

IBF Fiberbetonbeholdere

*Udvikling,
eksportise,
kvalitet
gennem
årtier*



*Altid i
nærheden:*

- Ikast*
- Nørresundby*
- Aalestrup*
- Hjørring*
- Lengø*
- Kolstebro*
- Vofens*
- Middelfart*
- Karndrup*
- Ringe*
- Roskilde*
- Sterkendø*
- Kolmøgaard*
- Kertinge*



I·B·F
BETONVARER

Produkt

IBF Fiberbetonbeholdere fremstilles i højstyrke fiberbeton. Vægtykkelsen er således kun 60 % sammenlignet med traditionelle betonløsninger. Beholderne kan derfor fremstilles og transporteres i store diametre på 150, 200, 250 og 300 cm og højder op til 3,25 m. Med disse dimensioner reduceres antallet af samlinger og dermed montage-tiden. Den glatte overflade sikrer en nemmere rengøring og bedre hygiejne. Alle bundsektioner er fremstillet med bund og væg støbt i samme arbejdsgang, således at støbeskel undgås.

Anvendelse

IBF Fiberbetonbeholdere anvendes overalt, hvor der er behov for tætte og robuste beholdere. Typisk anvendes beholderne til bygværker, pumpestationer, sandfang, udskillelere, brøndbasis, klaringstanke og fortanke til gyllesystemer.

Fiberbeton

Betonen er som udgangspunkt fremstillet til aggressivt miljø. Af hensyn til komprimeringen anvendes runde M-sten, og for at opnå en høj trækstyrke og lille vægtykkelse benyttes polypropylenfibre.

Opbygning

Alle beholdere kan fremstilles med individuelle løsninger efter de ønskede specifikationer:

- banket
- specialdæksler
- overfladebehandling
- opdriftssikring
- borede huller
- påstøbninger
- glat topkant
- rustfri- eller betonindbygningsdele til overfaldskanter
- indstøbning af plastdele samt meget mere.



IBF Fiberbetonbeholdere.



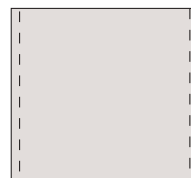
Olieudskiller indbygget i fiberbetonbeholder.



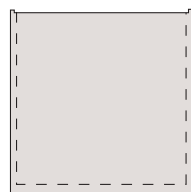
6,5 m dyb fiberbetonbeholder med pumpestation og mellemdæk.



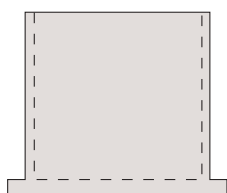
Topdæk



Topsektion



Bundsektion



Bundsektion med udragende bund

Samling

Fer/notesamlingen udføres med klæbe-forbedret fugemateriale. Fugematerialet leveres færdigt, så der kun skal tilsættes vand. Til ekstra krævende løsninger kan der leveres en 2-komponent "omfangstætning".

Håndtering

Alle beholdere og topdæk har indstøbte inserts for let og sikker håndtering. Til mindre beholdere kan der anvendes løfte-kæder med tilstrækkelig længde. Til større dimensioner anbefales det at benytte løfteåg. Løftegrej kan lejes hos IBF.

Levering

Levering aftales for det enkelte projekt. IBF Fiberbetonbeholdere kan afhentes på produktionsstedet eller leveres af IBF. Produkter med en egenvægt større end 2500 kg, må normalt påregnes aflæsset af kunden.

Hvis det ønskes, vil der også være mulighed for at få disse aflæsset, eller eventuelt placeret direkte i udgravningen

Tegningsgodkendelse

Beholderne er typisk tilpasset det aktuelle projekt. Derfor er det standard procedure, at produktionstegningerne fremsendes til godkendelse, inden produktionen startes.

Teknisk assistance

IBF er i besiddelse af den nødvendige tekniske ekspertise til at kunne rådgive med henblik på den optimale løsning til det aktuelle projekt. IBF kan desuden kontrollere om ekstraordinær opdriftssikring er nødvendig.

Kvalitet

IBF Fiberbetonbeholdere er fremstillet og kontrolleret i henhold til DS 400-3-3, samt 3. partsovervåget af Betonvarekontrollen, BVK. Deklarationsblad med øvrige tekniske oplysninger kan rekvireres.



Levering af IBF Fiberbetonbeholder, bundsektion.

Dimensioner: Bund- og topsektion					
Indv. diameter		150	200	250	300
Væg	Godstykkelse	9,0	9,5	9,5	11,5
Bundsektion	Maks. indv. højde*	300	300	325	325
Topsektion	Maks. indv. højde*	320	320	345	345
Bund - let trafik	Godstykkelse	15	15	15	15
Bund - svær trafik	Godstykkelse	15	20	20	20
Vægt topsektion	Kg pr. meter	1050	1450	1750	2550

Mål i cm, *ca. mål.

Dimensioner: Topdæk og opdriftssikring					
Indv. diameter		150	200	250	300
Topdæk - let trafik	Godstykkelse	15	15	15	15
Topdæk - svær trafik	Godstykkelse	18	18	18	18
Standard	Udsparing	Ø60	Ø60	Ø60	Ø60
Opdrift - standard	Bredde	27	31	31	24
Opdrift	Godstykkelse	Tilpasses			
Opdrift - special	Bredde	Tilpasses			

Mål i cm.

Inspiration til holdbare løsninger.



I·B·F

BETONVARER

Ikast
Lysholt Allé 4
7430 Ikast
Tlf. 97 15 20 22
Fax 97 25 04 12
E-mail: ikast@ibf.dk

Nørresundby
Stigsborgvej 34
9400 Nørresundby
Tlf. 98 17 10 55
Fax 98 19 10 81
E-mail: noerresundby@ibf.dk

Ringø
Stegshavevej 30
5750 Ringø
Tlf. 63 62 01 00
Fax 63 62 01 01
E-mail: ringe@ibf.dk

Roskilde
Sdr. Mellemvej 9
4000 Roskilde
Tlf. 46 75 77 88
Fax 46 75 62 99
E-mail: roskilde@ibf.dk