

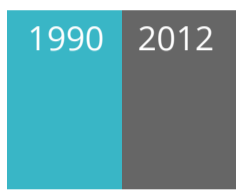
## Dare valore ai numeri: cosa comporta per l'Europa un target di efficienza energetica al 30% entro il 2030

### L'efficienza energetica fino adesso

#### Le buone notizie

Le automobili europee  
**28%↑**  
a maggior basso consumo  
rispetto al 1995

La crescita economica  
non è più legata ai  
consumi energetici



Consumo di energia



L'industria europea  
ha migliorato  
l'efficienza energetica  
**10%↑**  
rispetto agli USA  
tra 2001 e 2011



Il consumo delle  
nuove abitazioni  
**40%↓**  
energia in meno  
rispetto a 20 anni fa

#### Le cattive notizie

**56MLN**  
Le persone  
(equivalente alla  
popolazione dell'Italia)  
che **non riescono a  
riscaldare le proprie  
case in UE**



L'Europa stima di mancare

**20%** il target di  
risparmio  
energetico  
al 2020

di un ammontare equivalente al  
consumo annuale di Danimarca  
e Repubblica Ceca

Danimarca

Repubblica  
Ceca

La dipendenza dell'UE dalle importazioni  
**54%**  
ci costa  
**€1MLD**  
al giorno

La Cina sta rapidamente raggiungendo l'UE  
in efficienza energetica



### Quanta energia è possibile risparmiare entro il 2030 secondo la proposta di un target del 30% proposto dalla Commissione?

Commissione Europea **30%** = **12%** Impatto reale del

Target basato su proiezioni obsolete  
sui consumi energetici del 2007

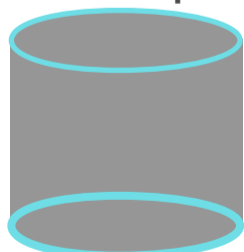
Se basato su proiezioni aggiornate sui consumi energetici  
al 2013 per calcolare l'impatto di un target al 30%

Risparmio energetico totale  
potenziale in UE al 2030

**502 Mtep**



Risparmio potenziale  
generato da  
un target al 30%  
**267 Mtep**



Mancato risparmio energetico  
con un target al 30%  
= consumo energetico annuale  
della somma di questi 17 Paesi dell'UE

BE	BG	CZ	DK	EE	IE
EL	ES	HR	CY	LV	LT
LU	HU	MT	AT	SK	

### Perché bisogna essere più ambiziosi

#### I benefici di un target al 40% rispetto ad uno al 30%

Gas importato  
**↓18%**

**€154MLD**  
risparmiati sulle  
importazioni di energia

**5X↑**  
lavori creati nel  
settore costruzioni



**€457MLD**  
in più per  
l'economia dell'UE