

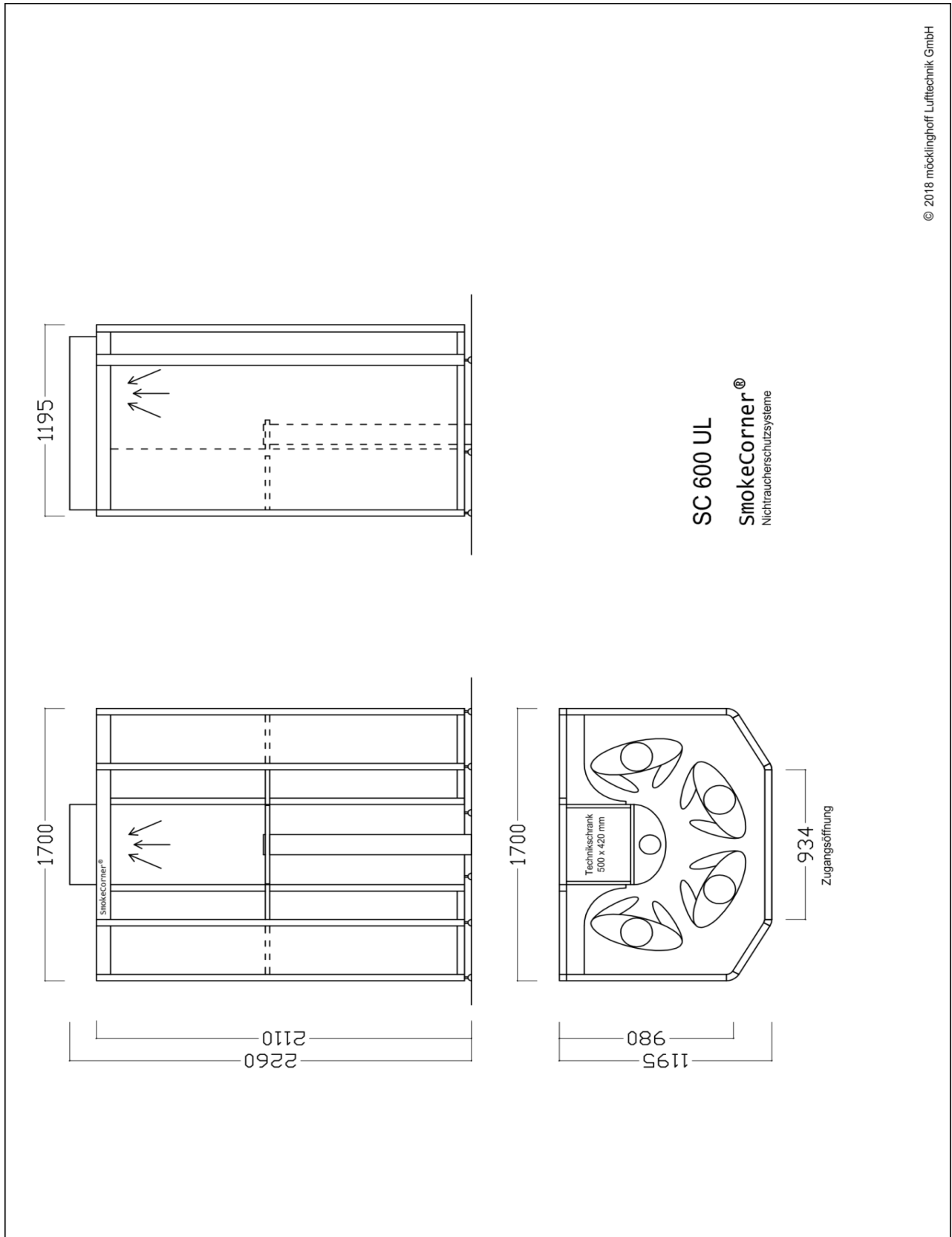
Produktdatenblatt SmokeCorner®-Raucherkabinen

