



Bescheinigung der Leckgerate
Bescheinigungs-Nr. IS-AN5-MUC-2310-495185-001

Buechi AG
Apparatebau
Gschwaderstraße 12
8610 Uster
Schweiz

Hiermit wird bescheinigt, dass die u. g. Dichtsysteme der genannten Firma in Anlehnung an die TA-Luft (8/2021) mit erhöhter Anforderung überprüft und anerkannt wurden. Einzelheiten sind den entsprechenden Untersuchungsberichten zu entnehmen.

Glasverbindungssysteme:

- „büchiflex“ Kugelschliffverbindung DN 15 - DN 150
- „KF“ Planschliffsystem
- „büchiglas“ Planschliffsystem
- Rührwellendichtung RWD
- Kugelhahn
- Eck- und Schrägsitzventil „büchiflex“
- Ventil DN 25 mit pneumatischem Antrieb
- Bodenventile 8 - 25 mm
- Absperrventil Typ 1

Das Produkt erfüllt die Anforderungen:

- TA-Luft (08/2021) (Leckagenachweis) gemäß VDI 2200, Anhang B
- Prüftemperatur: Raumtemperatur
- visuelle Überprüfung der erforderlichen Flächenpressung gemäß Betriebsanleitung
- spezifizierter Dichtungsaufbau im KNS/Vakuumbereich
- zertifizierte Produktionsüberwachung
- gültig für die allgemeinen Betriebsbedingungen / Betriebsdrücke u. a. für den Umgang mit Glasbauten

Die o. g. Dichtsysteme erfüllen die Anforderungen bezüglich der Leckgerate gemäß TA-Luft (08/2021) hinsichtlich Dichtheit bzw. der Einhaltung der spezifischen Leckgerate nach VDI 2200, Anhang B und einer erweiterten Prüfung unter o. g. Betriebsbedingungen (Vakuum).

Diese Bescheinigung ist gültig bis Oktober 2028.

München, den 25. Oktober 2023

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
 Institut für Kunststoffe


 i. A. Schweizer

