

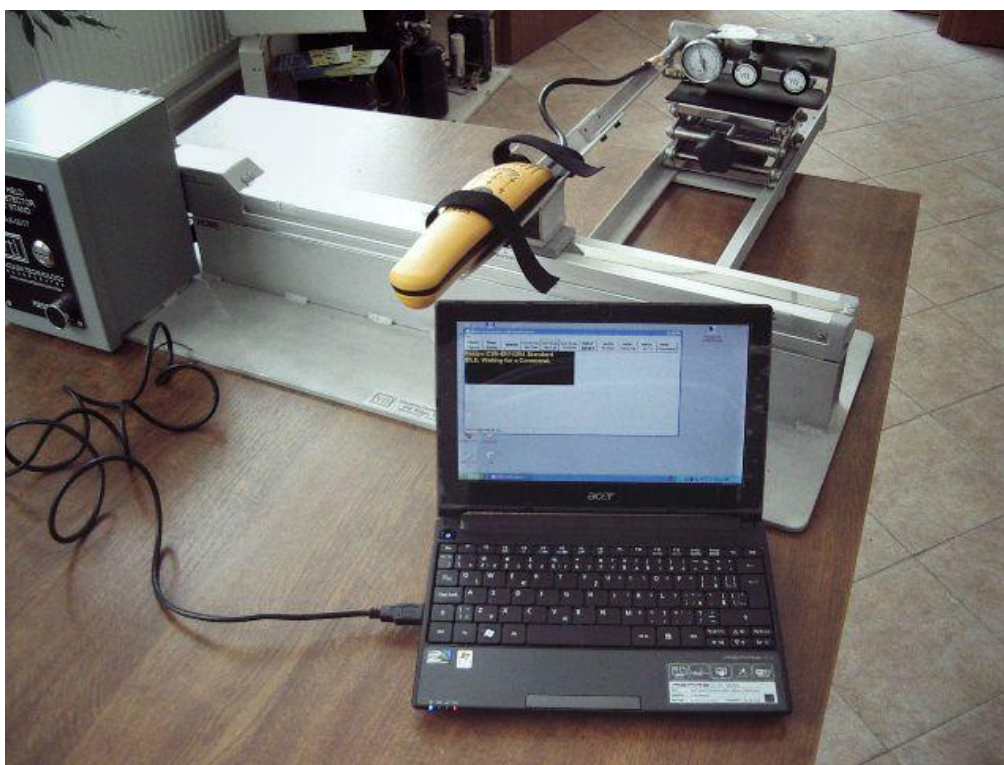
Přezkušování detektorů pro zjišťování úniku chladiva

Nařízením Evropské komise č. 1516/2007/EK , kterým se v souladu s nařízením 842/2006/EK stanoví standardní požadavky na kontrolu těsnosti stacionárních chladících, klimatizačních zařízení a tepelných čerpadel obsahujících některé fluorované, skleníkové plyny se stanovují požadavky na přezkušování citlivosti elektronických detektorů pro zjišťování úniků chladiv. Tyto závazné požadavky převádí do českého právního řádu Vyhláška MŽP č. 297/2009 Sb.

Nařízení 1516/2007/EK ... čl.6, odst.2 Vyhláška MŽP 297/2009 Sb § 7, odst.5a

Oba právní dokumenty stanovují závazně, že každý elektronický detektor úniku chladiv musí být přezkoušen minimálně 1x ročně, zdali splňuje podmínku minimální citlivosti o velikosti úniku 5 g chladiva R134a/rok. Podmínky provedení této zkoušky přesně definuje norma ČSN-EN 14624.

Ve spolupráci s francouzským institutem Centre d'Energétique 75272 Paris Cedex 06 , Francie a firmou Vacuum Technology Inc, 1003 Alvin Weinberg Drive Tennessee, USA jsme získali zkušební stolicí, na které budeme provádět zkoušky elektronických detektorů chladiva podle výše uvedených právních předpisů. Po přezkoušení bude ke každému detektoru vystaveno potvrzení o přezkoušení.



Přezkušovaný detektor musí mít nové baterie, nebo v případě zabudovaného akumulátoru musí být akumulátor plně nabit.