

Měření teploty a vlhkosti při přepravě zboží



Zrod legendy 1842

Pivo se v Plzni vařilo střídavě u jednotlivých právovárečných měšťanů. Kvalita byla různá, a proto se v hlavách plzeňských měšťanů zrodila myšlenka na vlastní pivovar s dobrým pivem. V novém Měšťanském pivovaru uvařil 5. října 1842 sládek Josef Groll první várku nového plzeňského piva, které brzy dobilo celý svět.

Vznik pivovaru 1870

15. října 1870 zahájil provoz První plzeňský akciový pivovar (dnes Gambrinus), který byl založen 20-ti významnými podnikateli v čele s Emilem Škodou. V prosinci si pak zaregistroval první ochrannou známku Erste Pilsner Actien Brauerei – Pilsner Bier.

Milión hektolitrů Prazdroje 1913

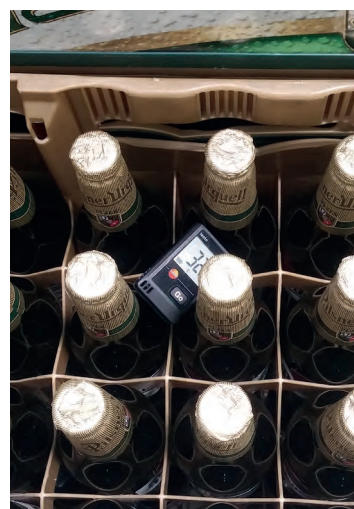
Výstav plzeňského ležáku poprvé přesáhl hranici miliónu hektolitrů. Měšťanský pivovar se stal největším v Evropě a nakoupil první automobily. Před první světovou válkou měl své obchodní zastoupení ve 34 zemích včetně USA a Egypta.

Poslední vývoj

Po revoluci vznikla akciová společnost Plzeňské pivovary a nakonec byla v roce 1994 zapsána do obchodního rejstříku jako Plzeňský prazdroj, a. s. V roce 1999 získal kontrolu nad Plzeňským prazdrojem mezinárodní koncern SABMiller. Od roku 2017 je vlastníkem pivovaru i obchodní značky japonský koncern Asahi.

Produkce

Kromě piva Pilsner Urquell patří do skupiny také značky Gambrinus, Kozel a Radegast. V současné době činí výstav Plzeňského Pivovaru úctyhodných 5.000.000 hektolitrů piva ročně. Produkce celé skupiny pak činí téměř 10.000.000 hektolitrů piva ročně.



Požadavek

Zákazník nás oslovil s požadavkem na kontinuální měření teploty a vlhkosti při 10-ti týdenní přepravě zboží k zahraničnímu zákazníkovi. Měřicí přístroje mají disponovat jednoduchou obsluhou, bezpečným uložením dat a vysokou trvanlivostí napájení.

Řešení

Po úvodním jednání a upřesnění byly zákazníkovi nabídnuty dvě varianty řešení:

- V první variantě se jednalo o přístroj testo 184 H1, který obsahuje vše v jednom - to znamená konfigurační soubor, kalibrační protokol i report dat.
- Druhou variantou bylo použití již osvědčených záznamníků testo 174 H.

Vyjádření Plzeňský Prazdroj, a. s.:

"Pro sledování klimatu přepravovaného zboží v kontejnerech k zákazníkovi v Japonsku lodní dopravou jsme zvolili záznamníky testo 174 H. Záznamníky jsou instalovány v kontejnerech a připevněny k paletám se zbožím. Po otevření v místě dodávky jsou data vyčtena a záznamníky zaslány letecky zpět do ČR. Toto řešení nám umožňuje mít trvalou kontrolu o klimatických podmínkách během přepravy. Po jejich analýze můžeme přijmout patřičná opatření při zjištění odchylek od standardu."

Jiří Soukup

Export Customer Service Chief
Plzeňský Prazdroj, a. s.

Zákazníkem byla následně zvolena druhá varianta a bylo zakoupeno 20 záznamníků testo 174 H.

Důvodem byla větší zkušenost zákazníka s těmito záznamníky, jejich menší rozměr a podrobnější report dat s možností exportu do různých aplikací.

Více informací

Další informace na téma měřicích přístrojů pro kontrolu zboží při přepravě, ve skladech a v prodejnách, jakož i všechny odpovědi na Vaše dotazy týkající se aplikací v logistice získáte u našich odborníků na telefonním čísle: +420 222 266 700, na e-mailu: info@testo.cz, nebo na našich internetových stránkách www.testo.cz

