

Zawór napowietrzający HypAirBalance

NEW

Napowietrzacz **HypAirBalance** jest elementem systemu kanalizacji wewnętrznej montowanym w celu przeciwdziałania powstawania podciśnienia w instalacji kanalizacyjnej.

Dzięki swojej konstrukcji zapewnia swobodny dopływ powietrza do systemów przewodów kanalizacyjnych i zapobiega wydostawaniu się nieprzyjemnych zapachów (gazów kanałowych) z kanalizacji do pomieszczenia.

Napowietrzacz **HypAirBalance** ułatwia swobodny spływ ścieków, a w przypadku pożaru zmniejsza ryzyko rozprzestrzeniania się ognia i dymu rurami kanalizacyjnymi - poprzez eliminację efektu kominowego.



PN-EN 12380

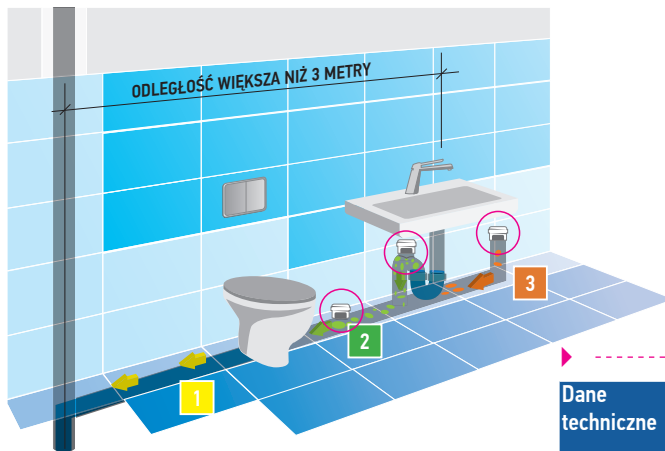




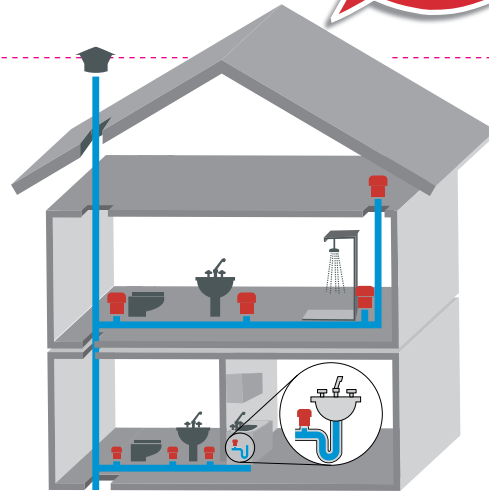
Zawór napowietrzający HypAirBalance

EFEKT: ZRÓWNOWAŻONE CIŚNIENIE W INSTALACJI SANITARNEJ

INSTALACJA Z ZAWOREM NAPOWIETRZAJĄCYM



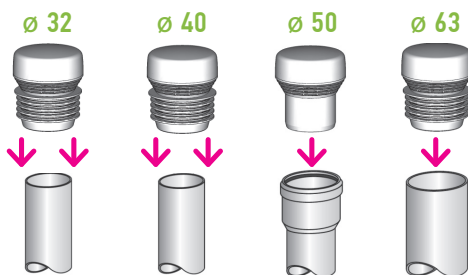
- 1 Odprowadzenie ścieków z urządzeń sanitarnych
- 2 W wyniku odpływu wody powstaje podciśnienie
- 3 Aktywny zawór napowietrzający **HypAirBalance** równoważy ciśnienie i zapobiega wydostawaniu się gazów kanalizacyjnych



| Dane techniczne | Średnica [mm] | | | |
|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | MiniHab | | MaxiHab | |
| | 32÷63 | 50 | 70÷110 | 110 |
| Kod produktu | 9-2730-030-63-03-01 | 9-2731-050-00-03-01 | 9-2730-070-10-03-01 | 9-2731-110-00-03-01 |
| Kolor | biały | biały | biały | biały |
| Przepływ powietrza [l/s] | 7,6 | 7,6 | 26 | 26 |
| Klasa (wg PN-EN 12380) | AI | AI | AI | AI |
| Średnica przyłącza [mm] | 32, 40, 50, 63 | 50 | 70, 75, 100, 110 | 110 |
| Opakowanie jednostkowe | 1 szt. | 1 szt. | 1 szt. | 1 szt. |

SPOSOBY MONTAŻU W ZALEŻNOŚCI OD ŚREDNICY RURY INSTALACJI SANITARNEJ

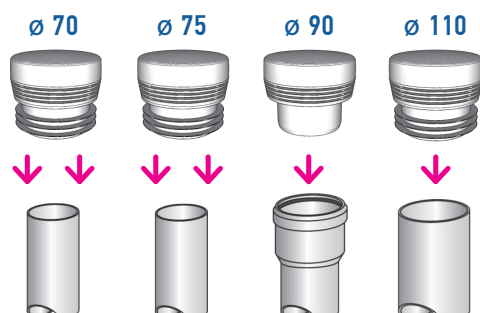
Ø 32-63



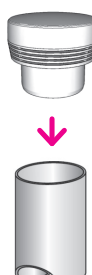
Ø 50



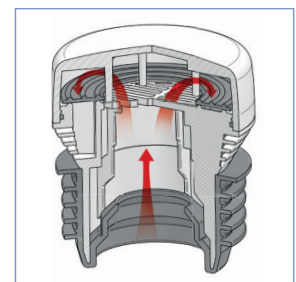
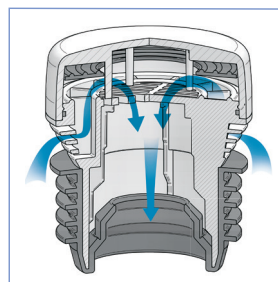
Ø 70-110



Ø 110



JAK TO DZIAŁA:



- ▶ Podczas użytkowania instalacji kanalizacyjnej może pojawić się podciśnienie, wówczas napowietrzacz **HypAirBalance** otwiera się, pozwalając powietrzu wpłynąć do układu – dzięki czemu ciśnienie w instalacji równoważy się.
- ▶ Napowietrzacz zamyka się przy braku podciśnienia, blokując tym samym wydobywanie się przykrego zapachu.
- ▶ Przy nadciśnieniu lub wyrównanym poziomie ciśnienia zawór napowietrzacza pozostaje zamknięty.

Prawidłowo zainstalowany napowietrzacz HypAirBalance ułatwia swobodny spływ ścieków nie wysysając wody z syfonów. Zapobiega wydostawaniu się do pomieszczenia nieprzyjemnych zapachów z przewodów kanalizacyjnych.