

der Norm-Schalldruckpegel gemäß DIN 4109-11 und des Schalleistungspegels gemäß DIN EN ISO 3744.

Auftraggeber: Jung Pumpen GmbH
Industriestr. 4-6
33803 Steinhagen

Prüfgegenstand: Bodenablaufpumpe vom Typ PLANCOFIX PLUS

Prüfinstitut: DEKRA Automobil GmbH
Industrie, Bau und Immobilien
Oldentruper Str. 131
33605 Bielefeld

Prüfdatum: 29. März 2016, 1. April 2016

Prüfverfahren: Ermittlung des Schalleistungspegels in einem normgerechten bauakustischen Prüfstand. Der Prüfstand weist zwei voneinander schalltechnisch entkoppelte Baukörper auf: den äußeren sowie den inneren Kubus.

Bei den Messungen wurde jeweils der Pumpvorgang inklusive Einlauf des Wassers der Bodenablaufpumpe vom Typ PLANCOFIX PLUS gemessen und ausgewertet.

Prüfergebnis: Erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 4109 für den erhöhten Schallschutz.

Bielefeld, den 1. August 2016



Dipl.-Ing. (FH) Daniel Möller
Sachverständiger
DEKRA Automobil GmbH
Industrie, Bau und Immobilien



Dipl.-Ing. (FH) Arne Herrmann
Projektleiter
DEKRA Automobil GmbH
Industrie, Bau und Immobilien