

FUTURA

KABELBRØNDE

OVERSIGT

2	Kabelbrønd Info
3	Kabelbrønd 450x450
4	Kabelbrønd 600x450
5	Kabelbrønd 600x600
6	Kabelbrønd 750x600
7	Kabelbrønd 750x750
8	Kabelbrønd 900x600
9	Kabelbrønd 900x900
10	Kabelbrønd 1200x600
11	Kabelbrønd 1200x1200
12	FUTURA Multi – Kabelkanaler, bøjninger & samlestykker
13	FUTURA forstærkningsringe
14	Tilbehør – påboringsmanchetter og metaltrin

FUTURA Kabelbrønde

FUTURA kabelbrønde er udviklet i samarbejde med markedets aktører for at opnå den optimale løsning, det gælder under projektering såvel som under udførelse i marken.

FUTURA kabelbrønde er fremstillet i PP, tilsat glasfiber (GRP) hvilket gør FUTURA til den stærkeste brønd på markedet.

FUTURA kabelbrønde er opbygget i sektioner á 150mm, som klikkes sammen for at opnå den ønskede dimension og dybde.

Standardmålene ses i dimensionsoversigten på de følgende sider, men brøndene fremstilles også efter specifikke mål.

Sektionsopbygningen giver stor fleksibilitet og leveringssikkerhed.

FUTURA kabelbrønde er testet med 600 Kn (60 tons) - både horisontalt og vertikalt, testen er udført af Dansk Teknologisk Institut

FUTURA kabelbrønde har ligeledes gennemgået en statisk test for sporbærende brønde, testen er udført af det danske ingeniørfirma COWI A/S.

FUTURA kabelbrønde opfylder samtlige krav, og er godkendt, fra Banedanmark.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

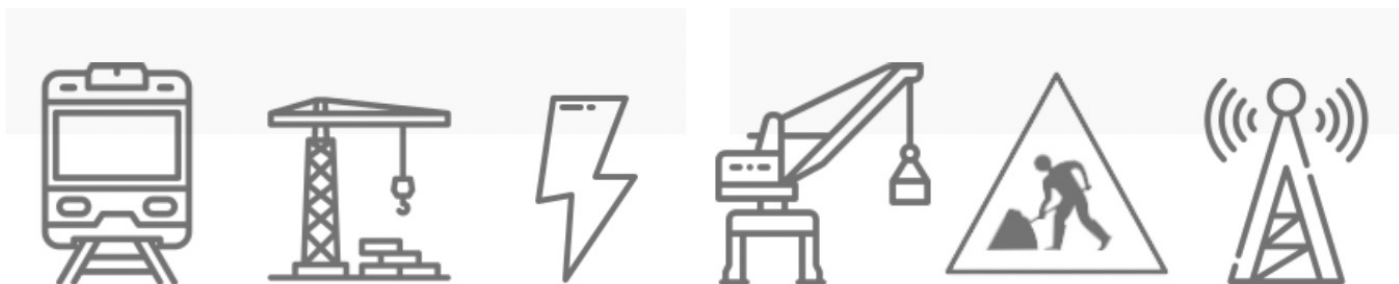
Testresultater og certifikater udleveres ved henvendelse til vores salgskontor.

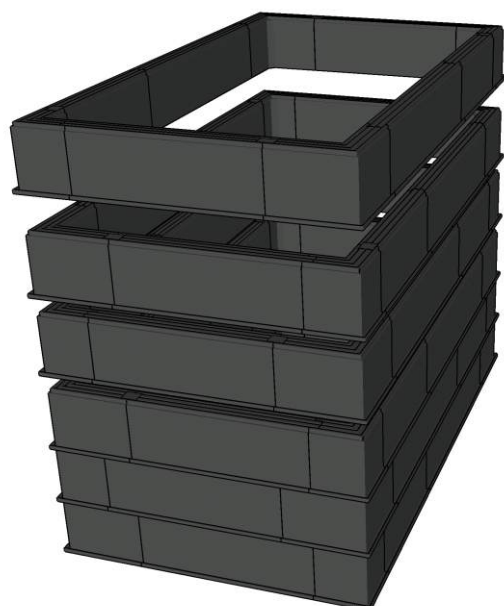
Installationsvejledning udleveres ligeledes ved henvendelse til vores salgskontor.

FUTURA dækselløsninger i såvel komposit som støbejern, til 1,5 – 12,5 og 40 tons belastning, tilbydes i samtlige standard dimensioner – se nærmere side 3 – 11.

