

WESSLING GmbH · Oststraße 7 · 48341 Altenberge

EFS Schermbeck GmbH  
Herrn K. H. Jürgens  
Landwehr 134  
46514 Schermbeck

Geschäftsfeld  
Immobilien  
Ansprechpartner  
Kai Reddig  
Tel.: +49 2505 89 464  
Fax: +49 2505 89 269  
kai.reddig@wessling.de

21.04.2021 / dri

## Einsatz Raumluftreiniger Eco Clean E 150 A

Sehr geehrter Herr Jürgens,

mit diesem Schreiben bestätigen wir, dass sich die PCB-Raumluftwerte beim Bauvorhaben in Greven durch den Einsatz der Raumluftreiniger Eco Clean E 150 A verändert hat.

Mit freundlichen Grüßen



21.04.2021 12:56

**Kai Reddig**  
Abteilungsleiter

**PCB- Raumluftmessungen vor und mit emissionsmindernden Maßnahmen hier durch  
Luftwäscher mit Aktivkohlefilter (anonymisierte Tabelle)**

Messdatum	klimatische Bedingungen Mittelwert		emissionsmindernde Maßnahmen	PCB-Raumluft ng/m <sup>3</sup> PCB 118 ng/m <sup>3</sup>	Hinweise
	Innenraum °C / rel. F (%)	Außenluft °C / rel. F (%)	Luftwäscher		
16.06.2019	26/46	21/58	nein	4.200/ 11	
03.08.2019	26/46	20/67	nein	3.560/ 6	
24.09.2019	23/50	20/54	nein	2.730/ 3,6	
04.10.2019	20,25/48,5	10,5/74,5	ja	1.830 /2,1	
17.01.2020	20,5/38	9,5/73,5	ja	2.090/ 3,1	
09.02.2020	20,5/38,5	9,5/73,5	ja	664/ <1,5	nach Filterwechsel
16.06.2019	26/46	21/58	nein	1.990/ 3,6	
04.10.2019	20/48,3	12,9/69,5	ja	1.020/<1,5	
15.06.2019	26/49	21/64	nein	5.270/ 14	
03.08.2019	26/45	20/67	nein	3.490/ 5,2	
03.01.2020	21/37	9,5/86	nein	2.080/ 2,9	
17.01.2020	21/38,5	9/77,5	ja	2.600/ 3,8	
09.02.2020	20/39	10/68	ja	844/ <1,5	nach Filterwechsel
15.06.2019	25,4/49,5	21,5/63,5	nein	4.260 / 12	
03.08.2019	26/47,5	19,5/69,5	nein	3.070 / 5,5	
03.01.2020	23/35,5	6/86	nein	1.520 / 2,6	
21.01.2020	20/37	5/68	ja	967 / 2,2	
09.02.2020	20/40	10/68	ja	641 /<1,5	nach Filterwechsel
16.06.2019	25,5/43,5	21/57,5	nein	6.540 / 18	
03.08.2019	26/49	19,5/69	nein	4.650 / 8,7	
24.09.2019	22/50	20/53	nein	3.130 / 7	
04.10.2019	20,5/49,15	12,4/73	ja	1.720 / 2,1	
21.01.2020	20/35	5/68	ja	1.260 / 3,5	
09.02.2020	18/41	10/68	ja	896 /<1,5	nach Filterwechsel
04.10.2019	20,5 / 48	12,4 / 73	nein	4.700 / 7,1	
03.01.2020	21/38	9,5/86	nein	3.050 / 5,9	
17.01.2020	21/39	9,5/73,5	ja	2.830 / 5,5	
09.02.2020	18/41	10/68	ja	1.070 / 1,9	nach Filterwechsel
03.01.2020	18,5/41	9,5/86	nein	2.310 / 2	
21.01.2020	21/36	5/68	ja	1.450 / 1,6	
09.02.2020	15/44	10/68	ja	552 /<1,5	nach Filterwechsel
16.06.2019	24/41,5	21/57,5	nein	3.770 / 3,5	
03.08.2019	23/49	19,5/69	nein	3.690 / 2,6	
03.01.2020	21,5/36	9,5/86	nein	1.950 /<1,5	
21.01.2020	20/39	5/68	ja	1.240 /<1,5	
09.02.2020	15/46	10/68	ja	550 /<1,5	nach Filterwechsel

