

## Arbeitskarte / Checkliste

**Spezifikation zur dreijährigen Wartung mit der einjährigen Inspektion am Radom  
"Elmenhorst"**

<b>Tätigkeiten der einjährigen Inspektion</b>	
<b>1</b>	Befahrung des Aussenfläche des Radoms a 4 Positionen rd. alle 90° mit der Befahranlage mit Fotodokumentation
<b>2</b>	Sichtkontrolle des Blitzableiteraufbaues
<b>3</b>	Sichtprüfungen der äußeren Silikon-Abdichtungen auf Beschädigungen
<b>4</b>	Sichtkontrolle der äußeren Paneeloberfläche auf Abösungen der Witterungsschutzschicht
<b>5</b>	Sichtkontrolle der Paneeloberflächen auf Ablösungen der tragenden Deckschicht
<b>6</b>	Sichtkontrolle der Paneeloberflächen auf unerwartete Verformungen (Beulen)
<b>7</b>	Sichtkontrolle der Paneeloberflächen auf Dichtigkeit und Unversehrtheit der Panelverbindungen
<b>8</b>	Sichtkontrolle der Paneeloberflächen auf Beschädigungen
<b>9</b>	Sichtkontrolle der Radom-Innenseite auf Wasserablaufspuren und eindringendes Wasser
<b>Tätigkeiten der Wartung</b>	
<b>10</b>	Kontrolle und Nachziehen des Anzugsmomentes von 105 Basisverschraubungen auf das Soll-Anzugsmoment von 97 Nm
<b>11</b>	Kontrolle und Nachziehen des Anzugsmomentes von 230 Panelverschraubungen auf das Soll-Anzugsmoment von 10 Nm