offene Umluft-Raucherkabine SC 600 UL

Maximale Raucherzahl:	4 gleichzeitig	
Außenmaße:	Breite:	1700 mm
	Tiefe:	1195 mm
	Gesamthöhe:	2260 mm
	Zutrittsbreite:	934 mm
Konstruktion:	Kabinenrahmen:	Aluminiumprofilsystem mit Sicherheitsglasfüllung, (ESG 5mm), Rückwand unten: Dekorplatte (Standard)
	Technikschrank:	Holz-Dekorplatte, Standarddekor Alu F509
	Kabinendecke:	Holz-Dekorplatte, weiß mit technischen Einbauten zusätzliche Abdeckung oben auf der Kabine
	Türsystem:	keines
Brandschutzklasse DIN 4102:	Kabinenrahmen: A, Holzelemente: B1	
Ascheauffangsystem:	integrierter, abgesaugter, geruchsdichter, robuster und brandsicherer Standascher mit Aluminium-Entsorgungsbeuteln	
Filtersystem:		
Partikelfilter:	Vorfilter:	Taschenfilter, 6 Taschen, Filterklasse ePM1 70% (ISO 1689) (F7)
	Hauptfilter:	Hochleistungs-Schwebstofffilter, Filterfläche 8 m ² HEPA-Filter, Filterklasse H14 (EN 1822)
	Abscheidegrad:	> 99,995 % bei MPPS
Gasfilter:	4 Adsorptionsfilterpatronen, Ø 145 x 600 mm mit Spezialaktivkohle zur Adsorption und Chemiesorption	
	Abscheidegrad:	TVOC > 99,6 %, tabakspezifische Gase, z.B. Nikotin nicht nachweisbar nach EN ISO 16017
Luftleistung:	EC-Lüfter bis 750 m ³ /h stufenlos drehzahlregelbar, Standbybetrieb bei ca. 50-100 m ³ /h, regelbar mit Luftschleier an Zutrittsöffnung	
Schalldruckpegel:	< 48 dB(A) in 1 m Entfernung	
elektrische Daten:	Beleuchtung:	2 x LED GX 53, warmweiß, 4 Watt
	elektr. Leistung:	Volllast 180 Watt, Standby ca. 10 Watt
	Stromanschluss:	Schutzkontaktstecker, 230 V, 50 Hz

Zum Lieferumfang gehört eine ausführliche Betriebsanleitung sowie die CE-Konformitätserklärung.

Maßblatt



© 2018 möcklinghoff Lufttechnik GmbH

Beispielfotos



Zertifikat

 <p>I.F.I., Institut für Industrieaerodynamik GmbH Institut an der Fachhochschule Aachen Geschäftsführung: Dipl.-Ing. B. Konrath Dr.-Ing. R.-D. Lieb</p>	<p>Prüfung der Gefahrstoffemission eines Nichtraucherschutzsystems nach GS-IFI-M14</p> <hr/> <p>Zertifikat Nr. 1/NRS-ZV4/08/16</p>	 <p>Hochschule Aachen Akkreditierte Prüf- und Zertifizierungsstelle Europäisch notifizierte Produktzertifizierungsstelle 1368 nach Bauproduktenverordnung Anschrift: Welkenrather Straße 120 D-52074 Aachen</p>
--	--	---

Zertifizierte Nichtraucherschutzsysteme:

Bezeichnung:	SmokeCorner SC 500/ 600 UL SmokeCorner SC 500/ 600 UL PLUS
Typ/ Ausführung:	4-Personen-Kabine, teiloffen, Umluftbetrieb
Hersteller:	möcklinghoff Lufttechnik GmbH
Adresse:	Bismarckstr. 210 45889 Gelsenkirchen

Prüfgrundlage :

„Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Nichtraucherschutzsystemen, GS-BGIA-M14, Stand 11/2007“

Prüfergebnis :

Die geprüften Nichtraucherschutzsysteme erfüllen die Anforderungen der Prüfgrundlage GS-BGIA-M14, Stand 11/2007

Bewertung des aktuellen Baumusters:

Die seit 01/2014 mit technischen Änderungen gemäß der Herstellererklärung vom 10.02.2015 hergestellten Nichtraucherschutzsysteme *SmokeCorner SC 500/ 600 UL/ SmokeCorner SC 500/ 600 UL PLUS* entsprechen in allen Abmessungen und Funktionen den am 18.03.2008 durch das IFA, Institut für Arbeitsschutz der deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, 53757 Sankt Augustin, mit der Zertifikatnr. IFA 1005001 geprüften Baumuster. Die Einzelergebnisse und Bedingungen der Prüfung können dem IFA-Prüfbericht Nr. 201020169/1150 vom 13.01.2010 entnommen werden.

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, oben dargestelltes I.F.I.-Prüflogo „Emission geprüft nach GS-IFI-M14“ für die unter „Bezeichnung“ aufgeführten Geräte nach Abschluß eines Zeichennutzungsvertrages zu verwenden.

Ausstellungsdatum: 22.08.2016

Gültig längstens bis: 21.08.2021

Prüfungsleitung:

Prüfinstitut:

Verantwortlicher Prüfer:


i. V. Dr.-Ing. R.-D. Lieb



I.F.I. Institut für Industrieaerodynamik GmbH
Institut an der Fachhochschule Aachen

Welkenrather Straße 120
52074 Aachen
Deutschland


M. Winklehner