

SPARA ENERGI & RÄDDA MILJÖN

Utrustning:	Blandningspump i gjutjärn.
Märke:	Scanpump Z 22.
Media:	Pappersmassa.
Problem:	Kraftiga korrosionsskador vilket innebar försämrad kapacitet och ökad energiförbrukning.
Lösning:	Korrosionsskadorna reparerades och uppgraderades med keramkompositer. Totalkostnad <50% mot nyinköp.
Utfall:	Före reparationen tog pumpen 0,6 kA. Efter uppgraderingen tar den 0,35 kA. Pumpen som drar 670 kW per timma sparar 42% i energiförbrukning. Energiinbesparing innebär 281 kW mindre per timma. Vid 300 driftdygn sparas 2 000 MWh.

