

ALLEGATO <b>A / 1</b>	FAMIGLIA <b>6</b>	AGGIORNATO AL:04/03/2008	PAG.: 67
<b>REQUISITI MINIMI DI PRESTAZIONE ENERGETICA</b>			

<b>REQUISITO</b>	<b>6.3</b>
<b>Controllo della condensazione</b>	

### ***Esigenza da soddisfare***

---

Assenza di condensazioni superficiali e limitazione delle condensazioni interstiziali delle pareti opache alla quantità rievaporabile ai fini di limitare i consumi energetici per la climatizzazione invernale e del benessere igrotermico.

### ***Campo d'applicazione***

---

Usi di cui all' art.3, DPR 412/93 e s.m.:

- ~ Tutte le destinazioni d'uso degli edifici

Tipologia di interventi di cui all'Allegato A3 punto 3.1:

Lett.a), tutti gli interventi quali:

- edifici di nuova costruzione e impianti in essi installati;
- demolizione totale e ricostruzione degli edifici esistenti;
- ristrutturazione integrale di edifici esistenti di superficie utile superiore a 1000 m<sup>2</sup>

Lett.b), interventi limitatamente :

- all'ampliamento dell'edificio (se il volume a temperatura controllata della nuova porzione di edificio risulti superiore al 20% di quello dell'edificio esistente)

### ***Livello di prestazione***

---

Conformemente alla normativa tecnica vigente si procede alla verifica dell'assenza di condensazioni superficiali e che le condensazioni interstiziali delle pareti opache siano limitate alla quantità rievaporabile, conformemente alla normativa tecnica vigente. Qualora non esista un sistema di controllo dell'umidità relativa interna per i calcoli necessari, questa verrà assunta pari al 65% alla temperatura interna di 20°C