

## Bild

## Dateiname

## Bildunterschrift



Spelsberg\_GEOS IP69\_01.jpg

Die GEOS-Serie von Spelsberg hält hohem Druck sowie hohen Strahlwassertemperaturen dauerhaft stand und eignet sich dementsprechend bestens für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen wie der Land- oder Wasserwirtschaft. Das belegt jetzt auch die IP-Klassifizierung: Nach erfolgreich bestandener Prüfung ist der Nachweis über die hohe Schutzart IP69 der GEOS-Produkte erbracht.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG



Spelsberg\_GEOS IP69\_02.jpg

Die GEOS-Outdoorgehäuse und -Schaltschränke sorgen seit jeher für den zuverlässigen Schutz vor mechanischen Belastungen, chemischen Einflüssen und extremen Wetterbedingungen im Indoor- sowie Outdoorbereich.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG



Spelsberg\_GEOS IP69\_03.jpg

Die Gehäuse aus robustem Material warten mit flexiblem Baukastensystem, höchster Widerstandsfähigkeit sowie großem Varianten-Reichtum und zahlreichen Anpassungsmöglichkeiten auf. Erhältlich sind die Gehäuse in 32 Ausführungen und verschiedenen Größen.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG



Spelsberg\_GEOS IP69\_04.jpg

Die Verantwortlichen für das Doppelhebewerk Lüneburg im niedersächsischen Scharnebeck setzen für den Schutz empfindlicher Komponenten im Trockendock auf eine maßgeschneiderte GEOS-Gehäuselösung.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG



Spelsberg\_GEOS IP69\_05.jpg

Im Doppelhebewerk Lüneburg überwinden Schiffe täglich einen Höhenunterschied von 38 Metern. Nach über 35 Jahren Betrieb standen für das Schiffshebewerk am Elbe-Seitenkanal Instandsetzungen an.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG



Spelsberg\_GEOS IP69\_06.jpg

Sowohl der Beton also auch der Stahl- und Maschinenbau mitsamt Anlagentechnik bedurften einer grundlegenden Erneuerung. Im Rahmen dieser Maßnahmen führten die Verantwortlichen auch die Modernisierung der Elektroinstallation durch, für deren Schutz unter anderem der GEOS-S Schaltschrank zum Einsatz kommt.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG



Spelsberg\_GEOS IP69\_07.jpg

Gefragt war ein robustes Gehäuse, welches die empfindlichen Komponenten im Trockendock zuverlässig und dauerhaft vor Feuchtigkeit und mechanischen Einflüssen schützt. Der GEOS-S-Schaltschrank erwies sich für die Verantwortlichen unter anderem aufgrund der hohen Schutzart als optimale Lösung.

Foto: Günther Spelsberg GmbH + Co. KG