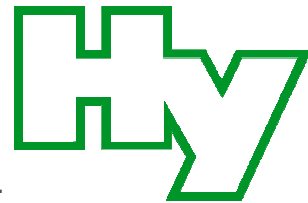


Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

Direktor: Dr. Thomas-Benjamin Seiler

Träger: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V.



Hygiene-Institut · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21, 45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Telefax (0209) 9242-222
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: W-350116-21-Zd
Ansprechpartner: Dipl.-Ing. (FH) S. Horn

Gelsenkirchen, 22.09.2021

Prüfzeugnis

zur Hygiene – Konformitätsprüfung zu den konstruktiven Anforderungen ausgewählter Regelwerke

Prüfstelle: Hygiene Institut des Ruhrgebiets
Institut für Umwelthygiene und Toxikologie
Rotthauer Straße 21
45879 Gelsenkirchen

Prüfgegenstand: Plattenwärmeübertrager REK+ und REC+

Hersteller: RECUTECH s.r.o.
Poděbradská 289
530 09 Pardubice
Czech Republic



Grundlage der Prüfung: ✓ VDI 6022, Blatt 1 (01/2018) ✓ DIN 1946, Teil 4 (09/2018)
✓ VDI 3803, Blatt 1 (05/2020) ✓ ÖNORM H 6020 (06/2019)
✓ ÖNORM H 6021 (08/2016) ✓ SWKI VA104-01 (01/2019)
✓ SWKI VA105-01 (08/2015)

Gültigkeitszeitraum: 5 Jahre 09/2021 – 09/2026

Gutachten: W-350116-21-Zd

Zusammenfassend kann festgehalten werden, dass der überprüfte Plattenwärmeübertrager REK+ und REC+, soweit im Gutachten W-350116-21-Zd dargestellt, mit den Anforderungen der o.g. Regelwerke konform ist.

(B. Zeidler)
Sachgebietsleiter, Abteilung Hygienische Gebäudetechnik

(J. Rolle B. Eng.)
Sachbearbeiter, Abteilung Hygienische Gebäudetechnik

ausgestellt am 22.09.2021, Gelsenkirchen

Im Rahmen der Hygiene-Konformitätsprüfung wurden die hygienerelevanten Anforderungen der o.g. Regelwerke geprüft. Anforderungen anderer Regelwerke, auf welche die o.g. Regelwerke verweisen wurden nicht geprüft. Ferner umfasst die Hygiene-Konformitätsprüfung keine toxikologischen und sensorischen Prüfungen der eingesetzten Materialien.

Träger: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V., Vereinsregister: VR 519 Amtsgericht Gelsenkirchen, USt.-ID: DE125018356
Vorstand: Prof. Dr. Jürgen Kretschmann (Vorsitzender), Dr. Emanuel Grün, Dr. Dirk Waider, Joachim Löchte, Dr. Thomas-Benjamin Seiler (geschäftsführ. Vorstand)