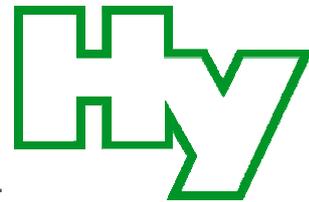


# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

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-362868-22-Zd  
Ansprechpartner: B. Zeidler

Gelsenkirchen, 05.09.2022

## 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 vom Typ  
RFC+ und RFK+

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 09/2022 – 09/2027

Gutachten: W-362868-22-Zd

Zusammenfassend kann festgehalten werden, dass der überprüfte Plattenwärmeübertrager vom Typ RFC+ und RFK+, soweit im Gutachten W-362868-22-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 05.09.2022, 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)