 „Označevanje“ v tem dokumentu).

## 8. Fluorirani toplogredni plini

### 8.1 F-plini iz Priloge I k uredbi o F-plinih

Fluorirani toplogredni plini iz Priloge I k Uredbi (EU) št. 517/2014 o F-plinih skupaj s številko Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (CAS) in običajnimi uporabami:

Industrijsko poimenovanje	Kemijsko ime (splošno ime)	Kemijska formula	Potencial globalnega segrevanja	Številka CAS	Običajne uporabe
<b>Oddelek 1: Fluorirani ogljikovodiki (HFC)</b>					
HFC-23	trifluorometan (fluoroform)	CHF <sub>3</sub>	14 800	75-46-7	nizkotemperaturno hladilno sredstvo plin za gašenje požarov
HFC-32	difluorometan	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	675	75-10-5	hladilno sredstvo sestavina mešanic za hladilna sredstva
HFC-41	fluorometan (metil fluorid)	CH <sub>3</sub> F	92	593-53-3	proizvodnja polprevodnikov
HFC-125	pentafluoroetan	CHF <sub>2</sub> C F <sub>3</sub>	3 500	354-33-6	sestavina mešanic za hladilna sredstva plin za gašenje požarov
HFC-134	1,1,2,2-tetrafluoroetan	CHF <sub>2</sub> C HF <sub>2</sub>	1 100	359-35-3	trenutno ni običajnih uporab
HFC-134a	1,1,1,2-tetrafluoroetan	CH <sub>2</sub> FC F <sub>3</sub>	1 430	811-97-2	hladilno sredstvo sestavina mešanic za hladilna sredstva ekstrakcijsko topilo potisni plin za medicinske in tehnične aerosole sestavina penilca za poliuretanske (PUR) pene iz ekstrudiranega polistirena (XPS)
HFC-143	1,1,2-trifluoroetan	CH <sub>2</sub> FC HF <sub>2</sub>	353	430-66-0	trenutno ni običajnih uporab
HFC-143a	1,1,1-trifluoroetan	CH <sub>3</sub> CF <sub>3</sub>	4 470	420-46-2	sestavina mešanic za hladilna sredstva
HFC-152	1,2-difluoroetan	CH <sub>2</sub> FC H <sub>2</sub> F	53	624-72-6	se ne uporablja pogosto
HFC-152a	1,1-difluoroetan	CH <sub>3</sub> CH F <sub>2</sub>	124	75-37-6	potisni plin za specializirane tehnične aerosole sestavina penilca za pene iz ekstrudiranega polistirena (XPS) hladilno sredstvo
HFC-161	fluoroetan (etil fluorid)	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> F	12	353-36-6	se ne uporablja pogosto testiran kot alternativa R22, se ne uporablja za komercialne namene
HFC-	1,1,1,2,3,3,3-	CF <sub>3</sub> CH	3 220	431-89-0	hladilno sredstvo

Industrijsko poimenovanje	Kemijsko ime (splošno ime)	Kemijska formula	Potencial globalnega segrevanja	Številka CAS	Običajne uporabe
227ea	heptafluoropropan	FCF <sub>3</sub>			potisni plin za medicinske aerosole plin za gašenje požarov penilec za pene
HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-heksafluoropropan	CH <sub>2</sub> FC F <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1 340	677-56-5	hladilno sredstv openilec
HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-heksafluoropropan	CHF <sub>2</sub> C HFCF <sub>3</sub>	1 370	431-63-0	hladilno sredstvo penilec
HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-heksafluoropropan	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	9 810	690-39-1	plin za gašenje požarov hladilno sredstvo
HFC-245ca	1,1,2,2,3-pentafluoropropan	CH <sub>2</sub> FC F <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	693	679-86-7	hladilno sredstvo penilec
HFC-245fa	1,1,1,3,3-pentafluoropropan	CHF <sub>2</sub> C H <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1 030	460-73-1	penilec za poliuretansko (PUR) peno topilo za specializirane uporabe
HFC-365 mfc	1,1,1,3,3-pentafluorobutan	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	794	406-58-6	penilec za poliuretansko (PUR) in fenolno peno sestavina mešanic za topila
HFC-43-10 mee	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekafluoropentan	CF <sub>3</sub> CH FCHFC F <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1 640	138495-42-8	topilo za specializirane uporabe penilec za pene
<b>Oddelek 2: Perfluorirani ogljikovodiki (PFC)</b>					
PFC-14	tetrafluorometan (perfluorometan, ogljikov tetrafluorid)	CF <sub>4</sub>	7 390	75-73-0	proizvodnja polprevodnikov plin za gašenje požarov
PFC-116	heksafluoroetan (perfluoroetan)	C <sub>2</sub> F <sub>6</sub>	12 200	76-16-4	proizvodnja polprevodnikov
PFC-218	oktafluoropropan (perfluoropropan)	C <sub>3</sub> F <sub>8</sub>	8 830	76-19-7	proizvodnja polprevodnikov
PFC-3-1-10 (R-31-10)	dekafluoroburan (perfluorobutan)	C <sub>4</sub> F <sub>10</sub>	8 860	355-25-9	raziskave na področju fizike plin za gašenje požarov
PFC-4-1-12 (R-41-12)	dodekafluoropentan (perfluoropentan)	C <sub>5</sub> F <sub>12</sub>	9 160	678-26-2	topilo za natančno čiščenje hladilno sredstvo, ki se redko uporablja
PFC-5-1-14 (R-51-14)	tetradekafluoroheksan (perfluoroheksan)	C <sub>6</sub> F <sub>14</sub>	9 300	355-42-0	hladilna tekočina za specializirane uporabe topilo
PFC-c-318	oktafluorociklobutan (perfluorociklobutan)	c-C <sub>4</sub> F <sub>8</sub>	10 300	115-25-3	proizvodnja polprevodnikov
<b>Oddelek 3: Druge perfluorirane spojine</b>					
	žveplov heksafluorid	SF <sub>6</sub>	22 800	2551-62-4	izolacijski plin v visokonapetostnih stikalnih mehanizmih

