

Centraline elettroniche

Le centraline elettroniche progettate e realizzate dalla Blue Magic sono state sottoposte a:

- prove e misure EMC,
 - prove, misure e verifiche di sicurezza elettrica da parte di un laboratorio accreditato per ottenere la marcatura CE (Direttive Comunitarie 89/336 e 73/23).
- Le norme applicate a tal fine sono state le seguenti:
- EN 55014-1: Electromagnetic compatibility- Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 1: Emission.
 - EN 55014-2: Electromagnetic compatibility- Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 2: Immunity- Product family standard.
 - EN 61000-3-2: Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 3: Limiti - Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso $\leq 16A$ per fase).
 - EN 61000-3-3: Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 3: Limiti - Sezione 3: Limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale $\leq 16A$.
 - EN 60335-1: Household and similar electrical appliances- Safety. Part 1: General requirements.
 - EN 60335-2-60: Safety of household and similar electrical appliances. Part 2: Particular requirements for whirlpool baths.
 - EN 50366: Household and similar electrical appliances - Electromagnetic fields - Methods for evaluation and measurement

Pompe e blowers

Tali prodotti sono certificati CE in conformità alle norme EN 60335-1 ed EN 60335-2-60.

Heater e generatore di vapore

Tali prodotti sono certificati CE in conformità alle norme EN 60335-1 e CEI 6150.