ORGELBAUWERKSTÄTTE SIEGFRIED SCHMID

www.schmid-orgelbau.de | +49 8320 9737 | +49 170 830 690 7

Ort Dortmund

Hauskapelle Mallinckrodt-Gymnasium

Baujahr 2025 Kategorie Neubau

Register 17 aus 9 realen Registern

Manuale II + P

Besonderheiten elektrische Ton- und Registertrakturen

Einzeltonladen mit Tonlochmaskierung aus dem Hause Orgelpunkt Jürgen Scriba, Setzeranlage, Koppelsteuerung Fa. IOS

Intonation: Lukas Degler

Prospekt/Spieltischdesign: Lothar Zickermann

Link <u>www.mallinckrodt-gymnasium.de/der-</u>

orgelblog



Das gesamte Pfeifenwerk steht in einem Schwellwerksgehäuse.

I. Manual C – a3		II. Manual C – a3 wie I. Manual	Pedal C – f1	
Bourdon	16′		Bourdon	16′
Principal	8′		Principal	8′
Flûte harmonique	8′		Bourdon	8′
Bourdon	8′	Ext. Bourdon 16'	Octav	4'
Salicional	8′		Basson	16'
Voix céleste	8′		Basson	8′
Octav	4'			
Bourdon	4'	Ext. Bourdon 16'		
Flûte octaviante	4'	Ext. Fl. harm. 8'		
Salicional	4'	Ext. Salicional 8'		
Quint	2 2/3'			
Octav	2′	Ext. Octav 4'		
Piccolo	2′	Ext. Fl. harm. 8'		
Terz	1 3/5′			
Quint	1 1/3′	Ext. Quint 2 2/3'		
Basson	16′			
Basson-Hautbois Tremulant	8′	Ext. Basson 16'		

Koppeln: II/II 16', II/I 16', II/I 4', II/I, II/P, I/P – Pistons für Sequenzer und Bluetooth-Umblättern elektr. Setzeranlage zusätzlich mit Touch-Panel für Titelarchiv, Aufnahme und Wiedergabe, geteiltes Pedal, programmierbare Koppeln, MIDI in / out, Stimmsystem freie Windversorgung mit Faltenbälgen

ORGELBAUWERKSTÄTTE SIEGFRIED SCHMID

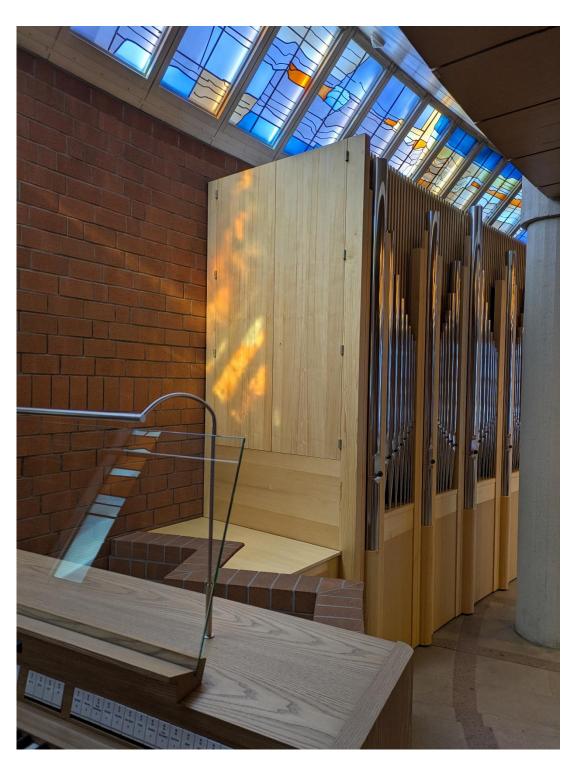
www.schmid-orgelbau.de | +49 8320 9737 | +49 170 830 690 7

Die neue Orgel für die Hauskapelle im Mallinckrodt-Gymnasium ist ein Orgelwerk, welches in Anlehnung an die Salon Orgeln von Aristide Cavaillé-Coll konzipiert wurde, jedoch zeitgemäß interpretiert.

In Zusammenarbeit mit dem Orgeldesigner Lothar Zickermann wurde ein Prospekt geschaffen, welcher sich in seiner schlichten Form, harmonisch in den Kapellenraum einfügt. Berücksichtigt wurden u.a. der ungehinderte Blick auf die Sichtachsen zu den raumprägenden Buntglasfenstern.

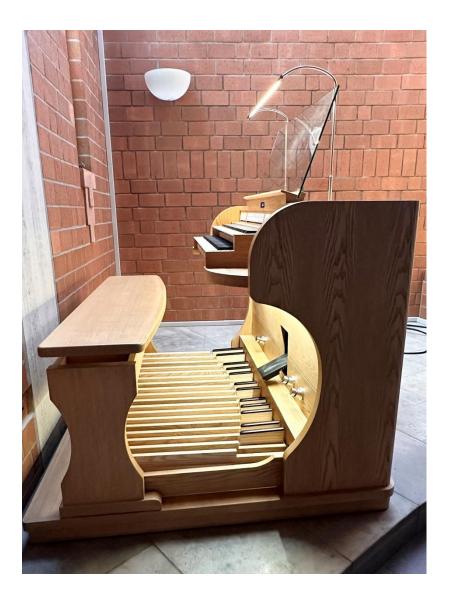
Mittels der elektronisch angesteuerten Einzeltonladen und in Verbindung mit der patentierten Tonlochmaskierung der Fa. Orgelpunkt lassen sich aus den 9 Pfeifenreihen nunmehr 17 Register generieren.

Dieses Klangkonzept wurde vom freiberuflich für uns tätigen Intonateur Lukas Degler in hervorragender Weise auf den Kapellenraum hin umgesetzt.



ORGELBAUWERKSTÄTTE SIEGFRIED SCHMID www.schmid-orgelbau.de | +49 8320 9737 | +49 170 830 690 7





ORGELBAUWERKSTÄTTE SIEGFRIED SCHMID www.schmid-orgelbau.de | +49 8320 9737 | +49 170 830 690 7







Maskottchen des Mallinckrodt-Gymnasiums

ORGELBAUWERKSTÄTTE SIEGFRIED SCHMID

www.schmid-orgelbau.de | +49 8320 9737 | +49 170 830 690 7





