

Udržitelnost využívání a ochrana vodních a mořských zdrojů

U tohoto cíle dochází k identifikaci rizik zhoršování stavu životního prostředí související se zachováním jakosti vody a předcházení nedostatku vody. Činnost nesmí významně poškozovat udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů, poškozovat dobrý stav nebo ekologický potenciál vodních útvarů, včetně podzemních vod.

Žadatel/příjemce bude provádět taková opatření, které povedou k tomuto cíli, tj. snížení spotřeby pitné vody, ztrát ve vodohospodářské infrastruktuře, podpoře znovuvyužití částečně čištěných odpadních (šedých) vod, vsakování dešťových vod co nejblíže místa jejich dopadu apod. Dále při pořizování vnitřního vybavení budovy bude optimalizována spotřeba vody prostřednictvím instalace produktů, které mají dvě nejvyšší hodnocení EU Water Label. Příjemce dotace předloží u všech těchto výrobků příslušné certifikáty (technické listy) produktů:

- umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
- sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- WC zahrnující soupravy, mýsy a splachovací nádrže mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;
- pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Tab. Technické specifikace pro zařízení k využívání vody

1. Průtok se zaznamenává při standardním referenčním tlaku 3 –0/+0,2 bar nebo 0,1 –0/+0,02 u výrobků omezených na nízký tlak. 2. Průtok při nižším tlaku 1,5 –0/+0,2 bar je $\geq 60\%$ maximálního dostupného průtoku. 3. U směšovacích sprch je referenční teplota 38 ± 1 °C. 4. Pokud musí být průtok nižší než 6 l/min, je v souladu s pravidlem stanoveným v bodě 2. 5. U výtokových ventilů se postupuje podle bodu 10.2.3 normy EN 200 s těmito výjimkami: a) u výtokových ventilů, které nejsou určeny pouze pro nízkotlaké použití: použijte tlak 3 –0/+0,2 bar střídavě do ventilu na teplou a studenou vodu; b) u výtokových ventilů, které jsou určeny pouze pro nízkotlaké použití: použijte tlak 0,4 –0/+0,02 bar do ventilu na teplou i studenou vodu a zcela otevřete regulátor průtoku.
V případě podpory komplexních projektů bude zaměřena i na efektivní hospodaření s vodou, jako je využívání dešťové vody, využívání šedé a recyklované vody atd. Komplexním projektem se rozumí koordinovaná realizace opatření za účelem zlepšení tepelných vlastností obálky budovy s opatřeními ke zvýšení energetické účinnosti technologického systému a s využitím adaptačních a mitigačních opatření. Hlavní výhodou tohoto přístupu je, že typy opatření je možné vzájemně optimalizovat v rámci jedné renovace. To umožňuje dosáhnout s daným objemem investičních nákladů optimálních energetických úspor.

Legislativní zdroje:

- zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody;
- zákon č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivu na životní prostředí; o zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon);
- zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích;
- zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví.