



ALLENDORFER FABRIK

**ING. HERBERT PANNE GMBH**

**D-35753 GREIFENSTEIN-ALLENDORF**

Lahn-Dill-Kreis



ING. H. PANNE GmbH · Bahnhofstr. 41 · D-35753 GREIFENSTEIN

**Produktbeschreibung:** Dachstandroste

**Projekt:** \_\_\_\_\_

**Verfahren EN 1090-1:** ZA.3.3

**Name/ Funktion (WPK):** Bernd Magold (Leiter QS / WPK)

NB 2374
<b>Ing. Herbert Panne GmbH</b>
2013
Nr.: Zertifikat <b>2374-CPD-1090-1.00054.METALL-ZERT.2013.001</b>
<b>EN 1090-1</b>  Dachstandroste: D4 – D30 ; SR4 – SR30 ; DP4 – DP30 aus Stahl S235/S355 und DA4 – DA30 aus Aluminium Befestigungen D39 – SR39 nach EN 516  Geometrische Toleranzen: EN 1090-2  Schweißeignung: Stahl S235JR / S355J2 nach EN 10025-2; Aluminium EN AW 6060 Edelstahl 1.4301 / 1.4571 Bruchzähigkeit: 27 J bei 20 °C / Aluminium 36 J bei 20°C / Edelstahl 50 J bei 20°C  Brandverhalten: Material in Klasse A1 eingestuft Freisetzung von Cadmium: NPD Freisetzung von radioaktiver Strahlung: NPD Feuerwiderstand: NPD  Dauerhaftigkeit: Verzinkung nach DIN EN ISO 1461 / Eloxal DIN 17611  Tragfähigkeitsmerkmale: Ermüdungsfestigkeit und elastische Verformung im Grenzzustand 4,9mm – 7,5mm der Gebrauchstauglichkeit.  Bemessung: siehe Prüfprotokoll IFA 28.06.2013 Nr.: 2013 22194  Herstellung: Nach Bauteilspezifikation EN 516 und EN 1090-2 und 3, Ausführungsklasse EXC2

Die Konformitätserklärung zu unseren Produkten und das EG-Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle liegen bei.

**Zusätzliche Informationen (auch Einschränkungen zur Nutzung):**

Greifenstein, den 15.07.2014