Industrijsko poimenovanje	Kemijsko ime (splošno ime)	Kemijska formula	Potencial globalnega segrevanja	Številka CAS	Običajne uporabe
					zaščitni plin pri proizvodnji magnezija jedkanje in čiščenje v polprevodniški industriji

## 8.2 Drugi fluorirani toplogredni plini iz Priloge II k uredbi o F-plinih

Splošno ime/industrijsko poimenovanje	Kemijska formula	Potencial globalnega segrevanja
<b>Oddelek 1: Nenasičeni (kloro)fluoroogljikovodiki</b>		
HFC-1234yf	$\text{CF}_3\text{CF}=\text{CH}_2$	4
HFC-1234ze	trans — $\text{CHF}=\text{CHCF}_3$	7
HFC-1336 mzz	$\text{CF}_3\text{CH}=\text{CHCF}_3$	9
HCFC-1233zd	$\text{C}_3\text{:}_2\text{ClF}_3$	4,5
HCFC-1233xf	$\text{C}_3\text{:}_2\text{ClF}_3$	1
<b>Oddelek 2: Fluorirani etri in alkoholi</b>		
HFE-125	$\text{CHF}_2\text{OCF}_3$	14 900
HFE-134	$\text{CHF}_2\text{OCHF}_2$	6 320
HFE-143a	$\text{CH}_3\text{OCF}_3$	756
HCFE-235da2 (izofluoran)	$\text{CHF}_2\text{OCHClCF}_3$	350
HFE-245cb2	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CF}_3$	708
HFE-245fa2	$\text{CHF}_2\text{OCH}_2\text{CF}_3$	659
HFE-254cb2	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CHF}_2$	359
HFE-347 mcc3 (HFE-7000)	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{CF}_3$	575
HFE-347pcf2	$\text{CHF}_2\text{CF}_2\text{OCH}_2\text{CF}_3$	580
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	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{OC}_2\text{F}_4\text{OCHF}_2$	1 870
HFE-236ca12 (HG-10)	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{OCHF}_2$	2 800
HFE-338pcc13 (HG-01)	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{OCHF}_2$	1 500
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	$\text{CF}_3\text{CHFOCF}_3$	1 540

Splošno ime/industrijsko poimenovanje	Kemijska formula	Potencial globalnega segrevanja
HFE-236ea2 (desfluoran)	$\text{CHF}_2\text{OCHFCF}_3$	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	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CHFCF}_3$	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
<b>Oddelek 3: Druge perfluorirane spojine</b>		
Perfluoropolimetilisopropil-eter (PFPMIE)	$\text{CF}_3\text{OCF}(\text{CF}_3)\text{CF}_2\text{OCF}_2\text{OCF}_3$	10 300
Dušikov trifluorid	$\text{NF}_3$	17 200
Trifluorometil žveplov pentafluorid	$\text{SF}_5\text{CF}_3$	17 700
Perfluorociklopropan	$\text{c-C}_3\text{F}_6$	17 340

### 8.3 Metoda izračuna skupnega potenciala globalnega segrevanja zmesi

Metoda izračuna skupnega potenciala globalnega segrevanja zmesi iz Priloge IV k Uredbi (EU) št. 517/2014:

Potencial globalnega segrevanja (GWP) zmesi se izračuna kot tehtano povprečje, izračunano iz vsote frakcij teže posameznih snovi, pomnoženih z njihovimi potenciali globalnega segrevanja, vključno s snovmi, zajetimi v Prilogi I, Prilogi II in Prilogi IV k Uredbi (EU) št. 517/2014, ki niso fluorirani toplogredni plini.

$\Sigma [(\% \text{ snovi X} \times \text{GWP}) + (\% \text{ snovi Y} \times \text{GWP}) + \dots (\% \text{ snovi N} \times \text{GWP})]$   
pri čemer % pomeni delež po teži z dovoljenim odstopanjem +/-1 % po teži.

Primer 1: uporaba enačbe za zmes plinov (R-404A), ki jo v celoti sestavljajo HFC:  
44 % HFC-125 (GWP = 3 500), 52 % HFC-143a (GWP = 4 470) in 4 % HFC-134a (GWP = 1 430):

$\Sigma (44 \% \times 3\,500) + (52 \% \times 4\,470) + (4 \% \times 1\,430)$   
→ Skupni GWP = 3 922

Primer 2: uporaba enačbe za zmes plinov (R-413A), ki vsebuje tudi pline, ki niso HFC:

88 % HFC-134a (GWP = 1 430), 9 % PFC-218 (GWP = 8 830) in 3 % izobutana/R-600a (GWP = 3):

$\Sigma (88 \% \times 1\,430) + (9 \% \times 8\,830) + (4 \% \times 3)$   
→ Skupni GWP = 2 053,19

Upoštevajte, da se v skladu z opredelitvami iz uredbe o F-plinih zmes (kot je R-413A), ki vsebuje tako HFC kot sestavine, ki niso HFC, v celoti šteje za fluorirani ogljikovodik. Zato je treba pri pretvorbi uvoza R-413A v ekvivalente CO<sub>2</sub> uporabiti celotni potencial globalnega segrevanja 2 053,19.



## 9. Pogoste zmesi

V spodnji preglednici so navedene zmesi, ki so vključene v ožji seznam spletnega orodja za poročanje.

