

KARTA PRODUKTU (ver.002/03.2013)



1. Nazwa

Napowietrzacze **AirBalance**

2. Cechy i przeznaczenie produktu

Napowietrzacz produkowany przez firmę Capricorn sp. z o.o. jest elementem systemu kanalizacyjnego, mającym zasadniczy wpływ na jego funkcjonowanie. Działanie zaworu napowietrzającego, związane jest z podciśnieniem, pojawiającym się w instalacji kanalizacyjnej podczas użytkowania przyborów sanitarnych. Przepływające ścieki mogą powodować wytworzenie się podciśnienia zasysającego wodę z syfonów urządzeń sanitarnych. Napowietrzacze umożliwiają napływ świeżego powietrza do kanalizacji i wyrównanie panującego w instalacji ciśnienia. Dzięki zamontowaniu urządzenia przy przyborze sanitarnym spływające ścieki zasysają powietrze atmosferyczne przez napowietrzacz, nie wysysając wody z syfonów, a następnie spływają grawitacyjnie kanałem. Zastosowanie napowietrzacza ułatwia odpływ ścieków i zapobiega powstawaniu nieprzyjemnych zapachów, wydobywających się z przyborów sanitarnych.

3. Parametry techniczne

Materiał: polipropylen z dodatkiem stabilizatora UV;

Dane techniczne	Średnica [mm]				
	32	40	50	75	110
Wysokość [mm]	115	115	80	90	123
Materiał	PP+UV	PP+UV	PP+UV	PP+UV	PP+UV
Waga [kg]	0,5	0,52	0,34	0,56	0,95
Kolor	szary	szary	szary	szary	szary
Przepływ powietrza [l/s]	0,16	0,16	0,16	0,16	8,13
Klasa (wg PN-EN 12380)	A II				
Dopuszczalna temperatura robocza	0 ÷ +60				

4. Dane logistyczne

Kody	opakowanie zbiorcze				paleta 1,6 m			paleta 2,0 m		
	ilość (szt./ opak.)	ilość opak. zbiorcze	wielkość opak. (w mm)	waga opak. (w kg)	ilość (szt./ paleta)	ilość opak. zbiorcze	waga palety (w kg)	ilość (szt./ paleta)	ilość opak. zbiorcze	waga palety (w kg)
9-2705-050-32-01-03	80	4	485x335x360	30,00	1600	20	620,00	2000	25	770,00
9-2705-050-40-01-03	80	4	485x335x360	30,00	1600	20	620,00	2000	25	770,00
9-2705-050-00-01-03	140	140	485x335x360	8,34	2800	20	186,80	3500	25	228,50
9-2705-075-00-01-03	45	45	485x335x360	4,775	900	20	115,50	1125	25	139,375
9-2705-110-00-01-03	12	12	485x335x360	4,592	240	20	111,84	300	25	134,80

5. Opakowanie



6. Normy, atesty

Deklaracja zgodności nr 06/2009 z dnia 10.09.2009r.



7. Zalety

- umożliwia napowietrzanie systemu kanalizacyjnego, eliminując nieprawidłowości funkcjonowania kanalizacji;
- wprowadza powietrze z zewnątrz do instalacji wyrównując w niej ciśnienie;
- całkowicie eliminuje wydostawanie się nieprzyjemnych zapachów z systemu instalacji kanalizacyjnej;
- zmniejsza ryzyko rozprzestrzeniania się ognia i dymu rurami kanalizacyjnymi, w przypadku pożaru poprzez eliminację efektu kominowego;
- daje swobodę w planowaniu instalacji sanitarnej projektantom, architektom i inżynierom;

8. Gwarancja i zakres odpowiedzialności

Podczas prac montażowych należy przestrzegać zasad BHP zawartych w przepisach i normach budowlanych. Capricorn Sp. z o.o. na produkowane przez siebie napowietrzacze udziela ustawowej rękojmi od daty sprzedaży pod następującymi warunkami:
Stosowanie produktu zgodnie z jego przeznaczeniem.

1) prawidłowe składowanie i przechowywanie tj.:

- a) brak narażenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych;
- b) brak narażenia na bezpośrednie działanie wilgoci;
- c) transport i składowanie poziome, na równym, płaskim podłożu minimalizującym ryzyko wyginania i uszkodzenia;
- d) zabezpieczenie przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas ładowania, rozładowywania i składowania;

2) montaż przez wykwalifikowaną i uprawnioną do tego osobę zgodnie z obowiązującymi wytycznymi, normami i informacjami technicznymi Capricorn.

9. Producent

Capricorn Sp. z o. o.

58-160 Świebodzice, Ciernie 11

tel./fax +48/74/854 05 16

www.capricorn.pl

e-mail: capricorn@capricorn.pl

Produkty, teksty, fotografie, rysunki oraz schematy w tym dokumencie mogą być zmienione przez Capricorn S.A. bez wcześniejszego zawiadomienia oraz podania powodu. Po najnowsze informacje o naszych produktach prosimy o wizytę na stronie www.capricorn.pl.

Capricorn S.A.

Ciernie 11, 58-160 Świebodzice

Tel.: +48 74 854 05 16, fax: +48 74 722 28 18, bok@capricorn.pl