



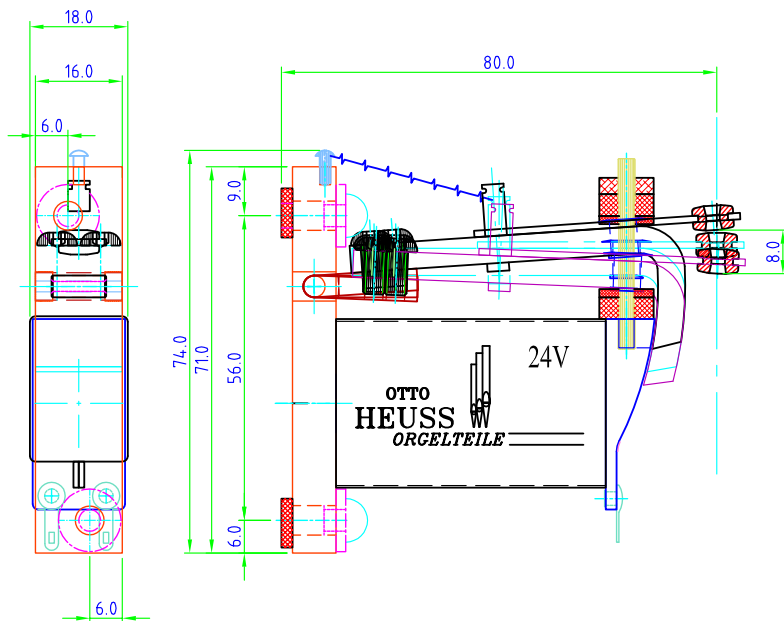
## HEUSS-Ventilmagnet

Der bewährte HEUSS-Ventilmagnet ist seit 2012 in dieser Variante erhältlich und hat sich zwischenzeitlich zehntausendfach bewährt.

Die erprobte selbstschmierende, hoch abriebfeste und langlebige Messing-Lagerbuchse garantiert eine perfekte Lauffähigkeit auch nach vielen Jahren des Einsatzes. Das Magnetgestell selbst ist aus massivem Eisen und rostabweisend schwarz verzinkt. Der Spulenkörper besteht aus hochwertigem schwarzem Polyamid 66 mit 30% Glasfaser Anteil, welches UV-, witterungs-, wärme-, form- und alterungsbeständig, sowie hoch stabil ist.

Die Spule ist selbstverständlich mit einer Funkenlöschung ausgestattet, um Tastenkontakte und Koppelsysteme zu schonen.

Dank der hohen Präzision der Fertigung und ausgeklügelter Konstruktion, kann der Magnet eine Kraft von 1kg aufbringen um das Ventil zu öffnen und dabei 8mm Gang zu bewältigen.



Artikel-Nr.	Spannung	Strom	Widerstand
5005-600	14V=	0,56A	25
5005-800	24V=	0,48A	50

Bei der Konstruktion wurde darauf Wert gelegt, dass sich der in Funktion entstehende Magnetismus schnell wieder abbauen kann. Das Ergebnis ist ein Ventilmagnet mit enormer Repetitionsrate.

Die Mechaniklänge wurde von den Vorgängermodellen übernommen und ist somit austauschbar mit alten, bereits in Ihrer Orgel verbauten Magneten.

