

**DIRETTIVA 2006/95/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO
del 12 dicembre 2006
concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative al
materiale elettrico
destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione**

Fonte: "Linee guida nell'applicazione della direttiva 2006/95/CE"

Che cosa deve essere incluso nella documentazione tecnica?

1. Essa deve includere i dettagli di progettazione, produzione e il funzionamento dell'impianto elettrico attrezzature nella misura in cui questi dati sono necessari per valutare la conformità del materiale elettrico alle disposizioni della direttiva.

Di conseguenza, esso contiene:

- Una descrizione generale del materiale elettrico;
- Disegni di progettazione e fabbricazione nonché schemi di componenti, sub-assemblies, circuiti, ecc;
- Descrizioni e spiegazioni necessarie per comprendere i suddetti disegni e schemi più indicazioni sul funzionamento del materiale elettrico;
- Un elenco delle norme armonizzate utilizzate, in tutto o in parte, e una descrizione delle soluzioni impiegati per soddisfare gli aspetti di sicurezza della presente direttiva, laddove non siano state utilizzate dette tipologie di norme;
- I risultati dei calcoli di progettazione e dei controlli effettuati, ecc;
- Rapporti di prova (in effetti, detti rapporti potrebbero essere disponibili, oppure custoditi dal fabbricante o da un terzo).