



POLITECNICO MILANO



Topten Act e ProCold

Supporto agli **acquirenti pubblici** per la diffusione di apparecchi **efficienti** per l'ufficio e la refrigerazione

This Topten Act project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 649647.

This ProCold project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 649293.



Il progetto Topten Act

- Finanziato dal programma Horizon 2020 dell'Unione Europea, presente in 16 paesi
- Scopo: facilitare l'acquisto di prodotti ad alta efficienza energetica, rivolgendosi sia ai **consumatori** che agli **enti pubblici** e privati
- **Criteri di selezione** degli apparecchi **trasparenti** e basati su etichette riconosciute e dichiarazioni standard



	Austria		Norway
	Belgium		Poland
	Czech Rep.		Portugal
	France		Romania
	Germany		Spain
	Italy		Sweden
	Lithuania		Switzerland
	Luxemburg		UK

www.eurotopten.it

 topten.info

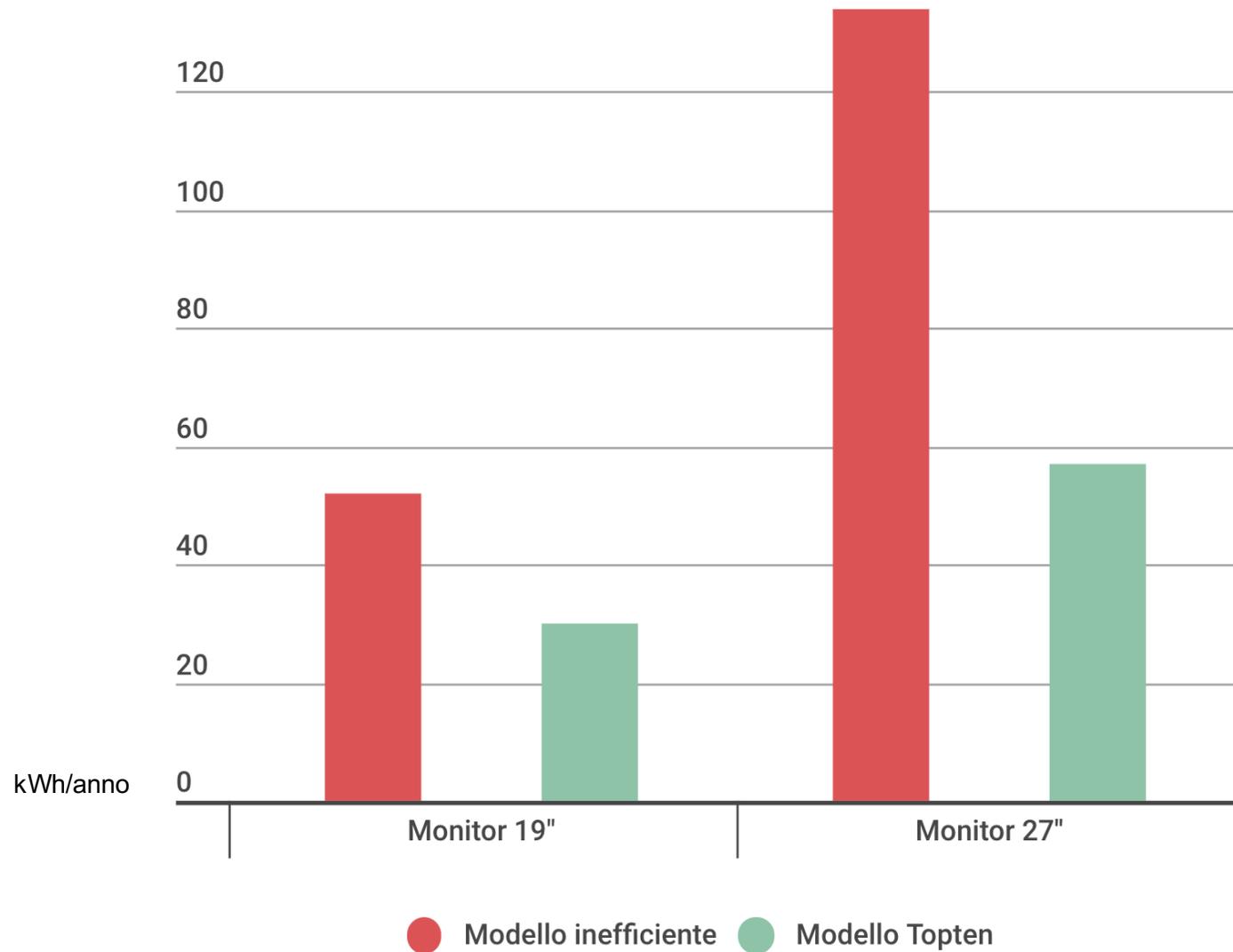
	China
	Chile
	Argentina



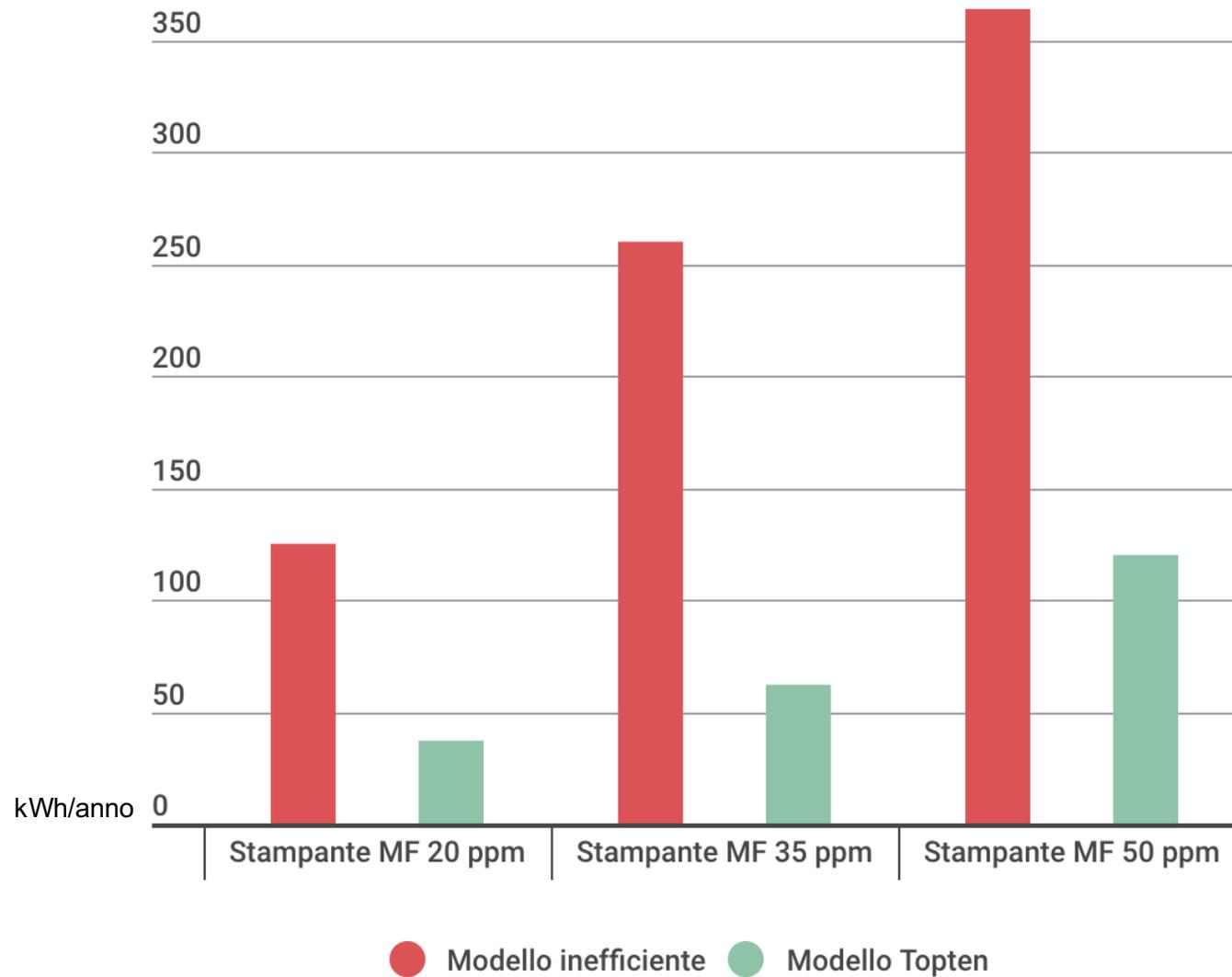
Lo standard Energy Star



Potenziale di risparmio energetico: monitor



