

Zasedání AREA 4.– 5.10. 2013 v Bruselu

Účastníci:

ATF – Itálie	RACHPG- Velká Británie
BIV- Německo	IRI -Irsko
FREA –Finsko	KYL-Švédsko
BRA-FETA – Velká Británie	SCHKT – Česká Republika
SZCHKT - Slovensko	CNI-Španělsko
VDKF – Německo	APIRAC -Portugalsko
KFCH – Polsko	SNEFCA- Francie
AKB-Dánsko	VKE - Norsko
ASSOFRIGORISTI- Itálie	Chorvatsko

Jarní zasedání AREA se konalo ve dnech 4.-5.10.2013 v hotelu Silken Berlaymont v Bruselu. Za ČR se ho zúčastnili Ing. Jiří Brož a Mgr. Štěpán Stojanov.

S ohledem na vrcholící přípravy na projednávání revize nařízení 842/2006/ES –F-plyny v Evropském parlamentu byla převážná část jednání věnována tomuto problému.

F-plyny

V pondělí 7.10.2013 začne jednání v parlamentu, zatím to vypadá na kompromisní výsledek.

Plán jednání tripartity (rada=council, komise a parlament)

16.10.- technický meetink

6.11. - 1.trialog

11.11. - 2.trialog

27.11. - 3.trialog

Konec listopadu - první čtení v parlamentu

18.1.2014 konečné hlasování v parlamentu

1.Q 2014 -publikace platného nařízení.

Problémem je, že rada a parlament mají v převážné části bodů zcela opačný názor. Podle pravidel EU však musí mít společný, jednoznačný názor, jinak není možné nařízení schválit a musí jednat o shodě.

Předmět	parlament	rada
Max.leackage	A	N
3 KG nebo ekvivalent	?	A
Certifikace	A	N
Prodej nehermetických zařízení	?	?
GWP 2500	A	A
Zákaz od	2016	2020

Množství ekviv. tCO ₂	50	40
Použití recykl.chladiv do	2022	2030
Přednaplněná zařízení prodej	A	? výjimky
Phase down –snižování množství	2009 - 2012	2008 – 2011*
Dodatkové zákazy	2020	N
Prodej RAC s F plyny	2020	N
Mobilní zařízení s F plyny	2024	N

*Návrh komise, aby se jako referenční roky bralo období 2008-11 je pro průmysl a servis výhodnější, protože v roce 2009 se plně projevil nedostatek chladiva R134a. Tím je výchozí základna nižší.

DE,NL, UK - žádají o změny systému certifikace, mají jiný a lepší systém kvalifikace
- školení nepovinné
-zachovat navržený systém pro mobilní nařízení. V poslední době se pod tlakem průmyslu objevily požadavky vyřadit mobilní prostředky z tohoto nařízení.

Existuje mnoho omezujících a doplňujících podmínek, které činí návrh rady po jednání s členskými státy a výrobci zařízení výhodnější pro průmysl a servis. Přesto je nutné konstatovat, že všechny vlády EU27 souhlasily s výraznými omezeními v používání F-plynů. Čína a USA se přiklonili k návrhu EU na omezení F-plynů
Výsledek jednání a hlasování nelze odhadnout očekává se ale kompromis, který nemusí být dobrý.

Nařízení PED

Komise publikovala v srpnu 2013 konečný návrh novelizace PED. Nově zavádí a upravuje povinnosti pro technickou činnost servisních firem týkající se montáží, uvedení do provozu a servisu. Tato pravidla jsou údajně hodně přísná a v mnoha případech nerespektují požadavky chladicí techniky. (např. tlaková zkouška vodou)

Nově definuje podmínky pro vydávání Prohlášení o shodě, kde preferuje tovární výrobu před vznikem zařízení na montáži.

Revize EN 378 normalizační skupina TC 182 WG6

Sjednocení norem pro chladicí techniku na celém světě z důvodu zavedení nové skupiny chladiv 2L- hořlavá, těžce vznětlivá. Odpovídající normy jsou tedy:

EU	USA-Kanada-Mexico	Ostatní svět
EN378	ASHRAE 15	ISO 5149

Nové rozdělení skupin chladiv

Nízká toxicita	Vysoká toxicita	
A3	B3	
A2	B2	rychlost hoření > 10cm/s
A2L	B2L	rychlost hoření < 10 cm/s.
A1	B1	nehořlavé

Nově jsou zařazena chladiva

A2L HFO 1234 yf a HFO1234ze

B2L R717

Zavádí nové mezní hodnoty pro povolené velikosti náplně chladiva v zařízení podle skupiny chladiv a podle využití budovy tak, aby nebylo ohroženo zdraví při případném úniku nebo havárii. Tyto hodnoty by měly mít výrazný dopad z hlediska projekce budov a zařízení. V podstatě hotovo, platné znění by mělo být publikováno v roce 2015 s platností od ledna 2016.

ECO design

Postupně vstupují v platnost jednotlivé části(tzv.Loty). Základním problémem je požadavek, že celé zařízení musí odpovídat svými parametry předpisům ECO designu. Takže se neposuzuje u zařízení samostatně kompresor, výparník, ventilátory, ale vše smontované do jednoho celku. Toto posuzování je přednostně určeno jako požadavek pro výrobce, zatím není jasné, jak posuzovat sestavy chladících zařízení, smontované na místě a jakou roli a odpovědnost bude mít u takového zařízení projektant

GENERÁLNÍ SHROMÁŽDĚNÍ

Úvodem byl odsouhlasen zápis z jarního zasedání 2013, které se uskutečnilo v Portu.. Zápis byl odsouhlasen.

Informace o činnosti sekretariátu

S ohledem na stoupající ceny energií bylo v Portu rozhodnuto o zvýšení členských poplatků o 1,5% počínaje rokem 2013. Z důvodů krize v letech 2009-2010 se členské poplatky nezvyšovaly.

Tabulka předběžných výsledků hospodaření za rok 2013 a plán na rok 2014 jsou k dispozici v sekretariátu SCHKT. Součástí plánu pro rok 2014 je i tabulka zvýšených členských příspěvků.

AREA se zúčastní na veletrhu Chillventa 2014 vlastním stánkem, který by měl být umístěn v hale č.1.

Příští zasedání:

Jaro 2014 Padova – Itálie 9.-10,5,2014

Podzim 2014 Norimberk – veletrh Chillventa 14.-16.10.2014

Zasedání bylo ukončeno dne 05.10.2013 ve 14,15 hod.