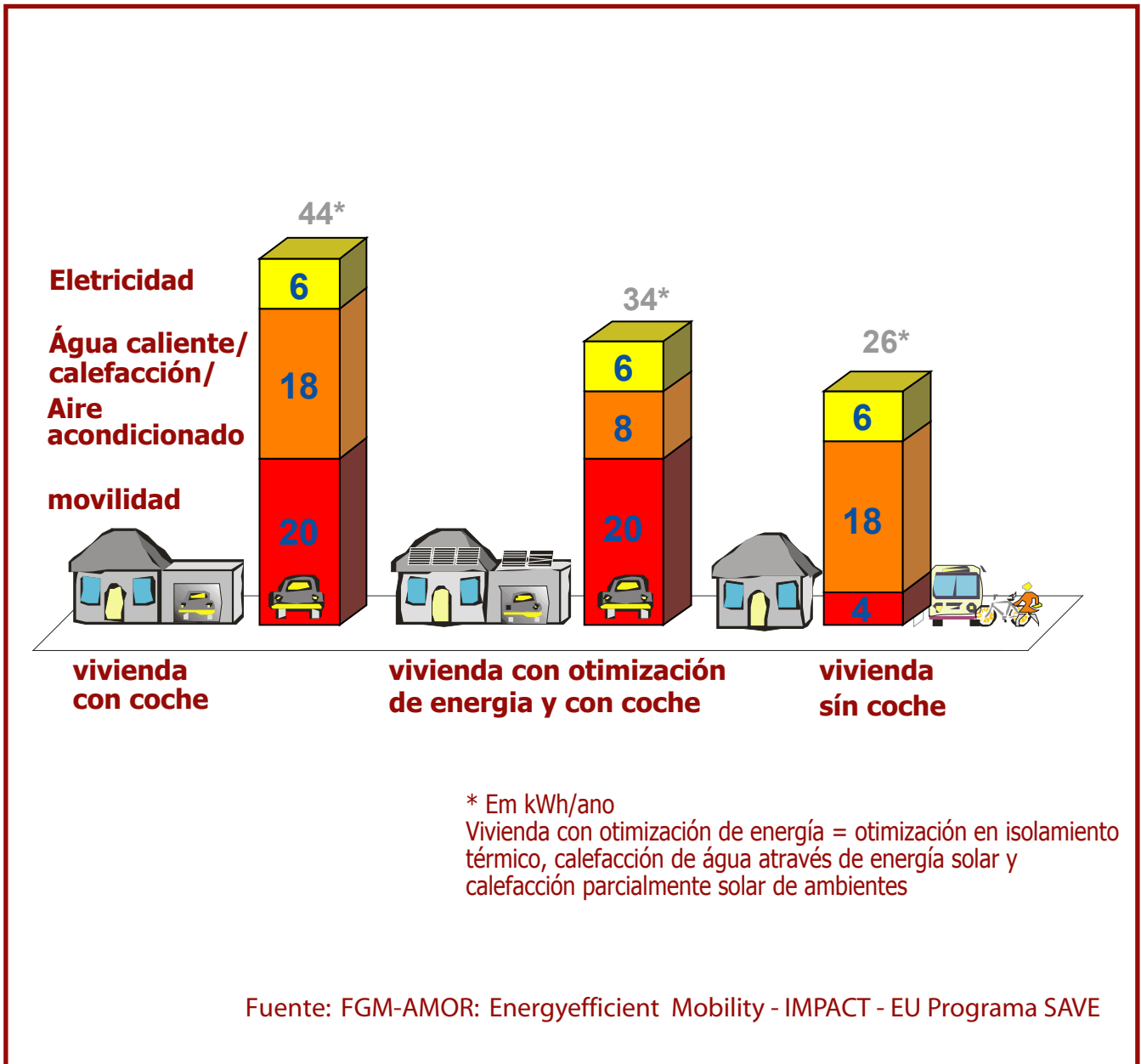


CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA DE LAS VIVIENDAS



CONSERVACIÓN DE ENERGÍA DE LAS VIVIENDAS

Las viviendas australianas en promedio consumen más de un tercio de la energía necesaria para el transporte, los otros dos tercios se consumen en calefacción y electricidad.

En un hogar que ha sido diseñado especialmente para la conservación el total de la energía consumida se reduce a 44.000 kWh anual. En una vivienda normal (por ejemplo en un hogar sin diseño para conservación de la energía) que no usa su vehículo particular, el total de energía demandada se reduce apenas a 27.500 kWh anual.

Por lo tanto, si el objetivo es economizar energía, promover el uso de las modalidades no motorizadas (por ejemplo el transporte público o la bicicleta) que ofrecen un gran potencial en la promoción en la conservación de la energía a través del diseño de edificaciones (iluminación, tecnología energética eficiente de calefacción del agua y calefacción espacial con energía solar).