Zmes	Sestavine	Potencial globalnega segrevanja *
R-404A	HFC-125: 44 %; HFC-134a: 4 %; HFC-143a: 52 %	3 922
R-407A	HFC-32: 20 %; HFC-125: 40 %; HFC-134a: 40 %	2 107
R-407C	HFC-32: 23 %; HFC-125: 25 %; HFC-134a: 52 %	1 774
R-407F	HFC-32: 30 %; HFC-125: 30 %; HFC-134a: 40 %	1 825
R-407H	HFC-125: 15 %; HFC-134a: 52,5 %; HFC-32: 32,5 %	1 495
R-410A	HFC-32: 50 %; HFC-125: 50 %	2 088
R-413A	HFC-134a: 88 %; PFC-218: 9 %; R-600a: 3 %	2 053
R-417A	HFC-125: 46,6 %; HFC-134a: 50 %; R-600: 3,4 %	2 346
R-417B	HFC-125: 79 %; HFC-134a: 18,3 %; R-600: 2,7 %	3 027
R-422A	HFC-125: 85,1 %; HFC-134a: 11,5 %; R-600a: 3,4 %	3 143
R-422B	HFC-125: 55 %; HFC-134a: 42 %; R-600a: 3 %	2 526
R-422D	HFC-125: 65,1 %; HFC-134a: 31,5 %; R-600a: 3,4 %	2 729
R-423A	HFC-134a: 53 %; HFC-227ea: 47 %	2 280
R-424A	HFC-125: 50,5 %; HFC-134a: 47 %; R-600: 1 %; R-600a: 0,9 %; R-601a: 0,6 %	2 440
R-425A	HFC-227ea: 12 %; HFC-134a: 69,5 %; HFC-32: 18,5 %	1 505
R-426A	HFC-125: 5,1 %; HFC-134a: 93 %; R-600: 1,3 %; R-600a: 0,6 %	1 508
R-427A	HFC-32: 15 %; HFC-125: 25 %; HFC-134a: 50 %; HFC-143a: 10 %	2 138
R-428A	HFC-125: 77,5 %; HFC-143a: 20 %; R-290: 0,6 %; R-600a: 1,9 %	3 607
R-434A	HFC-125: 63,2 %; HFC-134a: 16 %; HFC-143a: 18 %; R-600a: 2,8 %	3 245
R-437A	HFC-125: 19,5 %; HFC-134a: 78,5 %; R-600: 1,4 %; R-601: 0,6 %	1 805
R-438A	HFC-32: 8,5 %; HFC-125: 45 %; HFC-134a: 44,2 %; R-600: 1,7 %; R-601a: 0,6 %	2 265
R-442A	HFC-32: 31 %; HFC-125: 31 %; HFC-134a: 30 %; HFC-152a: 3 %; HFC-227ea: 5 %	1 888
R-448A	HFC-125: 26 %; HFC-134a: 21 %; HFC-32: 26 %; HFC-1234yf: 20 %; HFC-1234ze: 7 %	1 387
R-449A	HFC-125: 24,7 %; HFC-134a: 25,7 %; HFC-32: 24,3 %; HFC-1234yf: 25,3 %	1 397
R-450A	HFC-134a: 42 %; HFC-1234ze: 58 %	605
R-452A	HFC-125: 59 %; HFC-32: 11 %; HFC-1234yf: 30 %	2 140
R-453A	HFC-227ea: 5 %; HFC-134a: 53,8 %; HFC-32: 20 %; R-600: 0,6 %; R-601a: 0,6 %	1 765
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 %	3 985
R-508A	HFC-23: 39 %; PFC-116: 61 %	13 214
R-508B	HFC-23: 46 %; PFC-116: 54 %	13 396

\* Navedene vrednosti potenciala globalnega segrevanja so zaokrožene. Spletni sistem izračuna potencial globalnega segrevanja glede na delež posamezne sestavine z uporabo potencialov globalnega segrevanja in po metodi iz prilog I, II in IV k Uredbi (EU) št. 517/2014 o F-plinih.

## **10. Predlogi izjave o skladnosti in izjave o stopnji točnosti**

### **10.1 Izjava o skladnosti uvoznika**

Izjava o skladnosti v skladu s členom 14 Uredbe (EU) št. 517/2014 o F-plinih je iz Priloge I k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2016/879, ki je izvedbeni akt o določitvi podrobnih ureditev v zvezi z izjavo o skladnosti in preverjanjem, ki ga opravi neodvisni revizor iz člena 14 uredbe o F-plinih.

**Celotna predloga je navedena na naslednji strani (stran 41).**

**Izjava o skladnosti s členom 14 Uredbe (EU) št. 517/2014 Evropskega parlamenta in Sveta<sup>(1)</sup>**

[nazivpodjetja:] .....,

[identifikacijska številka za DDV:] .....,

[za uvoznike opreme identifikacijska oznaka na portalu F-gas:] .....,

z izključno odgovornostjo izjavljamo, da so pri dajanju predhodno polnjene opreme na trg, ki jo uvažamo v Unijo ali jo v Uniji proizvajamo, fluorirani ogljikovodiki v navedeni opremi upoštevani v sistemu kvot iz poglavja IV Uredbe (EU) št. 517/2014 Evropskega parlamenta in Sveta<sup>(1)</sup> kot:

[prosimo, označite ustrezne možnosti; vključitev v sistem kvot se dosega z eno ali več možnostmi spodaj]

