



- Blå Bäckén är en lärorik och rolig pedagogisk vattenlek.
- En vacker vattenlekskulptur på rostfritt stålstativ.
- Blå Bäckén visar vattenmönster från naturliga vattendrag.
- Handikappvänlig, - lämplig för rullstolsbundna.

Vattenrörelse motiv och fenomen som finns i Blå Bäckén:

Källsjön - där vattnet väller upp
Dammlucka - skapar höst och vårflod,
Forsen - skapar ljud och turbulens
Meandern - slingrande fåra i landskapet.

Bakvatten - här håller fisken till
Flowforms - pendlande virvlande rörelsefenomen
Virveln - urfenomenet, går att vända riktning
Stående vågor, + Coander-effekten, sandmönster



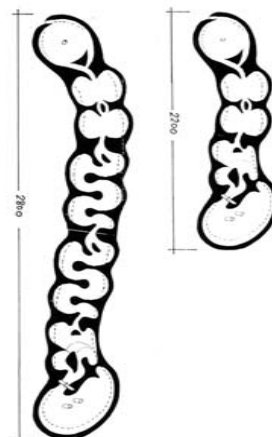
Bäcken

Längd *	3.0 m
bredd	max 670 mm
höjd med ram och ben	960 mm (max), 680mm (min) (för nedgrävning 240 mm)
Vikt	280 kg
Material	Betong/granit konststen
Stålräm under	2.4 m
Dammlucka	rostfri vridlucka
Lutning	11% (vatten ligger ej kvar)
Flödes mängd	10 – 45 lit/min
Handpump	Nira 6B

Elpump Option1: Elpump flöde 25-33 lit/min och rostfritt elskåp

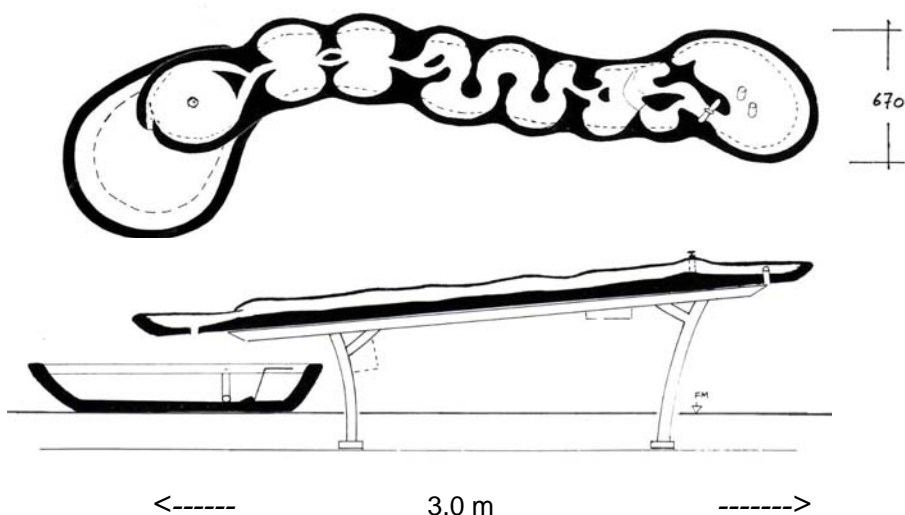
Obs ! Drift med el-pump kräver filterrensning oftare

Möjliga framtida versioner: kort eller längre



Dammen

Längd	1.3 m
Bredd	1.0 m
Höjd utv.	27 cm
Djup inv.	15 cm
Vattenvolym	100 lit
Vikt	190 kg
Utlöppsrör	32ø
Kåpa rostfritt stål	



Designers .

Nigel Wells, Helene Aurell och Per-Anders Carlsson Flowforms originater är John Wilkes ARCA.

