

HERSTELLERBESCHEINIGUNG

Am Reiherpfahl 3
29223 Celle
Tel. (05141) 75460
Fax (05141) 754699
info@nibe.de

Einsatz von NIBE Luft/Wasser-Wärmepumpen in Küstennähe

Folgendes ist bei der Aufstellung unserer Luft-Wasser-Wärmepumpe in Küstennähe und damit in salzhaltiger Umgebung zu beachten.

Die Verdampfer unserer Luft Wasser Wärmepumpen verfügen über eine Beschichtung, die eine Korrosion der Aluminiumlamellen verhindert. Unabhängig davon kann stark salzhaltige Luft ggf. Komponenten im Inneren der Wärmepumpen (z.B. elektronische Bauteile) beeinträchtigen.

Aus diesem Grund empfehlen wir folgende Vorgehensweise:

Bei Standorten mit regelmäßig starken aufländigen Winden sollte die Wärmepumpe bei einer Küstenentfernung von weniger als 10 km auf, der der Küste abgewandten Seite des Hauses installiert werden.

Bei allen anderen Windverhältnissen sollte die Wärmepumpe bei einer Küstenentfernung von weniger als 1 km auf, der der Küste abgewandten Seite des Hauses installiert werden.

Celle, 04.09.2020

NIBE Systemtechnik GmbH