- A. V trenutku sprostitve v promet zaradi uporabe kvote proizvajalca ali uvoznika fluoriranih ogljikovodikov iz člena 15 Uredbe (EU) št. 517/2014 imamo pooblastila, izdana v skladu s členom 18(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 in evidentirana v evidenci iz člena 17 navedene uredbe, ki zajemajo količino fluoriranih ogljikovodikov v opremi.
- B. [samo za uvoznike opreme] Fluorirani ogljikovodiki v opremi so bili dani na trg v Uniji in bili naknadno izvoženi ter je z njimi bila napolnjena oprema izven Unije, podjetje, ki je fluorirane ogljikovodike dalo na trg, pa je izdalo izjavo, da je količina fluoriranih ogljikovodikov bila ali bo prijavljena kot dana na trg v Uniji in da ni bila ali ne bo prijavljena kot neposredno dobavljena za izvoz v smislu člena 15(2)(c) Uredbe (EU) št. 517/2014 na podlagi člena 19 Uredbe (EU) 517/2014 in oddelka 5C Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014<sup>(2)</sup>.
- C. [za opremo, ki je bila izdelana samo v Uniji] Fluorirane ogljikovodike, s katerimi je bila napolnjena oprema, je dal na trg proizvajalec ali uvoznik fluoriranih ogljikovodikov v skladu s členom 15 Uredbe (EU) št. 517/2014.

[ime in funkcija zakonitega zastopnika] .....,

[podpis zakonitega zastopnika] .....,

[datum] .....

---

<sup>(1)</sup> Uredba (EU) št. 517/2014 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. aprila 2014 o fluoriranih toplogrednih plinih in razveljavitvi Uredbe (ES) št. 842/2006 (UL L 150, 20.5.2014, str. 195).

<sup>(2)</sup> Izvedbena uredba Komisije (EU) 1191/2014 z dne 30. oktobra 2014 o določitvi oblike in načina predložitve poročil iz člena 19 Uredbe (EU) št. 517/2014 Evropskega parlamenta in Sveta o fluoriranih toplogrednih plinih (UL L 318, 5.11.2014, str. 5).

## 10.2 Preverjanje in predložitev dokumentov o preverjanju

Člen 3(2) Izvedbene uredbe določa, da revizor izda izjavo o stopnji točnosti:

*„Po opravljenem preverjanju [...] neodvisni revizor izda dokument o preverjanju z ugotovitvami. To vključuje izjavo o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjav.“*

Predloga izjave o stopnji točnosti se začne na naslednji strani (stran 43).

V skladu s členom 4 Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879:

*„Uvoznik opreme predloži dokument o preverjanju iz člena 3(2) te uredbe z uporabo orodij za poročanje, razpoložljivih na podlagi člena 1 Izvedbene uredbe Komisije (EU) 1191/2014, in sicer do 31. marca vsako leto za predhodno koledarsko leto ter v orodju navede ugotovitve revizorja o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjav.“*

Struktura informacij o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjave, ki jih je treba navesti v spletnem orodju, je enaka strukturi v delu (2) Vsebina, ki se preverja v naslednji predlogi izjave o stopnji točnosti.

Izjava o skladnosti uvoznikov opreme za vso opremo, ki je zajeta v eno carinsko deklaracijo za sprostitev v prosti promet, temelji na naslednji dokumentaciji<sup>21</sup>:

- seznamu opreme, sproščene v prosti promet, z naslednjimi informacijami:
  - (i) informacijami o modelu;
  - (ii) številom enot na model;
  - (iii) vrsto fluoriranih ogljikovodikov v vsakem modelu;
  - (iv) količino fluoriranih ogljikovodikov v vsaki enoti, zaokroženo na najbližji gram;
  - (v) skupno količino fluoriranih ogljikovodikov v kilogramih in tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>;
- carinski deklaraciji za sprostitev opreme v prosti promet v Uniji;
- če so bili fluorirani ogljikovodiki v opremi dani na trg v Uniji in naknadno izvoženi ter je bila z njimi napolnjena oprema izven Unije:
  - (i) dobavnici ali računu;
  - (ii) izjavi podjetja, ki je fluorirane ogljikovodike dalo na trg, da je količina fluoriranih ogljikovodikov bila ali bo prijavljena kot dana na trg v Uniji in da ni bila in ne bo prijavljena kot neposredno dobavljena za izvoz<sup>22</sup>.

Proizvajalci, ki svojo opremo napolnijo s HFC v EU, potrebujejo naslednjo dokumentacijo:

- seznam opreme in vrsto ter skupno količino v kilogramih na vrsto fluoriranih ogljikovodikov v opremi, ta seznam pa ni potreben, če proizvajalec lahko dokaže, da so bili fluorirani ogljikovodiki v opremi dani na trg pred polnjenjem, npr. da jih je kupil od drugega podjetja;
- če je fluorirane ogljikovodike dobavilo drugo podjetje, dobavnico ali račun;
- kadar proizvajalec fluorirane ogljikovodike uvozi in sprosti v prosti promet v Uniji pred polnjenjem opreme, ustrezno carinsko deklaracijo;
- kadar fluorirane ogljikovodike uvozi proizvajalec, vendar niso sproščeni v prosti promet pred polnjenjem opreme, dokazilo, da so pri dajanju opreme na trg opravljeni ustrezni carinski postopki;
- kadar fluorirane ogljikovodike proizvede proizvajalec, seznam, ki kaže količino fluoriranih ogljikovodikov v opremi.

<sup>21</sup> Upoštevati je treba, da se dokumentacija o opremi, ki se s HFC napolni v EU, ki jo je treba hraniti, nekoliko razlikuje (glej člen 2(1) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879).

<sup>22</sup> Glej člen 15(2)(c) in člen 19 Uredbe (EU) št. 517/2014 ter oddelek 5C Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014 (1).

