

In evoluzione la norma europea EN 295

La norma EN 295 rappresenta un importante passo nell'ambito dell'unificazione europea, attuata dal CEN, per i componenti edilizi.

In particolare la EN 295 è stata la prima normativa realizzata per i materiali da condotta. La EN 295, dopo una fase di studio, elaborazione e verifica durata 4 anni, è stata approvata dal CEN di Bruxelles nell'ottobre 1991 e successivamente pubblicata in tutti i paesi europei ed in Italia nell'ottobre 1992 con la sigla UNI EN 295.

La norma UNI EN 295 "Tubi ed elementi complementari di gres e relativi sistemi di giunzione, destinati alla realizzazione di impianti di liquidi" è suddivisa in tre parti:

- parte 1 Specificazioni
- parte 2 Controllo della qualità
- parte 3 Metodi di prova

Il largo e diffuso impiego di tubazioni in gres a livello europeo nelle opere di raccolta ed allontanamento delle acque di scarico ha indotto i responsabili dell'unificazione normativa europea (CEN) a proseguire nella normalizzazione dei prodotti in gres per tutti quegli aspetti che riguardano la costruzione di condotte fognarie, e dove i prodotti in gres sono utilizzati.

Per queste motivazioni dopo la pubblicazione delle prime tre parti della EN 295 il gruppo di lavoro (WG 2), che opera nell'ambito Comitato Tecnico "acque di scarico" (TC 165) della Commissione Europea di normalizzazione (CEN), ha ricevuto il mandato dal CEN ed ha quindi lavorato sviluppando alcune proposte di normativa.

Le nuove parti della EN 295 sono:

- parte 4 "Requisiti per pezzi speciali particolari, adattatori ed accessori compatibili"

parte 5 "Tubi forati per drenaggio"

parte 6 "Pozzetti in gres"

parte 7 "Tubi in gres per la posa a spinta"

Le parti 4 e 5 sono già norme CEN in fase di pubblicazione in tutti i paesi europei e quindi prossimamente anche in Italia.

Le parti 6 e 7 hanno invece superato favorevolmente le inchieste internazionali e sono in fase di adeguamento per le osservazioni ricevute che comunque non sono sostanziali e per lo più a carattere editoriale.

Dopo questo aggiornamento anche i progetti 6 "Pozzetti in gres" e 7 "Tubi in gres per la posa a spinta" diventeranno norme europee a tutti gli effetti.

