

<b>Leistungserklärung</b>		<b>Nr: 050 DE</b>
Gemäss EU Regulation 305/2011 (EU)		
Für das Bauprodukt	<b>Stranggepresste Profile aus Aluminium</b>	
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Bestellnummer / Kollinummer	<b>EN AW 6063 – EN755-1:2008</b> <b>Siehe Etikett</b>	
Verwendungszweck des Bauprodukts:	<b>Stranggepresste Profile aus Aluminium für die Bauindustrie, Tragwerksbau</b>	
Hersteller:	<b>Hydro Extrusion Denmark A/S</b> <b>Bygmestervej 7</b> <b>DK-6270 Tønder</b>	
Bevollmächtigter:	<b>Weitere Informationen sind beim Hersteller erhältlich</b>	
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	<b>Stranggepresste Profile und Rohre nach EN 755-1 und -2 aus Aluminiumlegierungen nach Tabelle 1 der EN 1090-3:2008</b>	
Harmonisierte Norm:	<b>EN15088:2005, Anhang ZA, System 2+</b>	
Notifizierte Stelle:	<b>TÜV NORD Systems GmbH &amp; Co. KG,</b> <b>D-22525 Hamburg, Kenn. Nr. 0045</b>  <b>Zertifikat Nr: 0045-CPD-1772</b>	
Erklärte Leistung(en):		
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>
Chemische Zusammensetzung	Tabelle 6	EN 573-3
Gefährliche Substanzen	NPD	
Dimension- und Formtoleranzen	Gemäss das Standard	EN 755-9
Bruchdehnung A Zugfestigkeit Rm Fliessspannung Rp0,2	Tabelle 42	EN 755-2
Schweisseignung	Klasse 1	EN 1999-1
Biegebarkeit	B3	
Ermüdungsfestigkeit	NPD	EN 1999-1-3
Haltbarkeit (gegen Korrosion)	Tabelle 3.1.a	EN 1999-1-1
<b><i>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.</i></b>		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:		
Silvia Sørensen, Qualitätsleiter		
Tønder, 31. Oktober 2018		