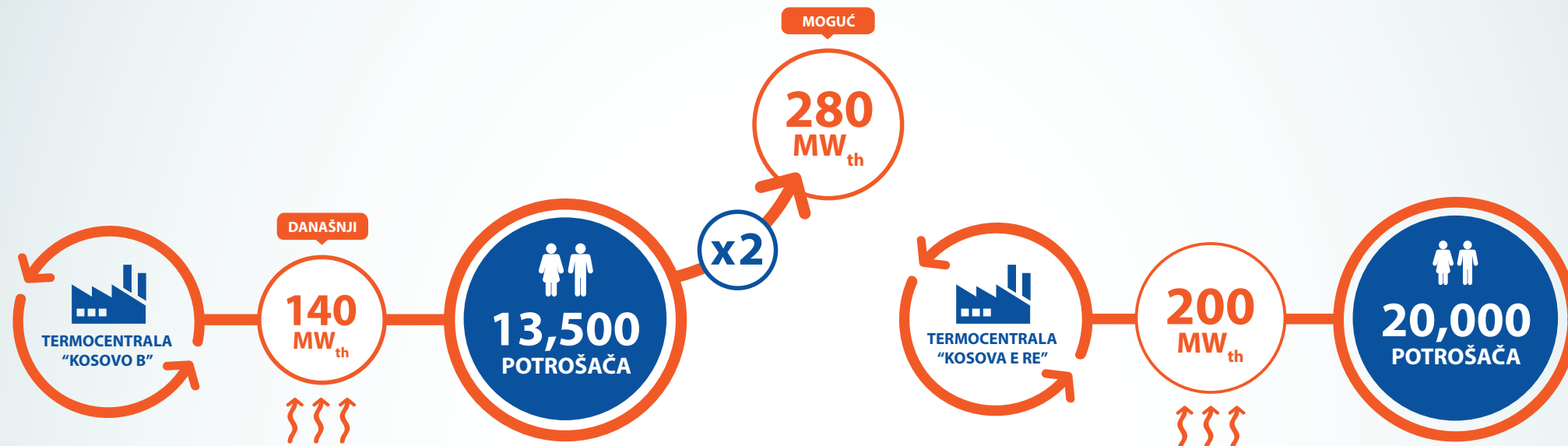
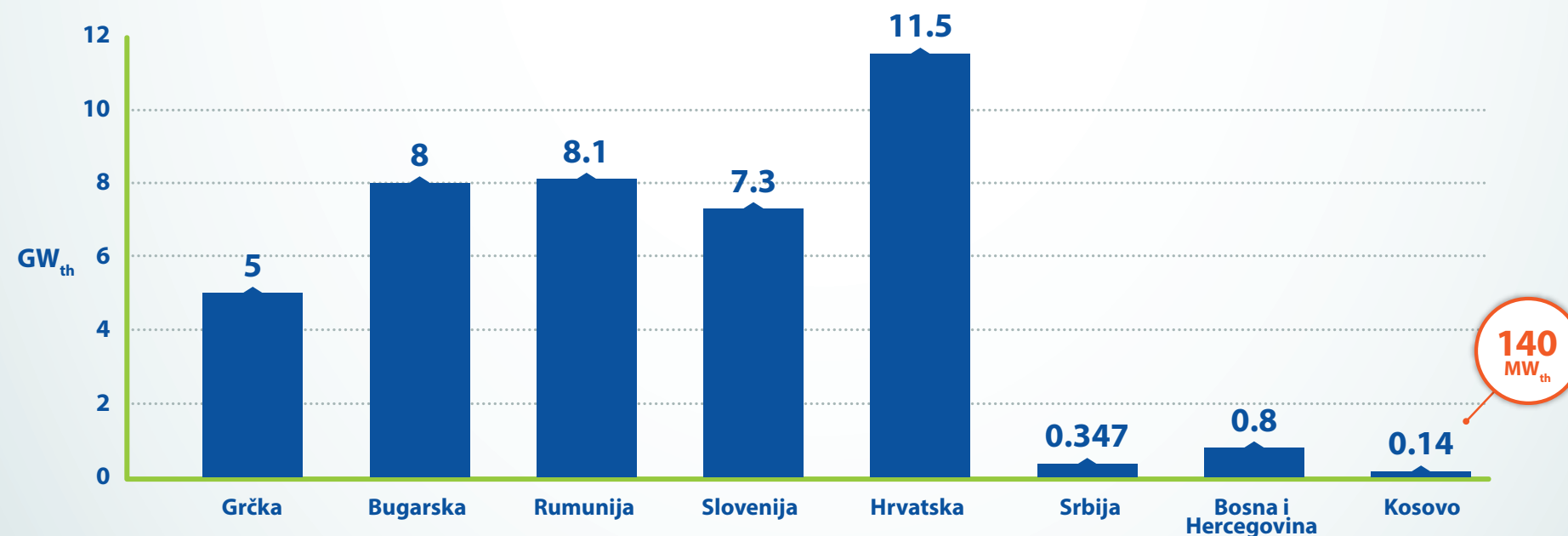


Kapacitet kogeneracije



Kogeneracija u regionu - instalirani kapacitet (GW) u 2016. godini



Kosova e Re *powerplant*

Energetska nezavisnost za Kosovo

KOGENERACIJA NA KOSOVU

Termocentrala „Kosova B“ je jedini izvor kogeneracije na Kosovu. Kogeneracija podrazumeva istovremenu proizvodnju električne i toplotne energije.

Osim električne energije „Kosova B“ generiše i energiju za sistem grejanja u Prištini.

Toplana distribuira toplotnu energiju kod korisnika - domaćinstava, javnih institucija i preduzeća.

Međutim, ovo nije maksimalni raspoloživi kapacitet, budući da je toplotna energija koja dolazi iz „Kosova B“ dovoljna da zagreje duplo veći broj trenutnih potrošača. Ako bi pun kapacitet termocentrale „Kosova B“ za kogeneraciju bio u pogonu, onda bi se broj potrošača udvostručio.

Termocentrala „Kosova e Re“ će u budućnosti povećati kapacitet toplotne energije i omogućiti proširenje mreže u Prištini, Obiliću i Kosovo Polju. Ova energija će snabdevati grejanjem 20.000 hiljada novih potrošača.

U Evropi kogeneracija snabdeva 90 miliona potrošača (domaćinstva i preduzeća) što čini oko 50% ukupne potrošnje energije.

