

Link do produktu: <https://marynistyka.org/stacja-meteo-fischer-9171-31-p-1917.html>



## Stacja meteo Fischer 9171-31

Cena	<b>975,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>229552</b>
Kod EAN	<b>5902067229552</b>
Producent	<b>Mirtop</b>

### Opis produktu

Piękna stacja pogody Fischer 9176-31 Barometr, higrometr, termometr Instrumenty wykonane ze stali nierdzewnej i drewna. Stacja posadowiona jest na drewnianej podstawie Wymiary: 340x155mm Zastosowanie: wewnątrz pomieszczeń Dokładność pomiaru barometru:  $\pm 3$  hPa Dokładność pomiaru higrometru:  $\pm 5\%$  r.h. (20 ... 100%), + 1 skala podziałki Dokładność pomiaru termometru:  $\pm 1$  K, + 1 skala podziałki m wyżej nad poziomem morza, tym niższe ciśnienie. Im wyższe ciśnienie, tym coraz mniej zmienna pogoda. Przy ciśnieniu wyższym, niż 1020 mbar możemy oczekiwać suchego, pogodnego dnia. Latem będzie to po prostu ładna pogoda, zimą dzień zapewne mroźny (choć z możliwością wystąpienia mgieł). Ciśnienie w przedziale 1005 - 1020 mbar to pogoda zmienna. Momenty rozjaśnień przeplatać się mogą z przelotnym deszczem. Przy ciśnieniu poniżej 1000 mbar niebo będzie zasnuwane chmurami i możemy oczekiwać deszczu. Wzrost ciśnienia oznacza poprawę, i odwrotnie, jego spadek to pogorszenie pogody. Letnie, nagłe, wyraźne skoki ciśnienia mogą oznaczać silne burze. Barometr to bardzo precyzyjne urządzenie mierzące ciśnienie powietrza. Wykorzystuje w tym celu tzw. puszkę próżniową, której ścianki rozszerzają się lub zwężają o setne milimetra w zależności od zmieniającego się ciśnienia powietrza. Człowiek czuje się komfortowo w temperaturze między 18 a 22 stopnie Celsjusza i przy wilgotności powietrza 35-65%. Powinniśmy pilnować odpowiedniej wilgotności powietrza. To kwestia naszego zdrowia i samopoczucia. Należy pamiętać, że wilgotność powietrza mierzona higrometrem umiejscowionym w domu, odpowiadać będzie tylko wilgotności wewnątrz. Na zewnątrz występują w ciągu dnia skoki duże skoki wilgotności. Skalowanie barometru, termometru i higrometru przeprowadzone zostało w fabryce. Jednak na skutek np. silnych wstrząsów nowa regulacja może okazać się konieczna. Aby ją przeprowadzić w przypadku barometru i higrometru należy użyć śrubokrętu i wyregulować śrubę na tylnej ściance urządzenia zgodnie z zaleceniami załączonej instrukcji. W przypadku termometru gdy słup rtęci rozerwał się, pomaga kilkukrotne gwałtowne szarpnięcie. Firma Fischer została założona w 1945r. w Drebach w Niemczech i od tamtej pory buduje tam barometry, higrometry i termometry. To już ponad 70 lat doświadczenia w tej branży. Dziś Fischer jest znanym i cenionym dostawcą produktów wysokiej jakości.