

Canalizzazioni in PVC

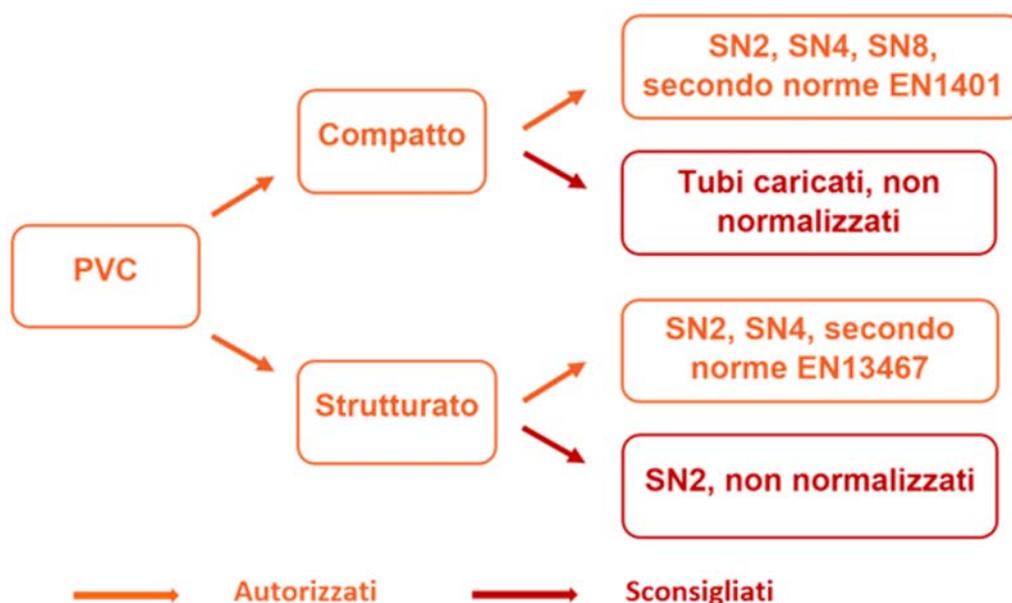
con bicchiere d'incastro e guarnizione a tenuta stagna in caucciù

Sul mercato, esistono due famiglie di PVC, ossia il PVC compatto e il PVC strutturato.

Le norme che regolano tubi compatti (**EN 1401**) sono più severe di quelle che regolano i tubi strutturati (**EN13476**), in particolare per quanto riguarda la resistenza agli urti.

La norma SIA 190, che disciplina tutte le canalizzazioni di scarico, specifica che **solo la norma EN1401 è omologata**.

Programma di canalizzazioni in PVC esistenti sul mercato svizzero



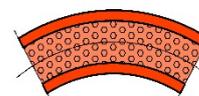
PVC compatto

I tubi in PVC compatto omogeneo sono conformi alle norme **EN1401-1** e **SIA 190**.



PVC strutturato

I PVC strutturati sono conformi alla norma EN 13467. Il tubo è fabbricato con tre strati e il cuore in schiuma di PVC. Il costo di fabbricazione di questo tipo di tubi è inferiore in quanto si riduce la quantità di materia prima.



Va notato che solo le rigidità SN4 e SN8 sono normalizzati fino a \varnothing 500 mm. **I tubi strutturati SN2 non sono a norma.**