

И – Използване на енергия

Енергията е сред ключовите ресурси за производството и дистрибуцията на безалкохолни напитки и членове АПБНБ и техните доставчици системно работят за постоянно намаляване както на потреблението на енергия, така и на емисиите.

В продължение на много години индустрията инвестира средства и усилия, за да намали зависимостта си от енергия - чрез промени в системите за осветление, в производствените процеси и бутилираща техника, както и чрез инвестиции в нови енергийно ефективни технологии и устройства.

Степента на използване на енергията за бутилиране на безалкохолни напитки в производствените предприятия в Европа обичайно е в границите на 0.4-0.6 MJ на литър напитка. В преобладаващата част от утвърдените фирми за производство на безалкохолни напитки този показател съществено е намален в последните 10-15 години и новите технологии, които се въвеждат, ще донесат за допълнително намаляване разхода на енергия в следващите години. Допълнително намаление на използваната енергия с 50% очакваме да бъде постигнато в следващите години, като специално внимание обръщаме и на намаляване до отпечатъка върху околната среда от охладителите и автоматите за напитки.