Naujas F-dujų reglamentavimas

Įvadas

Honeywell

- ES reglamentas yra taikomas valstybėse narėse (direktyvai prieštaraujant valstybių narių įstatymams, jos svarstymas turi būti perduotas tvarkyti vietinės valdžios institucijoms, kurios priima sprendimus remiantis nacionaline teise).
- Reglamento teisinis pagrindas yra ES sutarties 192 straipsnis (Aplinkos apsauga). Jame numatoma valstybėms narėms suteikiama pasirinkimo laisvė priimti griežtesnes taisykles, jei jos neužtikrina tinkamų vidaus rinkos veikimo sąlygų (laisvo prekių, paslaugų, kapitalo ir žmonių judėjimo). Pavyzdžiui, daroma įtaka mokesčiams ar indėliams ir kt. Danija ir Austrija užtikrino, kad jų teisės aktai būtų pripažinti kaip liekantys galioti.
- Bendras nutarimas buvo priimtas trišaliame susitikime tarp Europos Parlamento, Tarybai pirmininkaujančios valstybės (Valstybės narės) ir Europos Komisijos.
- 2014 m. kovo 12 d. Europos Parlamentas patvirtino susitarimą, kuris Tarybos buvo priimtas 2014 m. balandžio 14 d.
- Reglamentas įsigaliojo po dvidešimties dienų nuo jo paskelbimo Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje (2014 m. birželio mėn.).
- Reglamentas pradėtas taikyti nuo 2015 m. sausio 1 d.
- Laikotarpiu nuo 2014 m. birželio mėn. iki 2015 m. sausio mėn. Komisija priėmė kelis papildomus sprendimus ir svarstė klausimus, susijusius su kvotų paskirstymu.
- Reglamentą sudaro šeši skyriai ir šeši priedai.
- VAP yra pagrįstas ketvirtuoju IPCC įvertinimu.

Ar žinojote, kad:

- HFO nėra laikomos fluorintomis šiltnamio efektą sukeliančiomis dujomis:
  - R1234 ze
  - R1233 zd
  - R1234 yf

2015: pardavimų ribojimas 2009-2012 avg

		CO_2 eq.
2016:	-7%	100%
2018:	-37%	
2021:	-55%	
2024:	-69%	
2027:	-76%	
2030:	-79%	21%

III priedas: Nauji draudimai turintys ir ateityje turėsiantys įtakos rinkai

Produktai ir įranga		Įsigaliojimo data
Priešgaisrinė įranga, kurioje yra HFC-23		2016 m. sausio 1d .
Buitiniai šaldytuvai ir šaldikliai, kuriuose yra HFC […], kurių VAP yra 150 ar daugiau		2015 m. sausio 1d.
Šaldytuvai ir šaldikliai […] skirti komerciniam naudojimui (hermetiškai uždaros sistemos):	Kuriuose yra HFC, kurių VAP yra 2500 ar daugiau	2020 sausio 1d.
	Kuriuose yra HFC, kurių VAP yra 150 ar daugiau	2022 sausio 1 d.
Stacionari šaldymo įranga, kurioje yra HFC, kurių VAP yra 2500 arba daugiau, išskyrus įrangą, skirtą vėsinti produktams iki žemesnės nei -50 ° C temperatūros.		2020 sausio 1d.
Daugiapakopės komercinės paskirties centralizuotos šaldymo sistemos, kurių galia ne mažesnė kaip 40 kW, kurių sudėtyje yra fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų, turinčių 150 arba didesnį VAP rodiklį, išskyrus kaskadiniu principu veikiančias šaldymo sistemas, kuriose fluorintos šiltnamio efektą sukeliančios dujos turi VAP mažesnį nei 1500		2022 sausio 1d.
Mobili hermetiška įranga, turinti HFC, kurių VAP yra 150 ar daugiau		2020 sausio 1 d.
Split oro kondicionavimo sistemos, kuriose yra mažiau kaip 3 kg fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų. Sistemų veikimas priklauso nuo dujų, turinčių 750 arba didesnį VAP rodiklį		2025 sausio 1 d.
Putplastis, kurio sudėtyje yra HFC, kurių VAP yra ne mažesnis kaip 150, išskyrus kitas rūšis, kurios būtinos laikantis nacionalinių saugos standartų:	Ekstrūdinis polistirenas(XPS)	2020 sausio 1 d.
	Kitos putplasčio rūšys	2023 sausio 1d.
Techniniai aerozoliai, kurių sudėtyje yra HFC, kurių VAP yra 150 ar daugiau, išskyrus kitas rūšis, kurios būtinos laikantis nacionalinių saugos standartų arba būtinos medicinos reikmėms		2018 sausio 1 d.

Pastaba: „HFC“ reiškia mišinius, o ne atskirus mišinių komponentus

III priedas: naudojimo apribojimai

Priežiūra ir aptarnavimas	Įsigaliojimo data
Naujas šaldymo agentas, prieš tai nebuvęs užpildytas į sistemą, kurio VAP> 2500 arba daugiau, skirtas šaldymo įrenginių aptarnavimui, kai užpildymo kiekis yra 40 tonų CO2 ekv. ir daugiau. Šis draudimas netaikomas karinei pramonei ir kitai žemos temperatūros (-50ºC) įrangai.	2020 sausio 1d.
Perdirbtos ir regeneruotos F-dujos, kurių VAP yra 2500 ar daugiau, skirtos šaldymo įrangos techninei priežiūrai, kai užpildymo kiekis yra 40 tonų CO2 ekv. ir daugiau.	2030 sausio 1d.
Iš anksto užpildoma įranga	**Įsigaliojimo data**
Šaldymo, oro kondicionavimo ir šilumos siurblių įranga, iš anksto užpildyta F-dujomis, negali būti teikiama rinkai, išskyrus atvejus, kai į šią įrangą užpildomos F-dujos yra įtraukiamos į IV skyriuje nurodytą kvotų sistemą. Iš anksto pateikę užpildytą įrangą į rinką po šios datos, gamintojai ir importuotojai privalo išduoti atitikties deklaraciją, kurią turi patikrinti nepriklausomas auditorius.	2017 sausio 1d.

Vertimą parengė: BRGroup