

Splošna navodila za postavitev in nastavitev pedestalov HOMEDIN

Sistem pedestalov Homedin je profesionalna rešitev za izvedbo dvignjenih podov (keramika, kamen, les). Omogoča suhomontažno polaganje, ki zagotavlja trajno drenažo, skrit razvod inštalacij ter vrhunsko toplotno in zvočno izolacijo.



Pregled serij in tehnični podatki

Sistem se deli na tri serije glede na višinski razpon. Vsaka serija ponuja model s fiksno glavo (HE) in model s samonivelirno glavo (XB-HE).

Serija	Višinski razpon	Tip glave	Nosilnost
HE-1	22 – 52 mm	Fiksna (HE) / Samonivelirna (XB)	1.800 kg
HE-2	52 – 152 mm	Fiksna (HE) / Samonivelirna (XB)	1.800 kg
HE-3	152 – 392 mm	Fiksna (HE) / Samonivelirna (XB)	1.600 kg

Razlika med glavama:

- Fiksna glava (HE): Premer 140 mm. Zagotavlja maksimalno togost na ravnih podlagah.
- Samonivelirna glava (XB-HE): Premer 110 mm. Avtomatsko prilagajanje naklonu do $\pm 5^\circ$. Vsakemu pedestalu so priloženi čepki za fiksiranje, s katerimi lahko glavo po potrebi zaklenete v nepremičen vodoraven položaj.

Navodila za postavitve in nastavitve

Postavitve v mrežo

Pedestale razporedite v mrežo skladno z dimenzijami pohodnih plošč:

- Standardna postavitve: Na stičišča štirih plošč (vogali).
- Robna postavitve: Na stičišča plošč in stene oziroma zaključnih elementov.
- Dodatna podpora: Pri večjih dimenzijah plošč se uporabi dodaten pedestal pod sredino plošče (v tem primeru fugirni distančnik ni potreben).

Nastavitve višine

Višina se nastavlja z vrtenjem navojnega obroča:

1. Ročno: Pred polaganjem plošč z vrtenjem osrednjega dela.
2. Z namenskim ključem: Preko zareze na vrhu glave. To omogoča milimetrsko finonastavitve tudi, ko je plošča že položena (ročno ali strojno).

Prilagoditev fugirnega distančnika (križca)

Distančnik določa širino fuge (4 mm):

- Sredina (stičišče 4 plošč): Križec namestite v celoti.
- Rob (ob steni): Odlomite dve distančni krilci.
- Kotna ali linijska podpora: Kadar pedestal služi le kot podpora pod elementom, se fugirni distančnik ne uporablja.

TPE zgornja podloga

Vsakemu pedestalu je priložena gumijasta podloga, ki izboljša lastnosti sistema:

- Zvočna izolacija: Duši udarni zvok korakov.
- Vibracijska zapora: Preprečuje prenos tresljajev.
- Izravnava: Kompenzira minimalna odstopanja v debelini plošč.
- Stabilnost: Deluje kot proti-zdrsna zaščita za pohodno površino.