Institut für Energie- und
Umwelttechnik e.V. (IUTA)
Bliersheimer Straße 58 - 60
47229 Duisburg
Germany

IUTA Zertifikat

Prüfung der Reinigungswirkung eines Luftreinigers nach GB/T 18801-2015

Kunde	Armin Schmid
	Sonnenkönig
	Olensbachstrasse 9 - 15
	CH-9631 Ulisbach
Produkt	Raumluftreiniger „Wengen“
Zertifikat-Nummer	UN2-201119-T5599900-326A
Berichtsnummer	UN2-201119-T5599900-326

Prüfparameter

Prüfkammer	30 m³ Prüfkammer nach GB/T 18801-2015
Prüfprozedur	Gemäß GB/T 18801-2015 für Zigarettenrauch
Prüfschadstoffe	Rauch von 3R4F-Referenzzigaretten
Messgeräte	Optisches Aerosolspektrometer, Modell Palas welas digital 3000 mit Aerosolsensor welas 2070 (Größenbereich 0,3 bis 10 µm)

Ergebnisse

Raumluftreiniger	CADR Zigarettenrauch [m³/h]
Wengen	227

Duisburg, 11. Juni 2021

Geschäftsführung

Bereichsleiter
Luftreinhaltung & Filtration