

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

Für das Produkt:	HETCU® Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen
Nr.:	2013/01
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	EN 1057:2010
2. Typen-, Chargen- und Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Signierung am Produkt und Verpackung
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehenen Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	• Ableitung von Abwasser und von anderen Flüssigkeiten und Abgasen • Zuführung von Brennstoffen, Öl und anderen Flüssigkeiten (beinhaltet auch Warmwassersysteme einschließlich Fußbodenheizungssysteme) • Feuerunterdrückungs- und Feuerlöschsysteme • Zuführungen von Gasen, Druck- und Vakuumsystemen • Vorratsbehälter
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	HETCU® MKM Mansfelder Kupfer und Messing GmbH Lichtlöcherberg 40 06333 Hettstedt
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	System 3 Anhang ZA EN 1057:2010

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	Die Erstprüfung des Produktes wurde durch die notifizierte Prüfstelle mit Kennnummer 0780 LGA Bautechnik GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg Ein Unternehmen der TÜV Rheinland Group durchgeführt. Ergebnisse sind dem Prüfbericht Nr. BBKM07 00290-01 vom 11.02.2008 zu entnehmen.																														
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	Nicht zutreffend																														
9. Erklärte Leistung:	<table><tr><th>Wesentliche Merkmale</th><th>Leistung</th><th>Harmonisierte Norm</th></tr><tr><td></td><td></td><td>EN 1057</td></tr><tr><td>Brandverhalten:</td><td>Klasse A.1</td><td>6.1</td></tr><tr><td>Festigkeit gegenüber Zusammendrücken:</td><td>bestanden</td><td>7.3.2</td></tr><tr><td>Innendruck:</td><td>bestanden</td><td>7.3.2</td></tr><tr><td>Maßtoleranzen:</td><td>bestanden</td><td>7.3</td></tr><tr><td>Beständigkeit gegen hohe Temperaturen:</td><td>Geeignet für den Gebrauch bis 120°C</td><td>6.2</td></tr><tr><td>Schweißbarkeit:</td><td>bestanden</td><td>6.3</td></tr><tr><td>Dichtheit: Gas und Flüssigkeit:</td><td>bestanden</td><td>10.9</td></tr><tr><td>Dauerhaftigkeit der Festigkeit gegenüber Zusammendrücken, Innendruck und Dichtheit:</td><td>bestanden</td><td>7.5</td></tr></table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm			EN 1057	Brandverhalten:	Klasse A.1	6.1	Festigkeit gegenüber Zusammendrücken:	bestanden	7.3.2	Innendruck:	bestanden	7.3.2	Maßtoleranzen:	bestanden	7.3	Beständigkeit gegen hohe Temperaturen:	Geeignet für den Gebrauch bis 120°C	6.2	Schweißbarkeit:	bestanden	6.3	Dichtheit: Gas und Flüssigkeit:	bestanden	10.9	Dauerhaftigkeit der Festigkeit gegenüber Zusammendrücken, Innendruck und Dichtheit:	bestanden	7.5
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm																													
		EN 1057																													
Brandverhalten:	Klasse A.1	6.1																													
Festigkeit gegenüber Zusammendrücken:	bestanden	7.3.2																													
Innendruck:	bestanden	7.3.2																													
Maßtoleranzen:	bestanden	7.3																													
Beständigkeit gegen hohe Temperaturen:	Geeignet für den Gebrauch bis 120°C	6.2																													
Schweißbarkeit:	bestanden	6.3																													
Dichtheit: Gas und Flüssigkeit:	bestanden	10.9																													
Dauerhaftigkeit der Festigkeit gegenüber Zusammendrücken, Innendruck und Dichtheit:	bestanden	7.5																													
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.																															

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Palm

Qualitätsmanagement /
Entwicklung

Brauer

Qualitätssicherung
BU Rohre/Stangen

Name und Funktion

Hettstedt, 01.07.2013

Ort und Datum der Ausstellung



Unterschrift