FUTURA Multi kabelkanaler med 4 kanaler, bøjninger samt Multi Connects til sammenbygning af kabelkanaler tilbydes ligeledes – se side 12.

FUTURA Forstærkningsringe, påboringsmanchetter og metaltrin til brønde - se side 13 og 14





Kabelbrønd 450x450

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:

- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

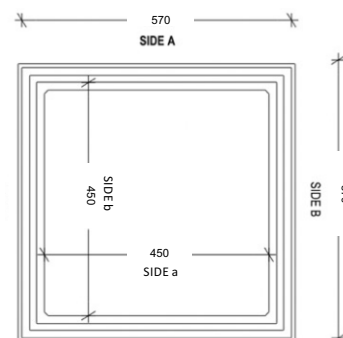
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 450x450</p>  <p>192121 445</p>	<p>Mellemsektion 450x450</p>  <p>192122 445</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 450x450</p>  <p>197878 445</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 450x450</p>  <p>197878 448</p>
--	--	--	--

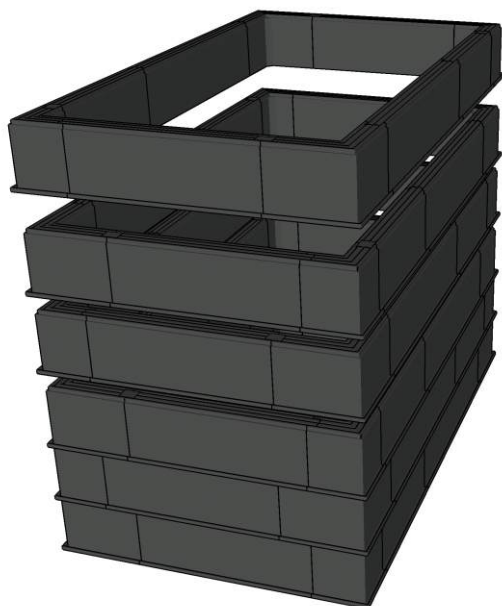
<p>40T Komposit dæksel 450x450</p>  <p>197878 449</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 450x450</p>  <p>197878 446</p>	<p>40T Støbejern dæksel 450x450</p>  <p>197878 447</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 445	Bundsektion 450x450	450 x 450	570 x 570	150	7,6	40T
192122 445	Mellemsektion 450x450	450 x 450	570 x 570	150	6,2	40T
197878 445	1,5T Komposit dæksel 450x450	450 x 450	610 x 610	40	14	1,5T
197878 448	12,5T Komposit dæksel 450x450	450 x 450	610 x 610	40	18	12,5T
197878 449	40T Komposit dæksel 450x450	450 x 450	610 x 610	40	20	40T
197878 446	12,5T Støbejern dæksel 450x450	450 x 450	530 x 530	42	30	12,5T
197878 447	40T Støbejern dæksel 450x450	450 x 450	550 x 550	100	38	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 600x450

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:



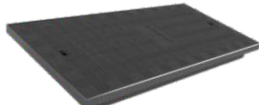
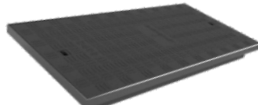
- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

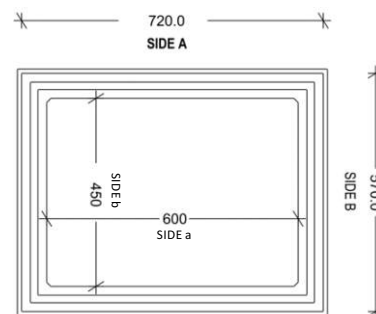
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – Fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 600x450</p>  <p>192121 064</p>	<p>Mellemsektion 600x450</p>  <p>192122 645</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 600x450</p>  <p>197878 645</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 600x450</p>  <p>197878 644</p>
--	--	--	--

