


Scarico a parete

Classi di NOx previste dalla norma UNI EN 297

Classi di NOx	Concentrazione limite di NOx [mg/kWh]
1	260
2	200
3	150
4	100
5	70 

Nei casi in cui:

- b) lo scarico a tetto risulti incompatibile con norme di tutela degli edifici oggetto dell'intervento, adottate a livello nazionale, regionale o comunale;
- c) il progettista attesti e asseveri l'impossibilità tecnica a realizzare lo sbocco sopra il colmo del tetto;
- d) si proceda alle ristrutturazioni di impianti termici individuali già esistenti, siti in stabili plurifamiliari, qualora nella versione iniziale non dispongano già di camini, canne fumarie o sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione con sbocco sopra il tetto dell'edificio, funzionali e idonei o comunque adeguabili alla applicazione di apparecchi a condensazione;

è obbligatorio

per poter scaricare a parete, **installare** generatori di calore a gas a condensazione i cui prodotti della combustione abbiano emissioni medie ponderate di ossidi di azoto non superiori a 70 mg/kWh, misurate secondo le norme di prodotto vigenti, vale a dire **caldaie della classe 5**.