

Bad Staffelstein, 11.01.2018

**Salt water approval for "IBC PolySol xxx VL5" and "IBC MonoSol VL5" modules**  
**Salzwasserfreigabe für Module der Serie "IBC PolySol xxx VL5" und "IBC MonoSol VL5"**  
(German Version below)

To whom it may concern,

Herewith we declare, that our modules **IBC PolySol xxx VL5** and **IBC MonoSol xxx VL5** (xxx in the type number replaces the power in Watt at STC) are in accordance with IEC 61701 „Salt mist corrosion test (at severity level 6)“. The modules could be installed close to salt – containing waters (e.g. Coasts), if the hereafter mentioned conditions are fulfilled.

1. The modules 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.

---

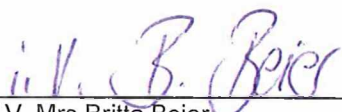
Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass unsere Module **IBC PolySol xxx VL5** und **IBC MonoSol xxx VL5** (xxx in der Typenbezeichnung ersetzt die Leistung in Watt bei STC) 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. Mrs Britta Beier  
Director of Purchasing Department  
on behalf of IBC SOLAR AG

  
\_\_\_\_\_  
i. V. Mr Sebastian Geier  
Director of Product Management  
on behalf of IBC SOLAR AG