

Positionierung der EVAstream-Einbaunische



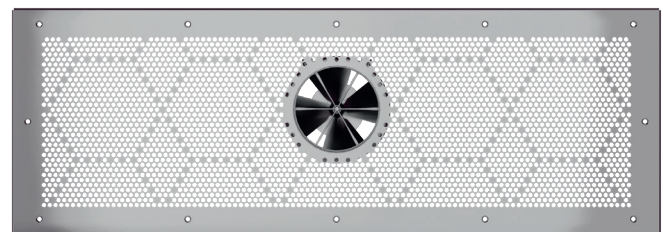
Bei der Installation der Einbaunische muss die Einbautiefe immer anhand des endgültigen Wasserstands des Schwimmbeckens berechnet werden. Die Einbaunische muss so positioniert werden, dass sich die Mitte der Turbine genau 25 bis 28 cm unter dem endgültigen Wasserstand befindet.

Achtung: Berücksichtigen Sie diesen Versatz bei der Installation, da eine falsche Einbautiefe die Leistung der Gegenstromanlage und die Strömungsqualität unmittelbar beeinflusst.

Installationsrichtlinien



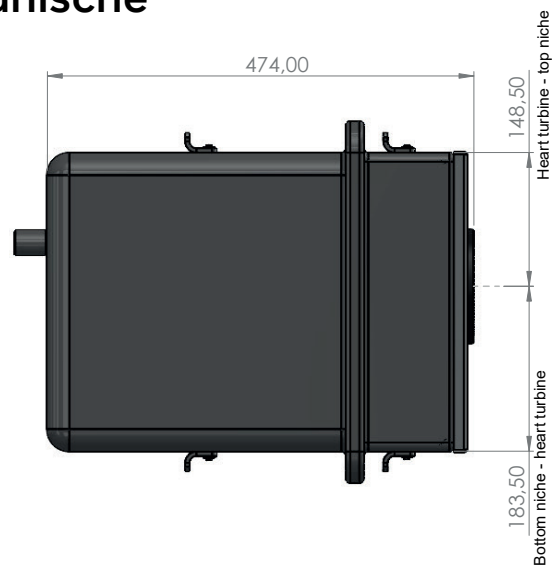
Wasserstand: Positionieren Sie die Mitte der Turbine genau 25–28 cm unter dem fertigen Wasserstand.



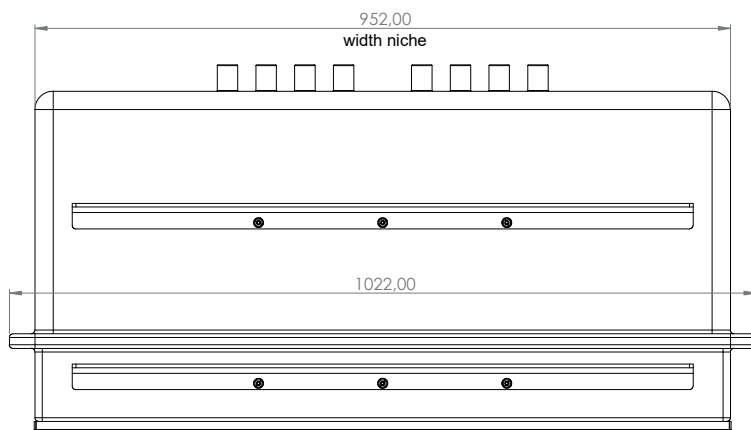
Position der Turbine: Beachten Sie, dass sich die Turbine nicht in der Mitte der Einbaunische befindet.

Installation der EVAstream PP Einbaunische

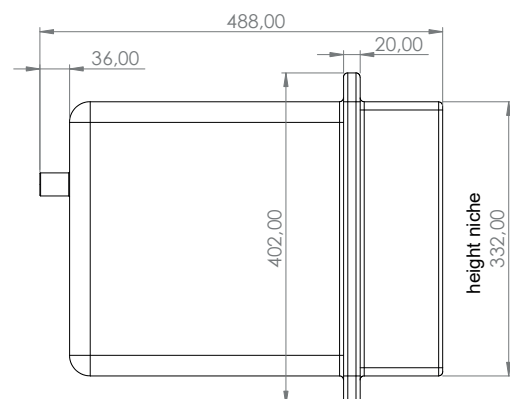
Für Folien- und Betonbecken



Draufsicht

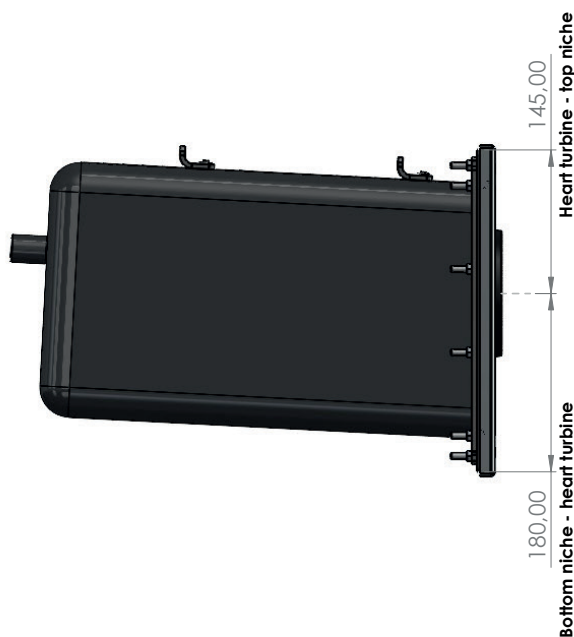


Seitenansicht

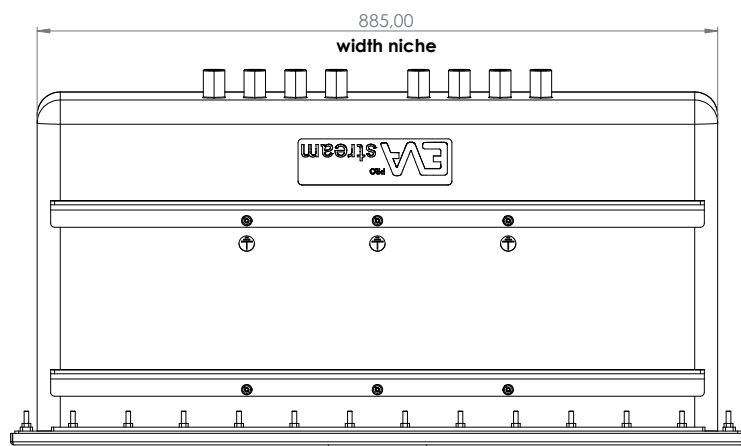


EVAstream installation PP niche

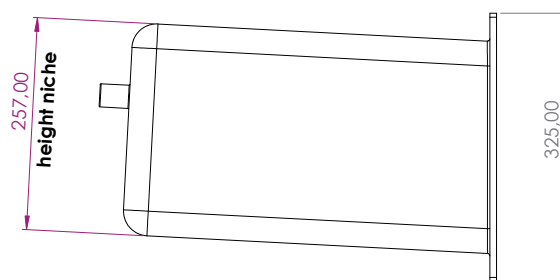
Für Polyesterbecken



Draufsicht



Seitenansicht



Berechnungsbeispiel

PP Einbaunische für Folien- und Betonbecken

Erforderliche Einbautiefe der Turbine unter dem

Wasserspiegel: **250 mm**

Abstand von der Oberkante der Einbaunische bis zur Mitte der Turbine: **148,5 mm**

Berechnung

$$250 - 148,5 = 101,5 \text{ mm}$$

Ergebnis

Installieren Sie die Oberkante der Einbaunische 101,5 mm unter dem fertigen Wasserstand.

