



Carlo Zanetti

ELETTROASPIRATORE IN BAGNO

14 April 2002

Domanda:

è possibile installare un elettroaspiratore a soffitto sopra una doccia posto ad un'altezza da mt 2,40 e superiori?se si quale normativa nazionale ed europea lo consente e quale tipo di elettroaspiratore posso installare?

Risponde Carlo Zanetti

Nei locali per bagno o doccia si classificano 4 zone particolari (CEI 64-8701.32) Zona 0 volume interno alla vasca da bagno o al piatto doccia Zona 1 volume delimitato dalla superficie verticale circoscritta all' vasca da bagno o al piatto doccia, in assenza del piatto doccia, dalla superficie verticale posta a 0,6 m dal soffione della doccia, dal pavimento e dal piano orizzontale situato a 2,25 m al di sopra del pavimento; se, tuttavia, il fondo della vasca da bagno o del piatto doccia si trova a più di 0,15 m al di sopra del pavimento, il piano orizzontale viene situato a 2,25 m al di sopra di questo fondo; Zona 2 volume delimitato dalla superficie verticale della zona 1; dalla superficie verticale situata a 0,60 m dalla superficie precedente e parallela ad essa; dal pavimento; e dal piano situato a 2,25 m sopra il pavimento; Zona 3 volume delimitato dalla superficie verticale esterna della zona 2; dalla superficie verticale situata a 2,40 m dalla superficie precedente e parallela ad essa; dal pavimento; e dal piano situato a 2,25 m sopra il pavimento. I componenti devono avere almeno i seguenti gradi di protezione: (CEI 64-8701.512.2) nella zona 1 IPX4 o IPX5 se bagni pubblici o per comunità ove sia previsto per la pulizia l'impiego di getti d'acqua; nella zona 2 IPX4 o IPX5 se bagni pubblici o per comunità ove sia previsto per la pulizia l'impiego di getti d'acqua; nella zona 3 IPX1 o IPX5 se bagni pubblici o per comunità ove sia previsto per la pulizia l'impiego di getti d'acqua; A 2.40 m non ci sono particolari limitazioni a quanto pare