

REIVINDICACIONES

1. Ducha con un sistema de calentamiento eléctrico que incluye una cámara mojada (60) dispuesta internamente en un cuerpo (10) de la ducha, **caracterizada porque** comprende en el interior del cuerpo (10):

- 5 (a) al menos un elemento de resistencia eléctrica (30);
- (b) una copa (35) compuesta por material aislante eléctrico dispuesta en la cámara mojada (60); y
- (c) una placa (50) de material aislante eléctrico provista en la copa (35) e instalada entre al menos dos terminales del elemento de resistencia
- 10 eléctrica (30).

2. Ducha, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizada porque** la copa (35) está dispuesta internamente en el elemento de resistencia eléctrica (30).

3. Ducha, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizada porque**

15 la copa (35) y la placa (50) de material aislante eléctrico están fabricadas de un material aislante eléctrico que puede ser polipropileno PP, ABS.

4. Ducha, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizada porque** el cuerpo (10) de la ducha incluye un dispositivo de montaje por encaje de la placa (50) de material aislante.

20 5. Ducha, de acuerdo con la reivindicación 4, **caracterizada porque** el dispositivo de montaje comprende al menos un ala (80) provista en el cuerpo (10) y una ranura provista en la placa (50).