

Bad Staffelstein, 24th October 2022

Salt mist approval for IBC MonoSol xxx CS10-HC (xxx = 400 – 410, in steps of 5 W) modules
Salzwasserfreigabe für die Modulserie IBC MonoSol xxx CS10-HC (xxx = 400 – 410, in 5 W-Schritten)

(German version below)

To whom it may concern,

hereby IBC SOLAR AG confirms that the **IBC MonoSol xxx CS10-HC (xxx = 400 – 410, in steps of 5 W)** modules are in accordance with IEC 61701 „Salt mist corrosion test (at severity level 6)“. The module could be installed close to salt – containing waters (e.g. Coasts), if the hereafter mentioned conditions are fulfilled.

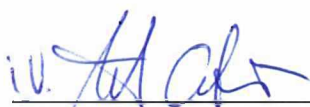
1. The module shall not have direct contact with salt water.
2. As the standard does not translate the severity level into exact distance to shore, the minimum distance from the shoreline has to be evaluated individually for each project by the EPC, depending on the local conditions (salt content in seawater, wind direction, avg. wind speed...) and must not be undershot.
3. The installation must be fixed (e.g. not on boats or buoys, etc.).
4. The modules must be installed according to the valid installation manual and warranty terms.

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit diesem Schreiben bestätigt die IBC SOLAR AG, dass die **IBC MonoSol xxx CS10-HC (xxx = 400 – 410, in 5 W-Schritten)** Module der IEC 61701 „Salznebel-Korrosionsprüfung von photovoltaischen (PV-) Modulen (severity level 6)“ entsprechen. Die Module können in die Nähe von salzhaltigen Gewässern (z.B. Meeresufern, Küsten) gebaut werden, wenn die nachstehenden Punkte erfüllt werden.

1. Die Module dürfen keinen direkten Kontakt zum Salzwasser haben.
2. Der IEC 61701 Standard „severity level 6“ definiert nicht den Mindestabstand der Module zu salzhaltigem Gewässer. Dieser ist jeweils durch den Projektierer den lokalen Umständen entsprechend (Salzgehalt d. Wassers, Windrichtung, Windgeschwindigkeit...) zu ermitteln und darf nicht unterschritten werden.
3. Die Module sind standfest zu montieren (z.B. keine Installation auf einem Boot, Bojen, etc.).
4. Die Module müssen gemäß der aktuell gültigen Installationsanleitung und Garantieerklärung installiert sein.

With sunny regards / Mit sonnigen Grüßen



i. V. Mr. Christian Will
Director Solar Module Division
on behalf of IBC SOLAR AG



i. V. Mrs. Elke Wendler
Assistant Supply Chain Management
on behalf of IBC SOLAR AG

IBC SOLAR AG
Postbox 1107 · Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein/Germany
Phone +49 95 73 / 92 24-0 - Fax 92 24-111