

# Konformitätserklärung

Herr Paul Leiter QS

14. September 2021

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit erklären wir, dass das Vorwandssystem Conel Plus bestehend aus WC und Waschtischelement vor einer Massivwand die Schallschutzanforderungen nach DIN 4109 und VDI 4100 erfüllt.

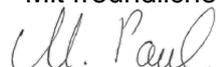
Folgende Schallschutzwerte wurden gemessen:

Element/UP-SPK	DIN 4109 L <sub>AF max, n</sub> IST UG hinten	DIN 4109 L <sub>AF max, n</sub> IST EG hinten	Prüfbericht
WC Element Conel VIS mit CC-121 BH: 1120	21	27	P-BA 185-1 /2018
WC-Element Conel VIS mit CC-122 BH: 820	23	28	
WC-Element Conel VIS mit CC-80 BH: 1120	25	28	
WT-Element Conel VIS BH: 1120	20	27	

Element/UP-SPK	VDI 4100 L <sub>AF max, nT</sub> IST UG hinten	VDI 4100 L <sub>AF max, nT</sub> IST EG hinten	Prüfbericht
WC Element Conel VIS mit CC-121 BH: 1120	18	24	P-BA 185-1 /2018
WC-Element Conel VIS mit CC-122 BH: 820	20	24	
WC-Element Conel VIS mit CC-80 BH: 1120	22	24	
WT-Element Conel VIS BH: 1120	16	23	

Die Prüfungen wurden vom Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart durchgeführt.

Mit freundlichen Grüßen

  
Michael Paul  
Leiter QS

  
Bernhard Mücke  
Leiter F/E