**Izjava o stopnji točnosti ustrezne dokumentacije in izjav<sup>23</sup>**

ter

**navedba o ugotovitvah revizorja o stopnji točnosti v orodju za poročanje<sup>24</sup>**

**(1) Naziv podjetja, leto in ustrezno poročilo**

Preverjene izjave o skladnosti je pripravil naslednji uvoznik<sup>25</sup> opreme:

Naziv podjetja: _____
Identifikacijska oznaka v evidenci HFC <sup>26</sup> : _____
<b>Za podjetja s sedežem v EU:</b>
Identifikacijska številka za DDV: _____
<b>Za podjetja s sedežem zunaj EU:</b>
Država sedeža: _____
Ime pooblaščenega edinega zastopnika s sedežem v EU za namen skladnosti z zahtevami iz Uredbe (EU) št. 517/2014: _____
Identifikacijska številka za DDV edinega zastopnika: _____

Preverjene izjave o skladnosti se nanašajo na naslednje koledarsko leto:

Leto: ____ [IIII]
-------------------

Uvoznik opreme je predložil poročilo v skladu s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014, v katerega so zajeti oddelki 11, 12 in 13 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014, za zgoraj navedeno koledarsko leto:

Da:

– če je odgovor pritrdilen, navedite to poročilo v skladu s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014, na katerega se nanaša preverjanje v skladu s členom 3(1)(a) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879 (URL poročila<sup>27</sup> v zbirki poslovnih podatkov EGP ter datum in čas predložitve):

URL: https://bdr.eionet.europa.eu/fgases/ ____ / ____ / ____ / ____ / Predloženo: ____ / ____ / ____ : ____ [dd/mm/IIII hh:mm]
--

Ne

<sup>23</sup> V skladu s členom 3(2) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879.

<sup>24</sup> V skladu s členom 4 Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879.

<sup>25</sup> Če je podjetje proizvajalec opreme iz člena 2(1) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879 in uvoznik iz člena 2(2) navedene uredbe, se izjava nanaša le na dejavnosti in obveznosti podjetja kot uvoznika.

<sup>26</sup> Kot je navedena v členu 17 Uredbe (EU) št. 517/2014 in vzpostavljena na spletišču <https://webgate.ec.europa.eu/ods2/>.

<sup>27</sup> Za poročilo se šteje datoteka XML v navedeni mapi (brez datotek pdf, ki so prav tako lahko v mapi).

## **(2) Vsebina, ki se preverja**

Neodvisni revizor iz drugega pododstavka člena 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o F-plinih preveri naslednje informacije o uvozniku opreme:

**Izjava o stopnji točnosti** (v skladu s členom 3(2) in členom 3(1)(a), (b), (c) in (d) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879):

(a) Informacije iz izjav o skladnosti in povezane dokumentacije so skladne s poročilom v skladu s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014 o F-plinih<sup>28,29</sup>:

- Da  
 Ne

(b) Informacije iz izjave o skladnosti in povezane dokumentacije<sup>30</sup> so točne in popolne glede na evidence ustreznih transakcij podjetja z razumno stopnjo zaupanja:

- Da  
 Ne

(c) V evidenci HFC<sup>31</sup> je bilo do 31. decembra zgoraj navedenega koledarskega leta navedenih dovolj razpoložljivih pooblastil za vse primere, v katerih je bila izbrana možnost A<sup>32</sup> iz izjav o skladnosti:

- Da  
 Ne  
 Možnost A ni bila uporabljena v nobeni izjavi o skladnosti za zadevno koledarsko leto

(d) Obstaja izjava podjetja, ki daje fluorirane ogljikovodike na trg v skladu s členom 2(2)(d) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879, za vse primere, v katerih je bila v izjavah o skladnosti izbrana možnost B<sup>32</sup>, v kateri so zajete ustrezne količine:

- Da  
 Ne  
 Možnost B ni bila uporabljena v nobeni izjavi o skladnosti za zadevno koledarsko leto

**Samo za podjetja pod pragom 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> za obveznost poročanja v skladu s členom 19 uredbe o F-plinih:**

Vnesite količino iz pooblastil za kvote (v tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>, zaokroženih na najbližjo celo tono), kot jo je potrdil neodvisni revizor v poročilu in ki mora zajemati HFC, ki so dani na trg v uvoženi opremi za hlajenje, klimatizacijo ali toplotne črpalke za navedeno leto:  
| ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>

<sup>28</sup> In v skladu z oddelkoma 11 in 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014.

<sup>29</sup> Če ni bilo predloženo poročilo v skladu s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014, v katero sta zajeta oddelka 11 in 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014, ali če je podjetje predložilo NEIZPOLNJENO poročilo, v katerem je navedlo, da mu ni bilo treba predložiti poročila:

- Odgovor „Da“ se označi, če je bila skupna količina HFC, danih na trg v zadevnem koledarskem letu v uvoženi predhodno polnjeni opremi za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, glede na izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo manjša od 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>.
- Odgovor „Ne“ se označi, če je skupna količina HFC, danih na trg v uvoženi predhodno polnjeni opremi za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, glede na izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo znašala 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> ali več za zadevno koledarsko leto.

<sup>30</sup> Povezana dokumentacija je določena v členu 2(2) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879 in na primer vključuje carinsko dokumentacijo.

<sup>31</sup> Kot je navedena v členu 17 Uredbe (EU) št. 517/2014.

<sup>32</sup> V skladu s Prilogo k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2016/879.

## 11. Več informacij

### Nacionalne kontaktne točke za F-pline

[https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/contact\\_list\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/contact_list_en.pdf)

### Spletišče Evropske komisije o fluoriranih toplogrednih plinih

[http://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas/index\\_sl.htm](http://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas/index_sl.htm)

Ta dokument: „Smernice: uvoz predhodno polnjene opreme“ in druge smernice so na voljo na spletišču Evropske komisije o F-plinih pod rubriko „**Documentation**“.

