

## USAN55/220/125

### Napomene o ugradnji za ravne kanale u kućnoj ventilaciji

#### Opće upute

Pri polaganju i ugradnji kanala morate se pridržavati općih normi o gradnji za izbjegavanje prijenosa buke i zahtjeva za kvalitetu zraka i higijenu.

#### Ugradnja kanala u podni beton

Kanali i oblikovani dijelovi u veličinama 55/110; 70/170; 80/100; 80/150 projektirani su za prekrivanje betona do 50 mm.

Pri veličinama 55/220 i 80/200 za povećanje čvrstoće na opterećenje razdvajanja preporučujemo da paralelno upotrijebite po dva kanalna komada 55/110 za 55/220 i 80/100 za 80/200.

#### Konstrukcija poda podloge



- ① Podna obloga
- ② Cementni beton
- ③ Beton ili folija
- ④ Ravni kanal s izolacijom za ujednačenje
- ⑤ Gazna zvučna izolacija
- ⑥ Beton

#### Polaganje i prilagođavanje volumena zraka

Sveobuhvatni program isporuke ugradnjom različitih poprečnih presjeka kanala omogućuje točno prilagođavanje kanala željenim i potrebnim volumenima zraka.

Uporabom uskih ili širokih kanalnih koljena moguće je prilagođavanje malim prostorima za ugradnju pri povoljnim vrijednostima strujanja (zeta vrijednost).

