

La trasmissione dei dati all'ENEA è **obbligatoria** per i seguenti interventi edilizi e tecnologici:

Componenti e tecnologie	Tipo di intervento
Strutture edilizie	<ul style="list-style-type: none"> • riduzione della trasmittanza delle <u>pareti verticali</u> che delimitano gli ambienti riscaldati dall' esterno, dai vani freddi e dal terreno; • riduzione delle trasmittanze delle strutture opache orizzontali e inclinate (<u>coperture</u>) che delimitano gli ambienti riscaldati dall'esterno e dai vani freddi; • riduzione della trasmittanza termica dei <u>Pavimenti</u> che delimitano gli ambienti riscaldati dall' l'esterno, dai vani freddi e dal terreno;
Infissi	<ul style="list-style-type: none"> • riduzione della trasmittanza dei <u>serramenti comprensivi di infissi</u> che delimitano gli ambienti riscaldati dall' esterno e dai vani freddi;
Impianti tecnologici	<ul style="list-style-type: none"> • installazione di <u>collettori solari (solare termico)</u> per la produzione di acqua calda sanitaria e/o il riscaldamento degli ambienti; • sostituzione di generatori di calore con <u>caldaie a condensazione</u> per il riscaldamento degli ambienti (con o senza produzione di acqua calda sanitaria) o per la sola produzione di acqua calda per una pluralità di utenze ed eventuale adeguamento dell'impianto; • sostituzione di generatori con <u>generatori di calore ad aria a condensazione</u> ed eventuale adeguamento dell'impianto; • <u>pompe di calore</u> per climatizzazione degli ambienti ed eventuale adeguamento dell'impianto; • <u>sistemi ibridi</u> (caldaia a condensazione e pompa di calore) ed eventuale adeguamento dell'impianto; • <u>microcogeneratori</u> (Pe<50kWe); • <u>scaldacqua a pompa di calore;</u> • <u>generatori di calore a biomassa;</u> • installazione di <u>sistemi di contabilizzazione del calore</u> negli impianti centralizzati per una pluralità di utenze; • installazione di <u>sistemi di termoregolazione e building automation;</u> • installazione di <u>impianti fotovoltaici.</u>
Elettrodomestici ² (solo se collegati ad un intervento di recupero del patrimonio edilizio iniziato a decorrere dal 1° gennaio 2017):	<ul style="list-style-type: none"> • <u>forni</u> • <u>frigoriferi</u> • <u>lavastoviglie</u> • <u>piani cottura elettrici</u> • <u>lavasciuga</u> • <u>lavatrici</u>

² Classe energetica minima prevista **A⁺** ad eccezione dei forni la cui classe minima è la **A**