**Priloga I Predloga poročila o preverjanju**

<b>Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih</b>		<b>Pojasnila</b>
<b>I) Povzetek obveznosti poročanja in preverjanja</b>		<b>Revizor mora v svojem poročilu povzeti ustrezne obveznosti poročanja in preverjanja</b>
<b>Izjave o skladnosti</b>	Uredba (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih, člen 14(2): „Pri dajanju predhodno polnjene opreme iz odstavka 1 na trg proizvajalci in uvozniki opreme zagotovijo, da je izpolnjevanje zahtev iz odstavka 1 v celoti dokumentirano in v ta namen izdajo izjavo o skladnosti. [...] Proizvajalci in uvozniki opreme iz odstavka 1 hranijo dokumentacijo in izjavo o skladnosti vsaj pet let potem, ko je bila oprema dana na trg.“ Člen 14(1): „Od 1. januarja 2017 se lahko oprema za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, polnjena s fluoriranimi ogljikovodiki, daje na trg samo pod pogojem, da so bili fluorirani ogljikovodiki, s katerimi je bila napolnjena, upoštevani v sistemu kvot iz poglavja IV.“	
<b>Obveznost poročanja</b>	Uredba (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih, člen 19(4): „Vsako podjetje, ki je v predhodnem koledarskem letu dalo na trg 500 ton ekvivalenta CO <sub>2</sub> ali več fluoriranih toplogrednih plinov in plinov iz Priloge II, vsebovanih v izdelkih ali opremi, Komisiji do 31. marca 2015 in nato vsako leto za vsako od teh snovi sporoča podatke iz Priloge VII za zadevno koledarsko leto.“	
<b>Obveznosti preverjanja</b>	Člen 14(2): „[...]“ Če fluorirani ogljikovodiki, ki jih vsebuje oprema, v času, ko je bila oprema napolnjena z njimi, še niso bili dani na trg, uvozniki te opreme od 1. januarja 2018 zagotovijo, da neodvisni revizor, vsako leto do 31. marca za predhodno koledarsko leto preveri točnost dokumentacije in izjave o skladnosti. [...]"	<b>Sklicevanje na sistem kvot iz člena 14(1) Uredbe (ES) št. 517/2014 pomeni, da se prag 100 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> HFC na leto uporablja tudi za predhodno polnjeno opremo. Člen 14 je bil namenjen zagotovitvi, da se za HFC v opremi uporablja enak režim kot za HFC v razsutem stanju in ne strožja pravila.</b>



<b>Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih</b>		<b>Pojasnila</b>
Poročanje o preverjanju	Člen 19(5): „Vsak uvoznik opreme, ki daje na trg predhodno polnjeno opremo, pri kateri fluorirani ogljikovodiki, ki jih vsebuje oprema, niso bili dani na trg, preden je bila oprema napolnjena z njimi, predloži Komisiji dokument o preverjanju, izdan v skladu s členom 14(2).“	Podjetja do 31. marca v podzbirko za prenos dokumentov o preverjanju za uvoznike opreme z imenom „Upload of verification documents (equipment importers)“ v mapi podjetja o poročanju o F-plinih v zbirki poslovnih podatkov EGP ( <a href="https://bdr.eionet.europa.eu/">https://bdr.eionet.europa.eu/</a> ) prenesejo poročilo o preverjanju.
<b>II) Podatki o podjetju</b>		<b>Revizor mora jasno navesti podjetje, katerega poročilo je bilo preverjeno.</b>
Ime organizacije		
Naslov organizacije		
Številka za DDV		
Edini zastopnik v EU		Edinega zastopnika je treba navesti, če podjetje, ki poroča, nima sedeža v EU.
Naslov edinega zastopnika		
Kontaktna oseba(ime, priimek)		Za podjetja, ki poročajo, s sedežem v EU so to kontaktne osebe podjetja. Za podjetja, ki poročajo, s sedežem zunaj EU so to kontaktne osebe edinega zastopnika.
Kontaktni e-naslov		

<b>Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih</b>		<b>Pojasnila</b>
III) Podatki o poročilu o F-plinih		<i>Izjemno pomembno je, da se jasno opredeli tisto poročilo podjetja, ki se preverja, saj lahko podjetja v zbirko poslovnih podatkov predložijo več različic poročila.</i>
Leto transakcije		<i>Leto transakcije je leto proizvodnje ali uvoza HFC.</i>
Naslov URL predloženega poročila v zbirki poslovnih podatkov		
Datum in čas predložitve v zbirko poslovnih podatkov		
Dejavnosti	<input type="checkbox"/> Proizvajalec s sedežem v EU, ki proizvaja: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> HFC (oddelek 1 Priloge I)</li> <li><input type="checkbox"/> druge fluorirane pline iz Priloge I ali Priloge II k Uredbi (EU) št. 517/2014</li> </ul> <input type="checkbox"/> Uvoznik (plini v razsutem stanju): <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> HFC (oddelek 1 Priloge I) ali zmesi (vključno z industrijskimi zmesmi poliolov), ki vsebujejo HFC</li> <li><input type="checkbox"/> drugih fluoriranih plinov iz Priloge I ali Priloge II k Uredbi (EU) št. 517/2014</li> </ul> <input type="checkbox"/> Izvoznik plinov v razsutem stanju <input type="checkbox"/> Uporabnik snovi, ki se uporabljajo kot surovine, s sedežem v EU <input type="checkbox"/> Podjetje, odgovorno za uničenje, s sedežem v EU <input type="checkbox"/> Uvoznik izdelkov ali opreme, ki vsebujejo F-pline iz Priloge I ali II: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Uvoznik opreme za hlajenje, klimatizacijo ali toplotne črpalke, ki je bila predhodno napolnjena s HFC ali zmesmi, ki vsebujejo HFC</li> <li><input type="checkbox"/> Uvoznik drugih izdelkov in opreme, ki vsebujejo fluorirane pline iz Priloge I ali Priloge II k Uredbi (EU) št. 517/2014</li> </ul> <input type="checkbox"/> Podjetje, ki je svoje pooblastilo za uporabo kvote HFC dalo drugemu podjetju:	<i>Navedite izbor dejavnosti v preverjenem poročilu.</i>