Potenziale di risparmio energetico: stampanti

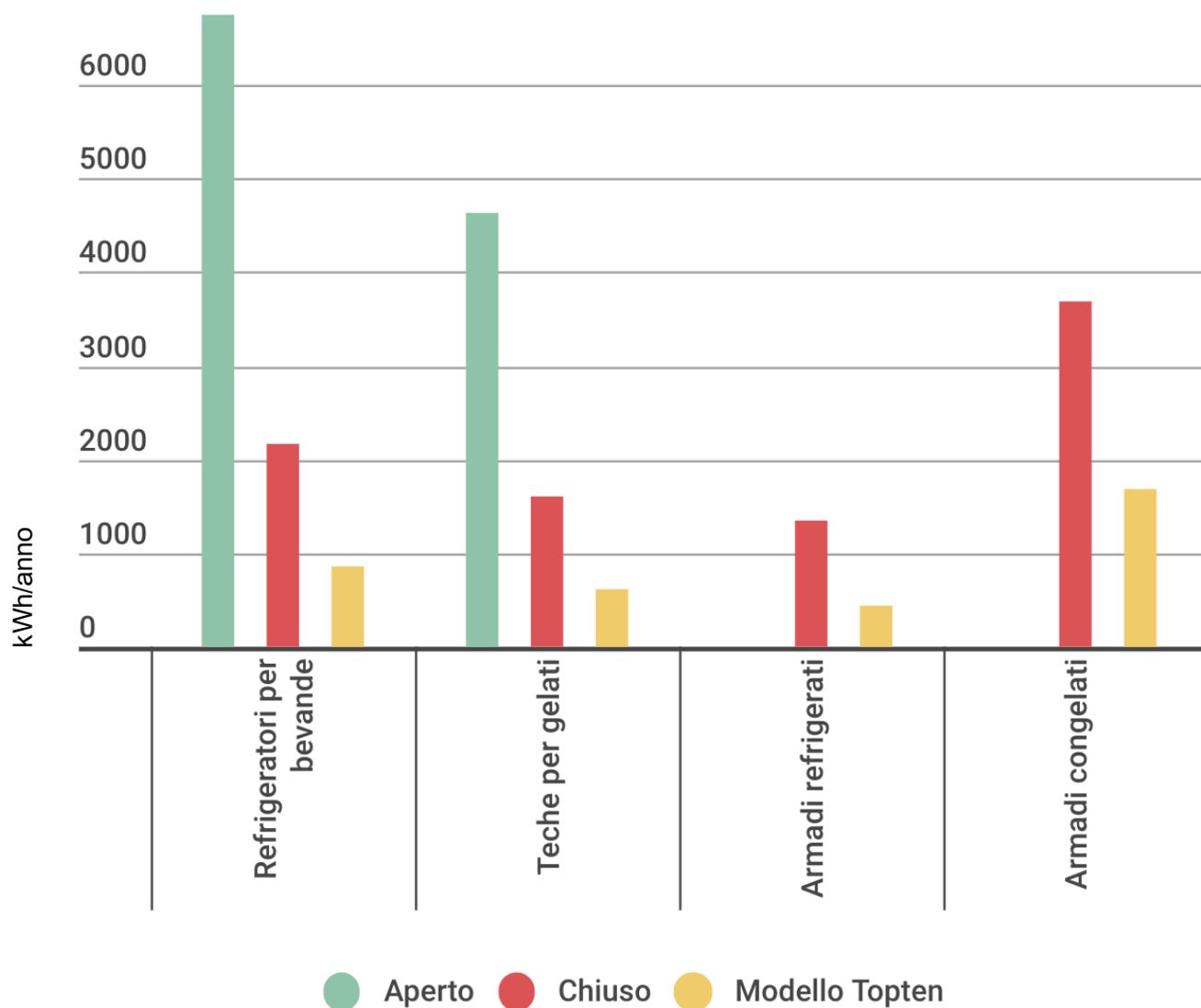


Il progetto Pro Cold

- Finanziato dal programma Horizon 2020 dell'Unione Europea, presente in 8 paesi
- Scopo: promuovere l'acquisto di apparecchiature commerciali e professionali di **refrigerazione o congelamento**, per cibi e bevande, ad alta efficienza energetica
- Solo apparecchi **connessi direttamente alla rete elettrica (plug-in)**.
- **Criteri di selezione** degli apparecchi **trasparenti** e basati su etichette riconosciute e dichiarazioni standard



