

Ispušni ventil NW100 (generički)

Tehnička specifikacija i upute za ugradnju

Proizvod: Ispušni ventil za ventilacijske sustave

Model: NW100 (generički)

Datum dokumenta: [upišite datum]

Verzija dokumenta: 1.0

1. Opis proizvoda

Ispušni ventil NW100 namijenjen je za regulirani odvod zraka iz prostorija putem ventilacijskog kanalskog sustava.

Ventil se ugrađuje u stambene, uredske i pomoćne prostore kao završni element ventilacijskog razvoda.

2. Tehnički podaci (primjer)

Parametar	Vrijednost (primjer)
Nazivni promjer	100 mm
Protok zraka	15–60 m ³ /h
Materijal	Čelik, bijeli premaz
Način regulacije	Podesiva prigušnica
Način ugradnje	U priključni prsten

3. Ugradnja

- Ugraditi priključni prsten odgovarajućeg promjera u strop ili zid.
- Spojiti ventilacijski kanal na priključni prsten u skladu s projektom.
- Umetnuti ispušni ventil u prsten i učvrstiti ga (klik spoj, vijak ili drugi sustav).
- Podesiti položaj centralnog tanjura kako bi se postigao željeni protok zraka.

4. Podešavanje i balansiranje

- Tijekom balansiranja sustava koristiti mjerni instrument za protok zraka.
- Regulaciju izvesti pomicanjem centralnog tanjura ili prigušnice, prema uputama proizvođača.
- Nakon podešavanja ventil zaključati (ako je predviđen mehanizam zaključavanja).

5. Održavanje

- Povremeno očistiti vidljive dijelove ventila vlažnom krpom.

- Po potrebi demontirati ventil i ukloniti prašinu i nečistoće iz unutarnjih površina.
-

6. Primjena

Ventil je pogodan za sanitарne prostorije, kuhinje, ostave i druge zone gdje je potrebno odvoditi otpadni zrak. Nije prikladan za dimne plinove ni za zrak s agresivnim kemikalijama, osim ako je posebno deklarirano.