

Vertikaler Fall mit Luftwiderstand

Mit Luftwiderstand wirken zwei Kräfte auf den Körper.



Formel für Luftwiderstand

Für die Luftwiderstandskraft gilt näherungsweise:



Die Luftwiderstandskraft nimmt quadratisch mit der Geschwindigkeit v zu. Die restlichen Konstanten haben folgende Bedeutung:

From:
<https://infl.ch/> - Informatik am Alpenquai

Permanent link:
https://infl.ch/t/weh/vertikaler_fall_mit_luftwiderstand?rev=1710926194

Last update: **2024/03/20 10:16**

