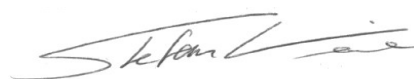


<b>Leistungserklärung</b>			
Zuordnung erfolgt über die Kommissionsnummer auf der CE-Kennzeichnung			
Tragende Stahlbauteile oder tragende Stahlkonstruktion nach Bauteilspezifikationen, Ausführungsklasse EXC2 nach EN 1090-2 / EN 1993-1-1 bis S275			
Die tragenden Bauteile können entweder direkt verwendet oder in Stahltragwerke oder Verbundtragwerke aus Stahl und Beton bzw. Holz eingebaut werden. Die Bauteile können aus warmgewalzten, kaltgeformten und/oder mittels anderer Technologien hergestellten Konstruktionsmaterialien gefertigt sein. Sie können ungeschützt, durch Beschichtung bzw. durch eine andere Oberflächenbehandlung korrosionsgeschützt sein.			
<b>MSK - Metallbau Stefan Keil</b> <b>Dieselstr. 24</b> <b>63165 Mühlheim</b>			
System 2+			
EN 1090-1: 2009 + A1: 2011			
Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Grundlegende geometrische Toleranzen	EN 1090-2, ISO 13920 - C für Längen- und Winkelmaße, G für Geradheit, Ebenheit und Parallelität	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011	
Schweißbeignung	CrNi-Stahl 1.4301 oder 1.4571 nach Z-30.3-6 und entsprechend der CE-Kennzeichnung mit Kommissionsnummer		
Bruchzähigkeit	NPD		
Brandverhalten	Klasse A1 nach EN 13501-1		
Freisetzung von Cadmium	NPD		
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD		
Dauerhaftigkeit	Oberflächenvorbereitung nach EN 1090-2 entsprechend der Bauteilspezifikation		
Bemessung	NPD		
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD		
Ermüdungsfestigkeit	NPD		
Herstellung	Nach EN 1090-2 und entsprechend der Bauteilspezifikation EXC2		
Die Leistungsmerkmale des vorstehenden Produkts entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.			
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: <b>Stefan Keil</b>			
Mühlheim, 03.02.2017			
Name:	Ort und Datum:	Unterschrift:	