



Schallabsorptionsmessgerät

AcoustiAdrienne®



Strömungswiderstandsmessgerät

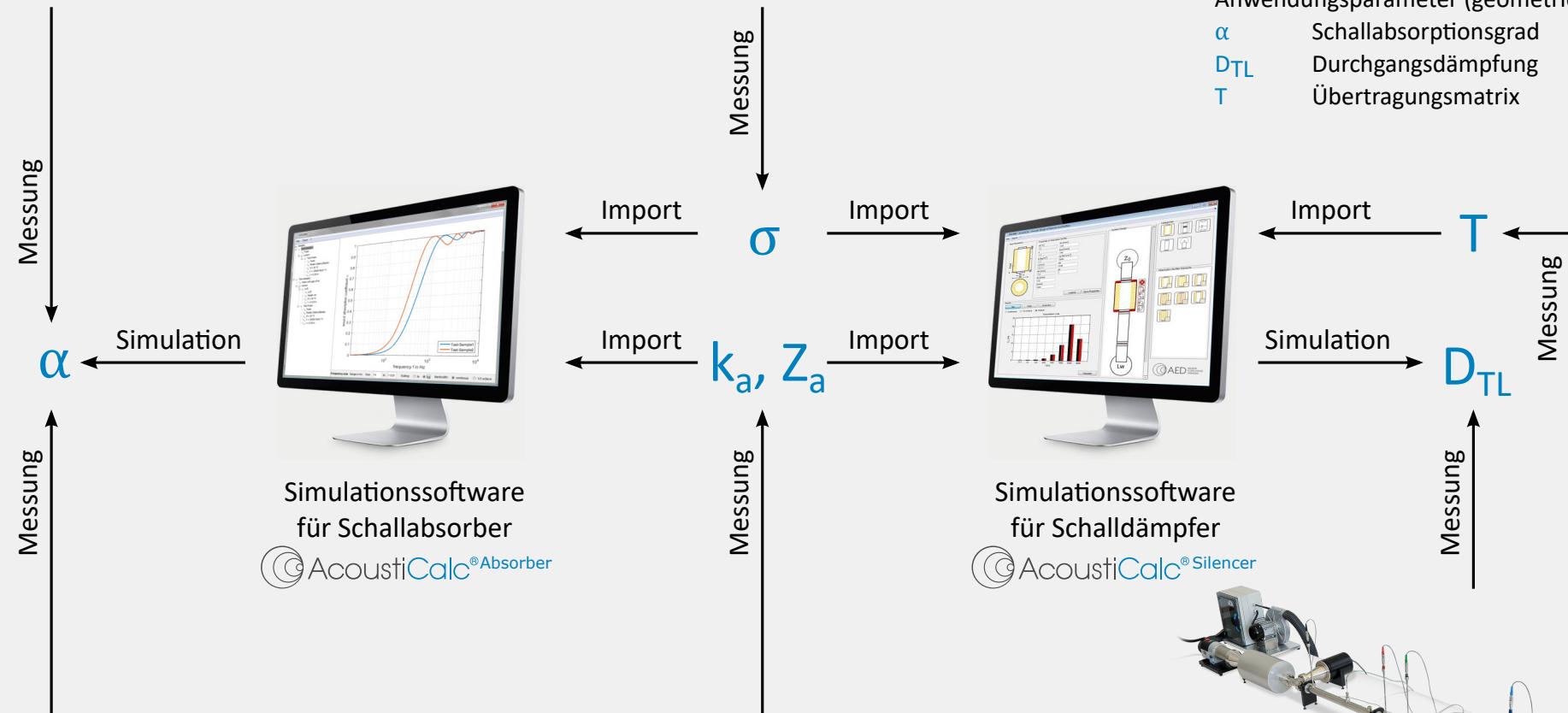
AcoustiFlow®

Materialkennwerte (geometrieunabhängig)

$\sigma$  Strömungsresistanz  
 $k_a, Z_a$  Wellenzahl, Impedanz

Anwendungsparameter (geometrieabhängig)

$\alpha$  Schallabsorptionsgrad  
 $D_{TL}$  Durchgangsdämpfung  
 $T$  Übertragungsmatrix



