

SANDENTFERNUNGSAUSRÜSTUNG + SAND.PLUS SANDRÄUMER

SAND.PLUS (SND+) Sandräumer ist auf der Grundlage umfassender Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung robuster und zuverlässiger Räumer für die Entfernung von robustem Sand und Fett entwickelt. Sie sorgen für eine effektive Entfernung von Sand und Fett, um den starken Verschleißeffekt auf Prozesspumpen und andere mechanische Geräte zu reduzieren und zu verhindern andere Probleme in nachgelagerten Prozessen.

SND+Sand-Fetträumer besteht aus einer Wanderbrücke, die die Sand- und Fettentfernungssysteme trägt. Die Brücke überspannt einen oder mehrere nebeneinander aufgebaute Längstanks. Abgesetzter Sand wird entweder durch eine Räumerklinge oder direkt durch ein Saugsystem entfernt, das das Sediment vom Tankboden direkt in eine seitlich installierte Auffangrinne befördert. Mithilfe des Oberflächenabstreifers wird das Fett ebenfalls zum Ende der Kammer transportiert und in einen Auffangtrichter ausgetragen.

