



# Il Pantheon

2000 anni di storia giunta a noi in perfetto stato

*Rione Pigna*

**I**l Pantheon venne realizzato come “Tempio di tutti gli Dei”; l'iscrizione presente sul timpano rimanda ad Agrippa, ma il committente fu Adriano, come denunciato dalla presenza di bolli adrianei sui laterizi ritrovati in fase di restauro.

Greci e Romani avevano eretto numerosi edifici a pianta circolare prima della costruzione del Pantheon; nessuno di questi però poteva fronteggiare con le dimensioni, espressività e maestosità del Pantheon. Basti pensare che il diametro della cupola è di 43,60 m; quello della cupola della Basilica di San Pietro, costruita oltre 1400 anni dopo, sarà 42,50 m. Le magnifiche dimensioni derivano anche dal fatto che la sfera che definisce la cupola è tangente al pavimento, quindi determinante un'altezza di 42,5 m. Le colonne corinzie all'interno del Pantheon, che fanno da diaframma per le nicchie semicircolari, hanno dimensioni come le colonne di un tempio normale.



Il sistema costruttivo del Pantheon è particolare ed evoluto nella tecnica; il complesso portante verticale è realizzato mediante dei paramenti in opus caementicium, la cui geometria in pianta viene determinata dalle 8 grandi nicchie all'interno; in prossimità dei pieni il paramento risulta essere svuotato, determinando delle zone il cui funzionamento è *a pilastro*, denotando un'attenzione alla *tecnica* senza pari. La muratura, che consta di circa 6 milioni di mattoni, presenta dei ricorsi conformati ad arco per convogliare le spinte generate dalla cupola sui nuclei resistenti citati in precedenza.

Il sistema con cui si è risolto il problema della grande luce è senz'altro il più interessante; la cupola è composta con 6 materiali diversi, procedendo dal più pesante in basso al più leggero in alto (pomice); la cupola presenta inoltre un oculo finale di 8,5 m, il quale definisce concettualmente il 7° materiale: l'aria. Il suggestivo occhio di luce al sommo della cupola è l'irresistibile punto che attrae ogni visitatore del Pantheon.