



Copy of Plug-and-play kjelevannsbehandling for kraftverk

Branche	Kraft-varmeværker
Applikation	Kedelvand
Land	Sverige

Beskrivelse

Minimeret installationstid og –arbejde på installationsstedet kan opnås med et SILHORKO rammemonteret vandbehandlingsanlæg. Rammemonterede anlæg leveres komplet med samtlige interne rør- og elforbindelser udført på forhånd, og anlægget er, som helhed, trykprøvet og funktionsafprøvet elektrisk. Rammemonterede anlæg kan konstrueres i overensstemmelse med specielle dimensioner, så det passer i de eksisterende eller i nye bygninger. Dette anlæg er leveret til et nyt kraftværk bygget på bar mark og består bl.a. af blødgøringsanlæg, omvendt osmose-anlæg, EDI-anlæg og styreskab – alt monteret på epoxy-belagt ramme i kundetilpasset farve.

Tekniske data

EDI anlæg: 2 x 3.5 m³/h

Enheder i anlægget

Rammemonteret demineraliseringsanlæg:

- Pumpestation til råvand
- Blødgøringsanlæg type SMH 902-F med salttank
- Omvendt osmose-anlæg, 2 x RO C2-4
- Electrodeioniseringsanlæg, 2 x EDI 1-3400e
- Poleringsanlæg på separat ramme (ikke vist)
- Poleringsanlæg type EUREX 901H-F
- Pumpestation til demineraliseret vand
- Renseenhed til RO på separat ramme (ikke vist)

Se flere referencer og fotos på silhorko.dk/referencer