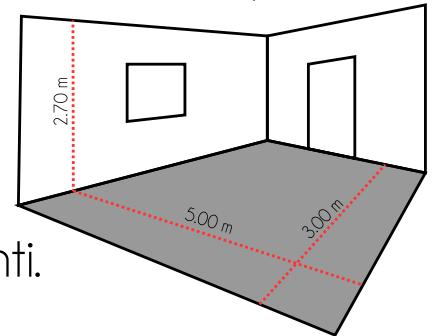






Come scegliere il termoarredo corretto?

E' fondamentale, prima ancora dell'aspetto estetico, tenere in considerazione

- la **superficie e il volume** dell'ambiente da riscaldare,
- il livello di **isolamento**,
- il **numero e la qualità degli infissi** presenti.



In relazione, poi alla classe energetica dell'edificio, sono consigliate le potenze come da tabella (dati CasaClima)

CLASSE ENERGETICA INVOLUCRO	POTENZA MEDIA consigliata (W/mq)	FABBISOGNO MEDIO ANNUO (kWh/mq a) <small>6 mesi - 14 ore/giorno - 20°C</small>
 A	35/40	15/30
 B	50/60	30/50
 C	70/80	50/70
 D	90/100	70/90

Esempio

se ho una stanza da **15.00 mq**, con abitazione in **classe A**:

$$15.00 \text{ mq} * 35 \text{ W/mq} = 525 \text{ W} \quad \blacktriangleleft \text{ POTENZA MINIMA DEL TERMOARREDO}$$

$$15.00 \text{ mq} * 25 \text{ kWh/mq a} = 375 \text{ kWh a} \quad \blacktriangleleft \text{ CONSUMO (mesi invernali - 6mesi/14h al giorno/20°C)}$$

Ora,
in relazione alla potenza risultante è possibile identificare il termoarredo più adatto.

Nota: si consiglia di arrotondare la potenza sempre per eccesso, quindi su 525 W richiesti prevedere un termoarredo da 600 W