

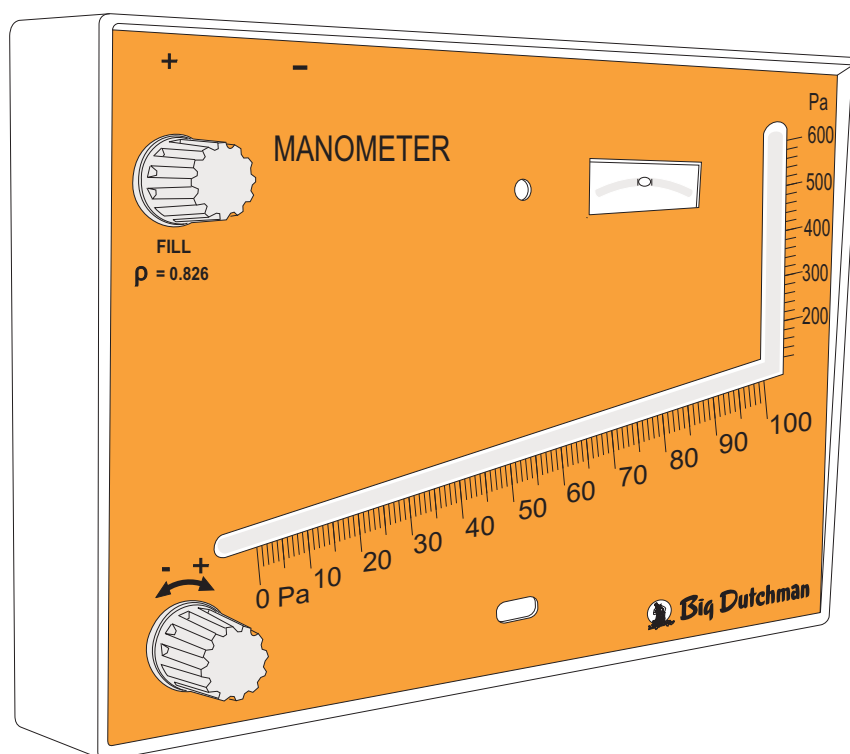
Instrukcja obsługi

Miernik podciśnienia

Nr kodowy 99-97-0218

Wydanie: 05/2010 PL

Miernik podciśnienia





JĘZYK POLSKI

Instrukcja obsługi

Po zamontowaniu miernika w opisany niżej sposób należy dokonywać regularnych odczytów podciśnienia.

Zwykle systemy podciśnieniowe pracują z podciśnieniem od 5 do 40 Pa. Podciśnienie zależy od ustawień systemu (położenie klap w odniesieniu do prędkości obrotowej wentylatorów). Zimą często pracuje się z większym podciśnieniem niż w lecie, aby zapobiegać wpływowi zimnego powietrza poprzez zawory ścienne.

Aby można było odczytać wartość podciśnienia, ciecz nie może się poruszać. Przyczyną poruszania się cieczy może być wiatr, który powoduje wahania ciśnienia na zewnętrznym końcu węża lub na przedmiotach w pobliżu.

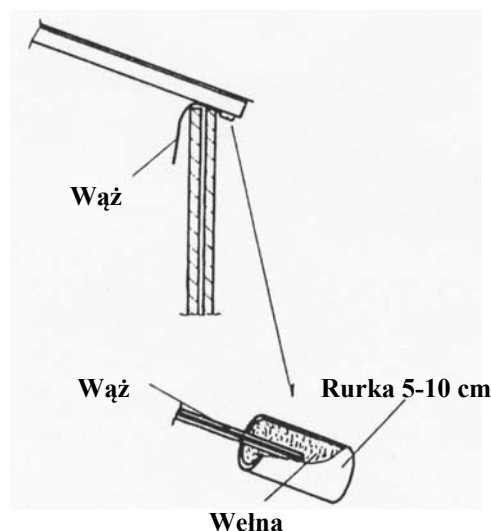
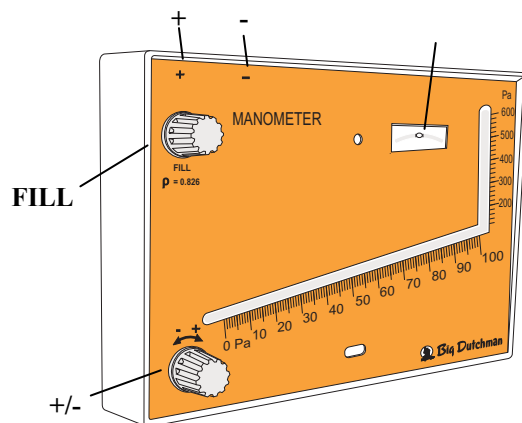
Instrukcja montażu

Czujnik podciśnienia montuje się w sieni lub w pomieszczeniu podobnego typu.

W celu idealnie poziomego zamontowania czujnika na ścianie należy użyć poziomnicy i potem zamocować go.

Przycisk "+/-" przekręcić do oporu i następnie odkręcić o ok. 2 obroty. Do końca wykręcić przycisk "FILL". Poprzez otwór "FILL" wlać dołączoną czerwoną ciecz, aż jej poziom prawie sięgnie wartości "0". Wkręcić przycisk "FILL". Potem kręcić przyciskiem "+/-", dopóki poziom cieczy nie będzie wynosił dokładnie "0".

Załączony wąż podzielić na dwa odcinki. Koniec jednego odcinka wprowadzić do budynku inwentarskiego i zamocować w miejscu osłoniętym od przeciągu; drugi koniec tego odcinka podłączyć do wejścia "-" na czujniku. Drugi odcinek podłączyć do "+" i wyprowadzić na zewnątrz. Ważne jest, aby wąż znajdował się w miejscu możliwie najmniej narażonym na podmuchy wiatru. Koniec węża wprowadzić do rurki wypełnionej wełną szklaną (lub podobnym materiałem). Średnica rurki powinna wynosić 5 - 10 cm.



Instrukcja konserwacji

W celu wyregulowania czujnika podciśnienia należy zdjąć oba węże i kręcić przyciskiem "+/-", dopóki poziom cieczy znowu nie znajdzie się na "0".

Jeśli nie będzie to możliwe, należy dolać ciecz. Procedura ta jest opisana w rozdziale "Instrukcja montażu". Ponadto należy uważać, aby czujnik podciśnienia wisiał idealnie prosto.

