

Řízení přechodu na energetiku, která umožní uskutečnit vizi nulových emisí

Se stále rostoucí spotřebou energie se zvyšuje důležitost energeticky efektivních řešení. Iniciativa Energy Efficiency Movement (EEM) stojí v čele průmyslové energetické transformace a sdružuje organizace, které celosvětově podporují energeticky efektivní postupy a technologie. Díky platformě EEM mohou organizace sdílet znalosti, zvyšovat povědomí a přijímat společná opatření pro dekarbonizovanou budoucnost založenou na lepší energetické efektivitě. EEM vás zve, abyste se podíleli na prosazování této energetické transformace společně s podobně smýšlejícími zúčastněnými stranami.

Globální fórum pro podporu změn

Podle Mezinárodní energetické agentury (IEA) se musí celosvětové tempo zvyšování energetické efektivity do roku 2030 zdvojnásobit, aby bylo do roku 2050 dosaženo nulových emisí. Iniciativa Energy Efficiency Movement je nezisková asociace, která sdružuje více než 500 „hybatelů“ z různých průmyslových odvětví. EEM se věnuje vizi nulových emisí, přičemž slouží jako znalostní centrum mezi zúčastněnými stranami a obhájí zájmy průmyslu u investorů, veřejného sektoru, rozhodovacích orgánů, akademické obce, nevládních organizací a občanské společnosti.

„Ekonomické přínosy energetické účinnosti jsou zřejmé a obchodní důvody pro zlepšení směrem k vyšší energetické efektivitě byly vysvětleny.“



Mike Umiker
Výkonný ředitel, sdružení EEM



Energetická efektivita v průmyslu

Těžký průmysl je velkým spotřebitelem energie. Podle IEA se průmyslový sektor v roce 2022 podílel 37 % na celosvětové spotřebě energie a přibližně jednou třetinou na celosvětových emisích CO₂. Pro splnění cílů stanovených Pařížskou dohodou jsou v průmyslu zapotřebí efektivní energetické postupy.

„Průmysl hraje klíčovou roli. Podle Mezinárodní agentury pro energii (IEA) pochází až 50 % současného potenciálu úspor v oblasti energetické efektivity z průmyslového sektoru a zvyšování energetické efektivity by mohlo v příštích 20 letech představovat více než 40 % snížení emisí.“

Thomas Møller

Prezident divize energetiky, Alfa Laval

Hnacími silami urychleného zavádění energeticky efektivních postupů v rámci EEM jsou:

- Úspory energie v celosvětovém měřítku
- Snížení nákladů pro podniky, domácnosti a obce
- Podstatné snížení emisí CO₂

Jak EEM přispívá k energetické efektivitě

Přinášení vůdčích myšlenek

Prostřednictvím cílené komunikace, akcí a účastí na celosvětových konferencích, ale také vydáváním zpráv zvyšuje EEM mezi jednotlivci, podniky a tvůrci politik povědomí o existujících technologiích, které jsou snadno dostupné k použití. Hlavním cílem je aktivně podporovat zavádění energeticky efektivních řešení v mnoha oblastech.

Spolupráce a inovace

EEM nabízí platformu nejen pro vedoucí představitele průmyslu, ale také pro podniky, akademickou sféru a státní správu, a to pro účely spolupráce na výzkumu a vývoji s cílem vypracovat účinnější technologie. Například spoluzakladatelé firem ABB a Alfa Laval pracují na vylepšování průmyslových procesů omezením plýtvání energiemi a zvyšováním celkové energetické efektivity.



Editoriál Alfa Laval

„Spolupráce je životně důležitá, a proto je Energy Efficiency Movement vysoce důležitou platformou, v níž se může propojit celý hodnotový řetězec, aby tato opatření urychlil.“

Thomas Møller

Prezident divize energetiky, Alfa Laval

Znalostní centrum

Hnutí nabízí platformu pro nezaujaté diskuse a výměnu znalostí. Tato platforma se vyvíjí ve znalostní centrum s webináři, školeními o energetické efektivitě, vzdělávacími partnerstvími, oceněními a online fóry. Centrum umožní odborníkům sdílet osvědčené postupy a inženýrům, výzkumníkům a tvůrcům politik spolupracovat při hledání inovativních řešení.

Dostupné zdroje pro implementaci energetické efektivity v současnosti

Abychom do roku 2030 zdvojnásobili roční tempo zvyšování energetické efektivity, musíme využívat zavedené technologie. Zpráva EEM s názvem [The Energy Efficiency Movement's Case for Industrial Energy Efficiency](#) popisuje praktické kroky a osvědčené postupy.

Pokud se chcete dozvědět více o přístupu průmyslu k investicím do energetické efektivity, můžete si na [webových stránkách EEM](#) stáhnout nejnovější zprávu o připravenosti k investicím do energetické efektivity.

Obě zprávy vydává EEM

Proč byste se měli stát hybatelem?

Význam přínosu každého z nás k hnutí za energetickou efektivitu nelze přeceňovat. Každá firma má jedinečnou perspektivu a soubor dovedností, které mohou posunout energetickou transformaci vpřed. Ať už se jedná o vývoj inovativních technologií nebo prosazování udržitelných politik, každá akce se počítá. Klíčem k dosažení scénáře čistých nulových emisí je společné úsilí.

Připojte se k iniciativě ještě dnes!

Je vaše firma připravena stát se součástí řešení? Připojte se k iniciativě Energy Efficiency Movement a pomozte utvářet svět, ve kterém je energetická efektivita normou. Společně můžeme ušetřit energii, snížit náklady a chránit naši planetu. Cesta k udržitelnějšímu a energeticky efektivnějšímu světu není osamoceným úsilím, ale společnou odpovědností. Přispějme všichni k tomu, aby se vize čistých nulových emisí stala skutečností.

Další informace o iniciativě [Energy Efficiency Movement](#) a společnosti [Alfa Laval](#)



Iniciativa Energy Efficiency Movement