

Bau eines Geschäftshauses, Spreeport

Das Bauvorhaben:

Bau eines Geschäftshauses , 1. Bauabschnitt

Ausführende Firma:

HOCHTIEF Construction AG, Niederlassung Berlin

Verantwortlich für Baustelleneinrichtung und technische Ausrüstung:

STREIF Baulogistik GmbH, Niederlassung Ost

Das Problem:

Abpumpen des während der Bauzeit auf den Dachflächen anfallenden Regenwassers.

Unsere Lösung:

Acht Stück KTVE21.5 mit integrierter Elektrodensteuerungen wurden in Schächten installiert. Die schlank angebauten Elektroden ersetzen platzraubende und wartungsintensive Schwimmer. Nur die Motorleitung der Pumpe muß verlegt werden, es müssen keine weiteren Kabel für Schwimmerschalter angeschlossen werden.



Spezifikationen KTVE: <https://www.tsurumi.de/de-DE/ktve>

Bei abrasiven und korrosiven Anwendungen tritt an bestimmten Bauteilen naturgemäß verstärkt Verschleiß auf. Bei der obigen Anwendung kann Verschleiß vorwiegend an Laufrad, Rührkopf, Schleißscheibe, Wellenschutzhülse, Simmerring, Gleitringdichtung, Pumpengehäuse, Einlaufsieb, Motorgehäuse und Druckabgang auftreten. Je nach Härte des Einsatzes kann die Lebensdauer dieser Bauteile stark variieren und auch kürzer als die gesetzliche Gewährleistungsfrist sein.

Bitte beachten Sie hierzu unsere [AGB](#) , die wir Ihnen auf Wunsch auch gerne zusenden.

