

TIPO DI INTERVENTO		TITOLI EDILIZI NECESSARI	REQUISITI RISPARMIO ENERGETICO PAT	ATTESTATO PRESTAZIONE ENERGETICA	NOTE
Combinazione interventi		Titolo abilitativo L.P. n.15/2015	Certificazione energetica con requisito minimo provinciale per il coefficiente globale di scambio termico per trasmissione determinato per l'intera struttura (DPP 13 luglio 2009 n.11-13)	APE Ecobonus 110% (art.119 legge di conversione decreto Rilancio)	
solo parte tecnologica (impianti)	senza aumento volume (neanche volumi tecnici)	Opera libera con comunicazione	no	si	
solo involucro (opaco e trasparente)	senza aumento volume	Opera Libera (se nel rispetto materiali e prescrizioni del PRG)	verifica del coefficiente medio globale di scambio termico richiesto per le ristrutturazioni di 2° livello	si	
solo involucro (opaco e trasparente)	con aumento volume	Permesso di costruire	si se > 15% di ampliamento del volume riscaldato	si	La parte in aumento di volume edilizio non beneficia del superbonus 110%
impianti + involucro	senza aumento volume	Opera Libera (se nel rispetto materiali e prescrizioni del PRG)	si se ristrutturazione importante di 1° livello (come definito art.2 comma 2 bis dpp 13 luglio 2009 n. 11-13)	si	
impianti + involucro	con aumento volume	Permesso di costruire	si se > 15% di ampliamento del volume riscaldato	si	La parte in aumento di volume edilizio non beneficia del superbonus 110%
demolizione con ricostruzione	senza	Permesso di costruire	si	si	
intervento sull'edificio (p.es. Ristrutturazione) comprensivo di interventi compresi tra quelli sopra	valutare caso per caso	Permesso di costruire	si	si	