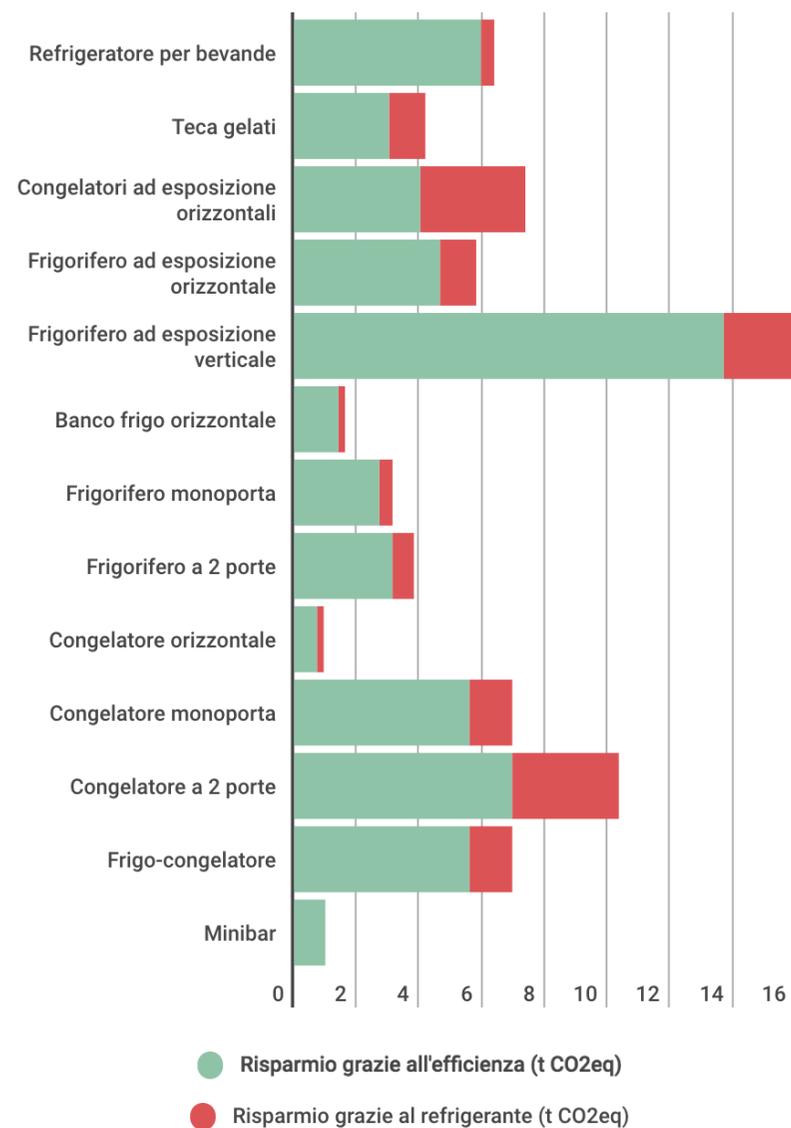
Potenziale di risparmio energetico: freddo



- I modelli più efficienti consumano da 2 a 3 volte meno
- I modelli aperti sono i meno efficienti



Riduzione delle emissioni di CO₂



Benefici per gli acquirenti istituzionali

- Raggiungere i propri obiettivi di sostenibilità ambientale
- Risparmiare sui costi di funzionamento
- Agire in maniera esemplare per la cittadinanza

Strumenti offerti

- Criteri per gli acquisti
- Capitolati e delibere di indirizzo tipo
- Valutazione della convenienza economica (costo nel ciclo di vita)
- Lista prodotti TopTen come riferimento, in continuo aggiornamento – www.eurotop10.it