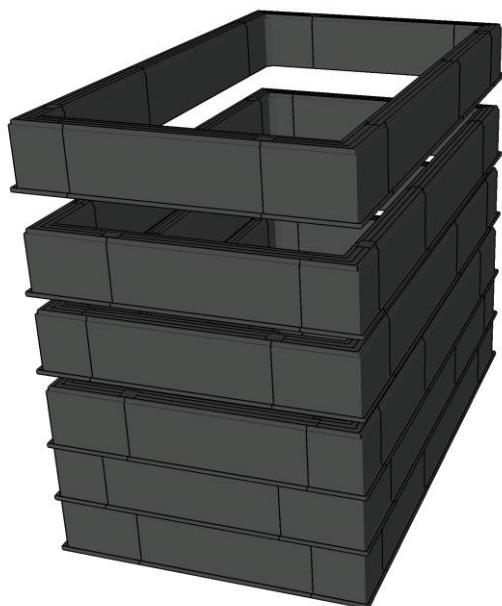
<p>40T Komposit dæksel 600x450</p>  <p>197878 648</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 600x450</p>  <p>197878 646</p>	<p>40T Støbejern dæksel 600x450</p>  <p>197878 647</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 064	Bundsektion 600x450	600 x 450	720 x 570	150	8,8	40T
192122 645	Mellemsektion 600x450	600 x 450	720 x 570	150	7	40T
197878 645	1,5T Komposit dæksel 600x450	600 x 450	760 x 560	40	16	1,5T
197878 644	12,5T Komposit dæksel 600x450	600 x 450	710 x 560	40	17	12,5T
197878 648	40T Komposit dæksel 600x450	600 x 450	710 x 560	40	21	40T
197878 646	12,5T Støbejern dæksel 600x450	600 x 450	660 x 510	42	25	12,5T
197878 647	40T Støbejern dæksel 600x450	600 x 450	680 x 550	100	53	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 600x600

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:




- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

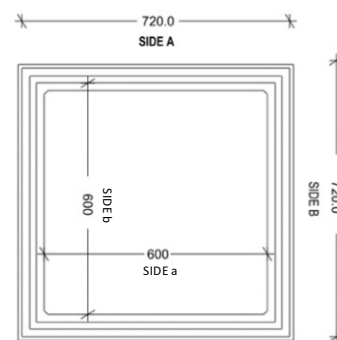
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – Fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 600x600</p>  <p>192122 600</p>	<p>Mellemsektion 600x600</p>  <p>192121 600</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 600x600</p>  <p>197878 600</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 600x600</p>  <p>197878 603</p>
--	--	--	--

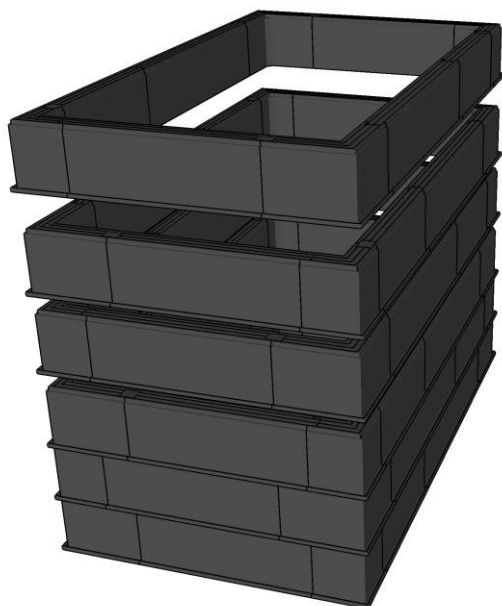
<p>40T Komposit dæksel 600x600</p>  <p>197878 605</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 600x600</p>  <p>197878 601</p>	<p>40T Støbejern dæksel 600x600</p>  <p>197878 602</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192122 600	Bundsektion 600x600	600 x 600	720 x 720	150	9,4	40T
192121 600	Mellemsektion 600x600	600 x 600	720 x 720	150	7	40T
197878 600	1,5T Komposit dæksel 600x600	600 x 600	680 x 680	40	16	1,5T
197878 603	12,5T Komposit dæksel 600x600	600 x 600	680 x 680	40	20	12,5T
197878 605	40T Komposit dæksel 600x600	600 x 600	680 x 680	40	25	40T
197878 601	12,5T Støbejern dæksel 600x600	600 x 600	675 x 675	42	48	12,5T
197878 602	40T Støbejern dæksel 600x600	600 x 600	680 x 680	100	59	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 750x600

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:



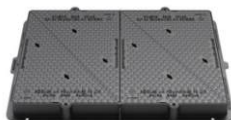
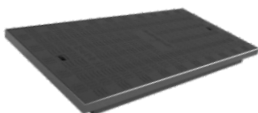
- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

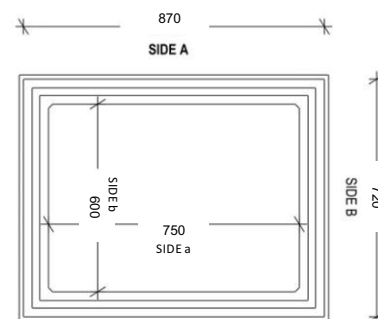
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 750x600</p>  <p>192121 760</p>	<p>Mellemsektion 750x600</p>  <p>192122 760</p>	<p>25T Komposit dæksel 750x600</p>  <p>197878 704</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 750x600</p>  <p>197878 700</p>
--	--	---	--