<b>Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih</b>		<b>Pojasnila</b>
	<input type="checkbox"/> Podjetje, ki je svojo kvoto prejelo izključno na podlagi izjave v skladu s členom 16(2) (rezerva za nove udeležence) (IN je dalo pooblastilo za uporabo kvote HFC) <input type="checkbox"/> Ni obveznosti poročanja (NEIZPOLNJENO poročilo)	
<b>IV) Dodatne okoliščine</b>		<b>Revizor bi moral povzeti spremembe operativnega okvira zadevnega podjetja.</b>
<b>Spremembe glede na prejšnja leta</b>		<i>Povzemite spremembe na področju dejavnosti podjetja, druge zahteve organov, nove pline itd.</i>
<b>V) Povzetek procesa preverjanja</b>		Dodatne smernice za proces preverjanja so navedene v dokumentu „Verification by Auditors“ (Preverjanje s strani revizorjev), ki je na voljo na povezavi <a href="https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/guidance_to_verifiers_en.pdf">https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/f-gas/docs/guidance_to_verifiers_en.pdf</a> .
<b>Pristop k preverjanju</b>		<i>Podrobno opišite pristop k preverjanju.</i>
▪ Ocena tveganja:		<i>(veliko, srednje, majhno)</i>
▪ Strategija vzorčenja		<i>(preverjanje vseh podatkov, naključno vzorčenje ...)</i>
▪ Število dni preverjanja		
<b>Podatki o preverjanju na kraju samem</b>	<b>Podjetja, obiskana med preverjanjem:</b>	
▪ Datumi obiskov:		
▪ Imena (vodilnih) revizorjev/tehničnih strokovnjakov na področju F-plinov, ki opravljajo obiske na kraju samem:		

<b>Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih</b>	<b>Pojasnila</b>
▪ <i>Utemeljitev, zakaj obisk na kraju samem ni bil opravljen</i>	

Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih		Pojasnila
VI) Rezultati preverjanja		
Splošna ocena		Splošne izjave bi bilo treba pripraviti zlasti v zvezi s spodnjimi kategorijami.
▪ Točnost/negotovost		Ali so vsi zahtevani podatki točni in popolni? Ali je bilo uporabljeno načelo konservativnosti? Ali ima revizor dokaz, da so se HFC v opremi, sporočeni v oddelku 12 (na podlagi izjem glede pooblastila, kot je navedeno pod možnostjo B izjave o skladnosti), dejansko upoštevali v sistemu kvot EU pred izvozom v razsutem stanju in ponovnim uvozom v opremi? Ali je revizor ugotovil, da se izdelki/oprema, sporočeni v oddelku 11P („Drugi izdelki in oprema“), ne bi smeli sporočiti kot oprema za hlajenje, klimatizacijo ali toplotne črpalke v oddelkih 11A–11F?
▪ Popolnost		Ali so bili sporočeni vsi F-plini, ki jih obravnava Uredba? Ali so bili izpolnjeni vsi zadevni oddelki poročila o F-plinih?
▪ Skladnost s prejšnjim poročilom		Revizorji bi morali zlasti preveriti, ali so zaloge z dne 1. januarja skladne z zalogami z dne 31. decembra, sporočenimi leto prej (uporablja se samo, če podjetje poroča tudi o zalogah v razsutem stanju v oddelku 4 ali o zalogah, ki čakajo na uničenje, v oddelku 8).
▪ Notranja usklajenost		Ali obstajajo protislovja med podatki, vnesenimi v različnih oddelkih poročila?
▪ Preglednost		Opišite, ali obstajajo jasne in pregledne revizijske sledi.

Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih	<b>Pojasnila</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sistem upravljanja in nadzora podatkov                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Upravljanje podatkov zajema vse vidike najsodobnejšega sistema vodenja kakovosti, vključno s kvalifikacijami ključnega osebja, dokumentiranimi postopki zbiranja podatkov in postopki nadzora, arhiviranjem podatkov ter notranjim preverjanjem.</li> <li><input type="checkbox"/> Pri upravljanju podatkov so opisani nekateri vidiki sistema vodenja kakovosti, vključno s kvalifikacijami, dokumentiranimi postopki in nadzorom, arhiviranjem podatkov in notranjim preverjanjem.</li> <li><input type="checkbox"/> Upravljanje podatkov ne upošteva dokumentiranega sistema vodenja kakovosti.</li> </ul> </li> </ul>	<p><i>Revizorji bi morali oceniti sistem upravljanja in nadzora podatkov, ki ga uporablja podjetje.</i></p>
<p>Preverjena potreba po pooblastilu za kvote za HFC, ki jih podjetje v določenem koledarskem letu da na trg EU v opremi za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke [v tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>, izračunanih v skladu z Uredbo (EU) št. 517/2014]</p>	<p><i>Revizorji bi morali preveriti potrebo po pooblastilu za kvote, kot se sporoči v oddelku 13D.</i></p>

Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih		Pojasnila
Ključne ugotovitve revizorja		Ključne ugotovitve v zvezi s preverjanjem, ki jih morajo podjetja sporočiti pri prenosu poročila o preverjanju v zbirko poslovnih podatkov.
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Mnenje o preverjanju</i></li> </ul>	<p>Preskus smo opravili, da bi ugotovili, ali je poročilo o F-plinih dovolj zanesljivo in brez pomembno napačnih navedb.</p> <p><b>Sklep o reviziji:</b> Poročanje o F-plinih smo revidirali, kot je navedeno zgoraj. Na podlagi našega pregleda ...</p> <p><input type="checkbox"/> z razumno stopnjo zaupanja potrjujemo, da je poročanje o F-plinih zadovoljivo in točno</p> <p><input type="checkbox"/> z razumno stopnjo zaupanja ugotavljamo, da je poročanje o F-plinih – z naslednjimi pripombami – zadovoljivo in točno (navedite pripombe)</p> <p><input type="checkbox"/> ni mogoče z razumno stopnjo zaupanja ugotoviti, da poročanje o F-plinih ne vsebuje nobenih pomembno napačnih navedb.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Informacije iz izjav o skladnosti in povezane dokumentacije so skladne s poročilom v skladu s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014 o F-plinih:</i></li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> Da</p> <p><input type="checkbox"/> Ne</p>	<p>Če ni bilo predloženo poročilo v skladu s členom 19 Uredbe (EU) št. 517/2014, v katero sta zajeta oddelka 11 in 12 Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 1191/2014, ali če je podjetje predložilo NEIZPOLNJENO poročilo, v katerem je navedlo, da mu ni bilo treba predložiti poročila:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odgovor „Da“ se označi, če je bila skupna količina HFC, danih na trg v zadevnem koledarskem letu v uvoženi predhodno polnjeni opremi za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, glede na izjave o skladnosti in</li> </ul>

Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih	<b>Pojasnila</b>
	<p>povezano dokumentacijo manjša od 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odgovor „Ne“ se označi, če je skupna količina HFC, danih na trg v uvoženi predhodno polnjeni opremi za hlajenje, klimatizacijo in toplotne črpalke, glede na izjave o skladnosti in povezano dokumentacijo znašala 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> ali več za zadevno koledarsko leto.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Informacije iz izjave o skladnosti in povezane dokumentacije so točne in popolne glede na evidence ustreznih transakcij podjetja z razumno stopnjo zaupanja:</li> </ul>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne <p>Povezana dokumentacija je določena v členu 2(2) Izvedbene uredbe Komisije (EU) 2016/879 in na primer vključuje carinsko dokumentacijo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ V evidenci HFC je bilo do 31. decembra zgoraj navedenega koledarskega leta navedenih dovolj razpoložljivih pooblastil za vse primere, v katerih je bila izbrana možnost A iz izjav o skladnosti:</li> </ul>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Možnost A ni bila uporabljena v nobeni izjavi o skladnosti za zadevno koledarsko leto <p>Evidenca HFC je navedena v členu 17 Uredbe (EU) št. 517/2014. Je del portala o F-plinih in sistema za licenciranje na spletni strani <a href="https://webgate.ec.europa.eu/ods2/">https://webgate.ec.europa.eu/ods2/</a>.          Možnost A v skladu s Prilogo k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2016/879.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Obstaja izjava podjetja, ki daje fluorirane ogljikovodike na trg v skladu s členom 2(2)(d) Izvedbene uredbe</li> </ul>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Možnost B ni bila uporabljena v nobeni izjavi o skladnosti za zadevno koledarsko leto <p>Možnost B v skladu s Prilogo k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2016/879.</p>



Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih		Pojasnila
<i>Komisije (EU) 2016/879, za vse primere, v katerih je bila v izjavah o skladnosti izbrana možnost B, v kateri so zajete ustrezne količine:</i>		
<b>Količina iz pooblastila za kvote, potrebna za kritje HFC, danih na trg v uvoženi opremi za hlajenje, klimatizacijo ali toplotne črpalke, za določeno leto</b>	<i>[v tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>]</i>	<i>Samo za podjetja pod pragom 500 ton ekvivalenta CO<sub>2</sub> za obveznost poročanja v skladu s členom 19 uredbe o F-plinih. Za podjetja, ki so predložila poročilo v skladu s členom 19, bi morala biti tukaj navedena količina enaka kot v zgornjem oddelku „Preverjena potreba po pooblastilu za kvote“. Količine v tonah ekvivalenta CO<sub>2</sub>, zaokrožene na najbližjo polno tono.</i>
<b>Priporočila revizorja za izboljšave</b>		<i>Če so potrebna priporočila, bi jih bilo treba navesti tako, da jih lahko razumejo posamezniki, ki so sicer seznanjeni z izvajanjem Uredbe, vendar nimajo specifičnega znanja o postopkih podjetja.</i>

<b>Elementi, ki jih mora vsebovati poročilo neodvisnega revizorja o preverjanju v skladu s členom 14(2) Uredbe (EU) št. 517/2014 o fluoriranih toplogrednih plinih</b>		<b>Pojasnila</b>
<b>VII) Podatki o revizorju in akreditaciji</b>		
Vodilni revizor		
Neodvisni pregledovalec		<i>Opredelite neodvisnega pregledovalca v okviru akreditiranega organa za preverjanje.</i>
Kontaktni naslov		
Datum pogodbe o preverjanju		
<b>Žig in podpisa, datum</b>		<i>Podpis vodilnega revizorja in neodvisnega pregledovalca organa za preverjanje</i>
<b>Revizor/organ preverjanje je:</b> za	<input type="checkbox"/> akreditiran v skladu z Direktivo 2003/87/ES ali <input type="checkbox"/> akreditiran za preverjanje finančnih izkazov v skladu z zakonodajo zadevne države članice.	
<b>Akreditacijska listina</b>		<i>Št. in datum izdaje.</i>