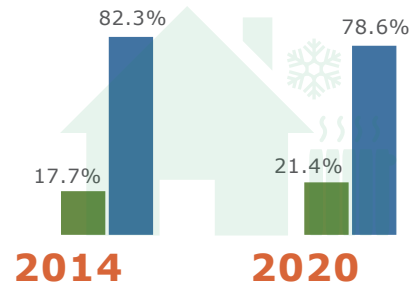
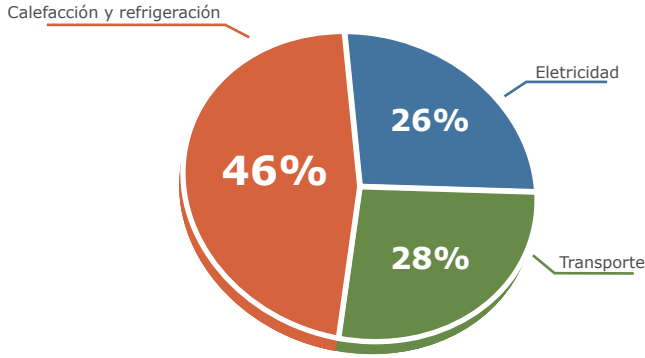


CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN EN LA UE: SITUACIÓN ACTUAL



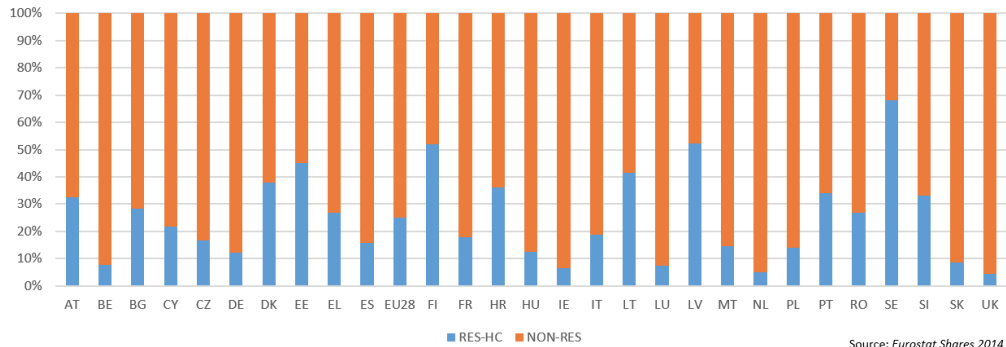
El sector de la calefacción representa casi la mitad de la energía consumida en la Unión Europea

En 2020, la calefacción y refrigeración renovable supondrá el 21.4% de la energía consumida en este sector. **Aproximadamente el 80% provendrá de combustibles fósiles**



RENOVABLES VS. FÓSILES EN LA CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

Calefacción y refrigeración renovable vs. Calefacción y refrigeración no renovable en los países de la UE en 2014



Source: Eurostat Shares 2014

Usuario final	Servicios	Temperatura	¿Cubierto por calefacción y refrigeración renovable?
Hogares	Calefacción y refrigeración de espacios y agua caliente para uso doméstico	Temperatura baja (hasta 60 ° C)	Sí
Terciario (Supermercados, oficinas, piscinas, etc.)	Calefacción y refrigeración de espacios y agua caliente para uso doméstico	Temperatura baja (hasta 95 ° C)	Sí
Industria	Agroindustria	Temperatura baja (60-90 ° C)	Sí
	Calefacción y agua caliente para lavado, enjuagado y preparación de comida	Temperatura baja (hasta 95 ° C)	Sí
	Vapor para procesos industriales	Temperatura media (95 ° C - 250 ° C)	Sí, en algunos casos
	Calor para la fabricación de metal, cerámica y vidrio	Temperatura alta (400 ° C - 1200 ° C)	Puede ser cubierto con electricidad