

От 01.01.2020г. хладилно оборудване с количество флуоровъглеродоро (HFC) за зареждане от 40 тона CO₂ еквивалент или повече няма да може вече да бъде сервизно обслужвано или поддържано със свежи HFC с потенциал на глобално затопляне от 2 500 или повече, съгласно разпоредбите чл. 13, §3, ал. 1 от Регламент (ЕС) № 517/2014. Това означава, че най-масово разпространените хладилни инсталации, работещи с фреон R404A, със заряд от 10 кг или повече, следва да бъдат сервизно обслужвани или поддържани с рециклиран или регенериран R404A. Същото важи за хладилни инсталации, заредени с 10 kg или повече фреон R507A.

Рециклираните и регенерирани HFC с потенциал на глобално затопляне от 2 500 или повече (в това число R404A и R507) могат да се използват за целите на сервизно обслужване или поддръжка до 01.01.2030г., при спазване на изискванията на чл. 13, §3, ал. 3, букви „а“ и „б“ от Регламент (ЕС) № 517/2014 и при условие че те са надлежно етикетирани.

Употребата на регенериран HFC, е възможна във всяко хладилно оборудване, докато употребата на рециклиран HFC е възможна единствено в същото или подобно на него оборудване. Не се допуска употребата на HFC в нови инсталации. Изключенията важат единствено за съществуващо хладилно оборудване. Оборудването, предназначено за нискотемпературно охлаждане на продукти на температури под —500С, не подлежи на тази забрана.