

# EasyOne Filter

Einfach und optimal auf Ihr  
ndd-Spirometer abgestimmt

## Filterkissen

**Material:** Elektrostatisch geladene Fasern

## Filtermaterialien und Zusätze

**Konform mit:** REACH-Verordnung

## Filter

**Totraum:**  $\leq 60$  ml

**Gewicht:**  $\leq 28$  g

**Masse:** 8 cm x 8 cm

## EasyOne Filter – Filtrationseffizienz

**BFE (Bakterien)**  $\geq 99,99\%$

**VFE (Viren)**  $\geq 99,99\%$



Die Spirometer *EasyOne Air* (EOA) und *Easy on-PC* (EoPC) und die Software *EasyOne Connect* (EOC) wurden für die Verwendung mit dem *EasyOne Filter* validiert.

## Filtertypen

## Kompatibel mit

### EasyOne Filter FT

EOA Firmware V1.18.x oder höher  
EOC Software V3.9.3.x oder höher

### EasyOne Filter SP

EOC Software V3.9.3.x oder höher

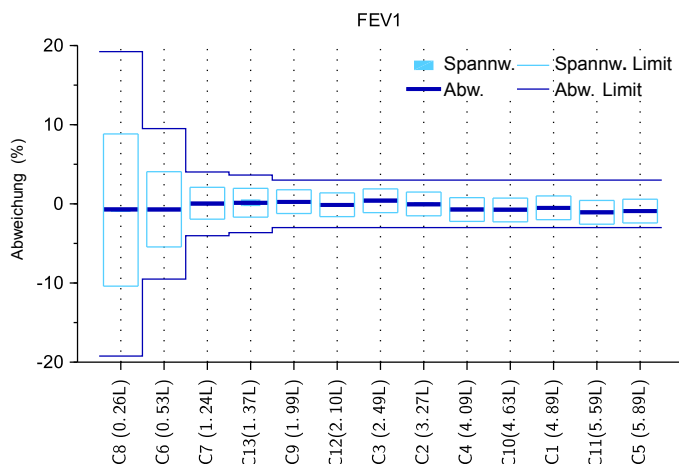
## GENAUIGKEITSTEST

Der *EasyOne Filter* erfüllt die Auflagen von ISO 26782 gemäss Anforderungen an die Genauigkeit im Spirometriestandard-Update 2019 von ATS/ERS.

Bis zu oder bei 14 L/s ist der **Widerstand** des gesamten Systems, einschliesslich des ndd Atemrohrs und des EasyOne Filters, kleiner als 1.5 cmH<sub>2</sub>O s/L.

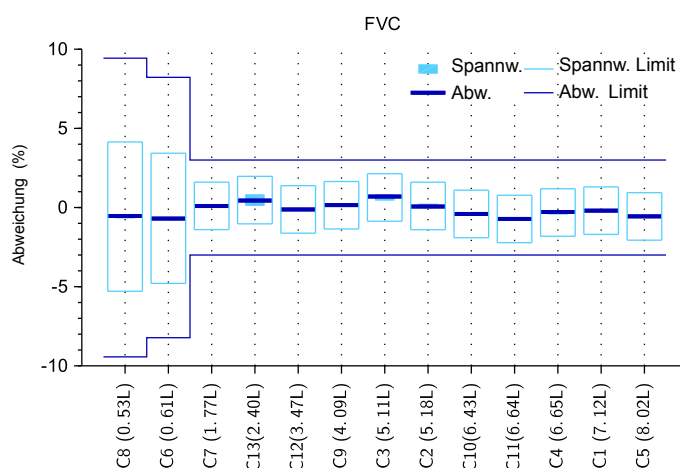
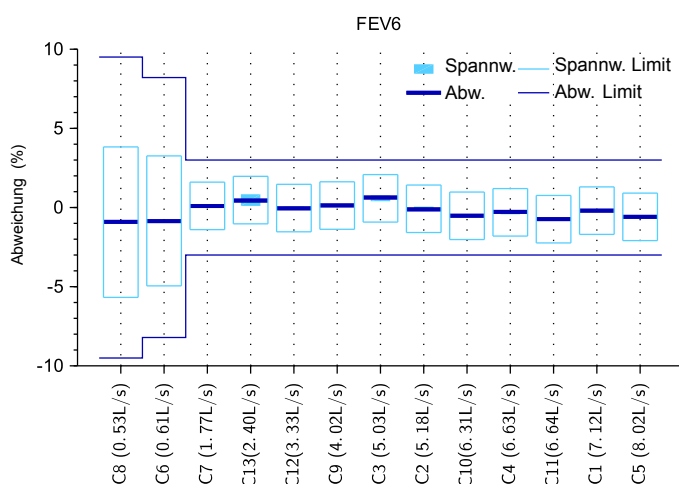
Die **Genauigkeit von FEV1, FEV6 und FVC** wird gemäss ISO 26782:2009/ Cor 1:2009 mit den angewandten Grenzwerten aus der Spirometrie-Norm von 2019 des ATS/ERS in einem Test mit 13 Flow-Profilen ermittelt.

## TEST MIT 13 FLOW-PROFILIEN GEMÄSS ISO 26782



Der ATS/ERS-Standard 2019 sieht vor, dass Spirometer gemäss der internationalen Norm ISO 26782 geprüft werden. Spirometer werden mittels Flow-Profilen geprüft, die unterschiedliche Volumina und Flow-Raten abbilden.

Diese Profile decken die Bandbreite der forcierten Ausatmung ab, die bei gesunden sowie kranken Personen in der Spirometrie ermittelt werden.



## BESTELLINFORMATIONEN

### Artikel

**EasyOne Filter FT**, Box à 100 Stück

**EasyOne Filter SP**, Box à 100 Stück

### Bestellnummer

2091-422

2091-412