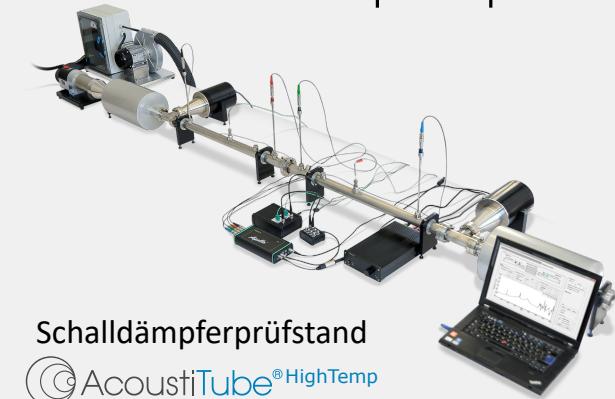
Impedanzmessrohr

AcoustiTube®



Transmissionsmessrohr

AcoustiTube®



Schalldämpferprüfstand

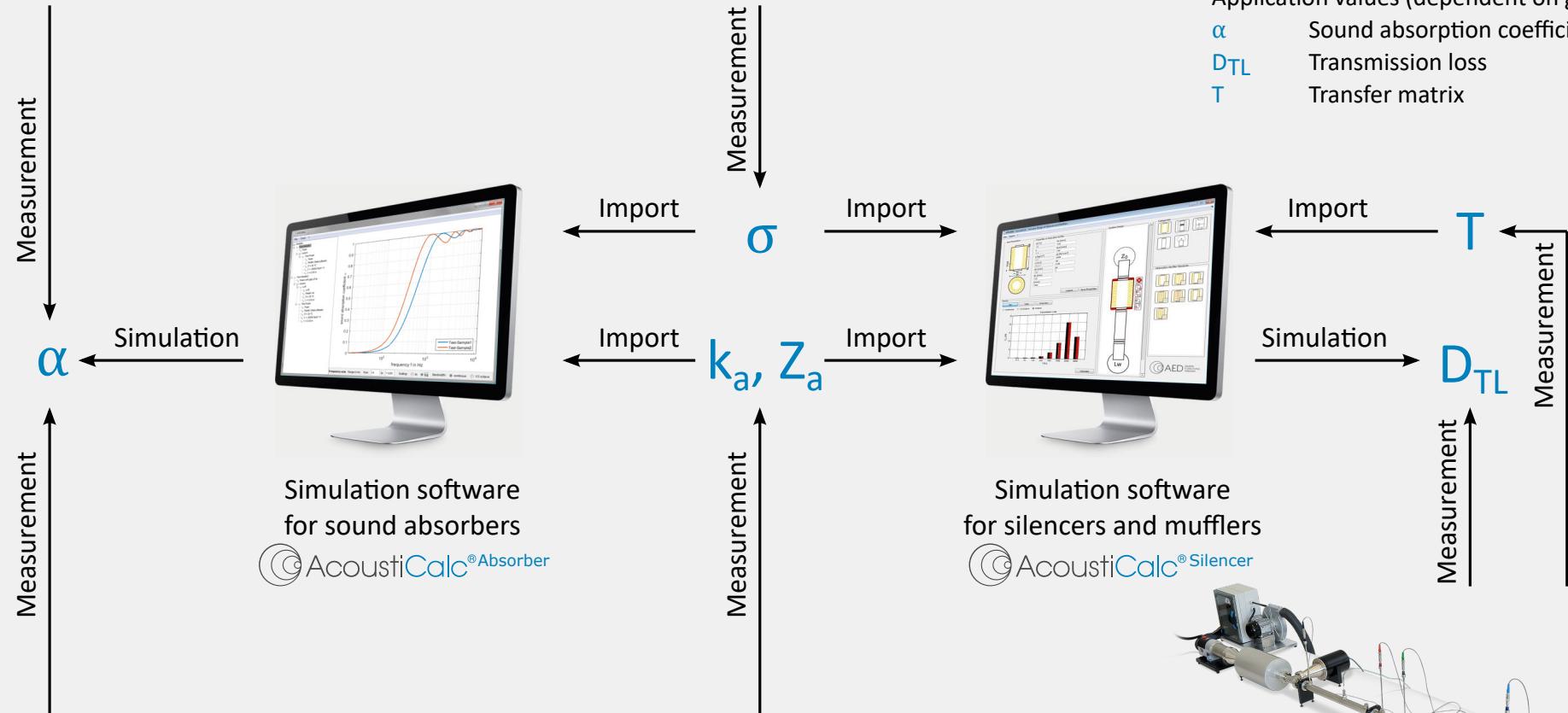
AcoustiTube® HighTemp



Sound absorption meter  
AcoustiAdrienne®



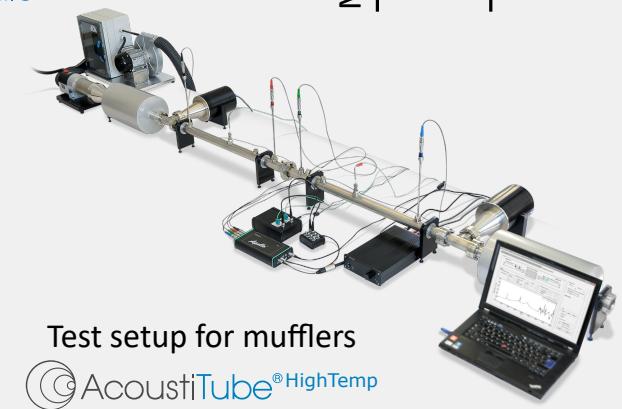
Airflow resistivity meter  
AcoustiFlow®



Impedance tube  
AcoustiTube®



Transmission tube  
AcoustiTube®



Test setup for mufflers  
AcoustiTube® HighTemp