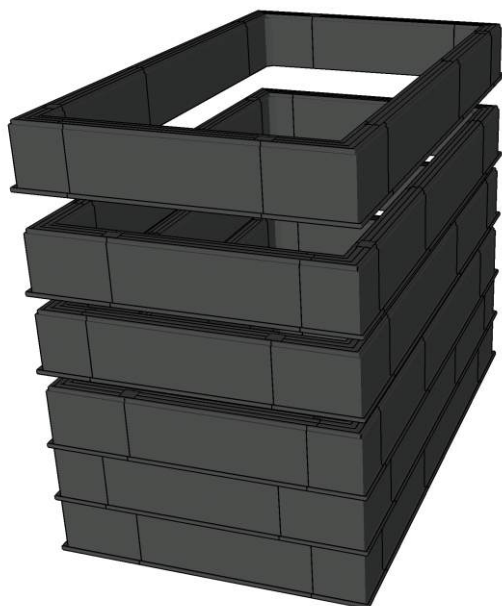
<p>40T Komposit dæksel 750x600</p>  <p>197878 701</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 750x600</p>  <p>197878 702</p>	<p>40T Støbejern dæksel 750x600</p>  <p>197878 703</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 760	Bundsektion 750x600	750 x 600	870 x 720	150	11,8	40T
192122 760	Mellemsektion 750x600	750 x 600	870 x 720	150	8,8	40T
197878 702	12,5T Støbejern dæksel 750x600	750 x 600	825 x 675	50	75	12,5T
197878 704	25T Støbejern dæksel 750x600	750 x 600	825 x 675	50	80	25T
197878 703	40T Støbejern dæksel 750x600	750 x 600	880 x 720	100	89	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 750x750

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:

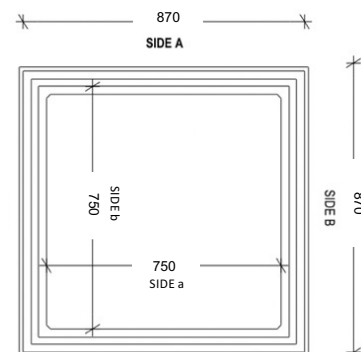
- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

- Bundsektion
- Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)
- Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 750x750</p>  <p>192121 077</p>	<p>Mellemsektion 750x750</p>  <p>192122 750</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 750x750</p>  <p>197878 075</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 750x750</p>  <p>197878 752</p>
--	--	--	--

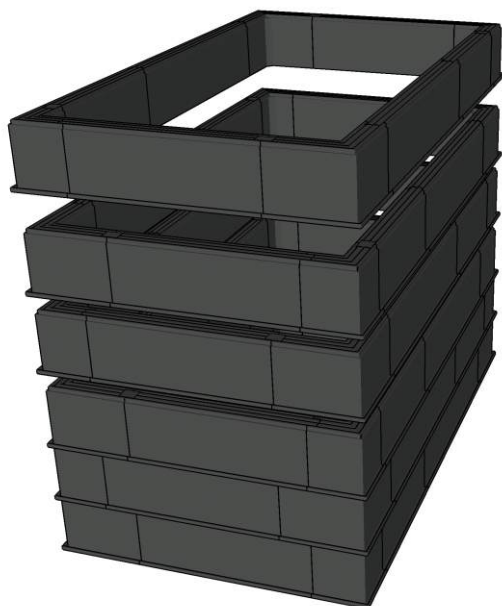
<p>40T Komposit dæksel 750x750</p>  <p>197878 751</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 750x750</p>  <p>197878 750</p>	<p>40T Støbejern dæksel 750x750</p>  <p>197878 753</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 077	Bundsektion 750x750	750 x 750	870 x 870	150	13,7	40T
192122 750	Mellemsektion 750x750	750 x 750	870 x 870	150	9,9	40T
197878 075	1,5T Komposit dæksel 750x750	750 x 750	910 x 910	40	39	1,5T
197878 752	12,5T Komposit dæksel 750x750	750 x 750	910 x 910	40	44	12,5T
197878 751	40T Komposit dæksel 750x750	750 x 750	910 x 910	40	53	40T
197878 750	12,5T Støbejern dæksel 750x750	750 x 750	830 x 830	50	91	12,5T
197878 753	40T Støbejern dæksel 750x750	750 x 750	890 x 890	100	95	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 900x600

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:



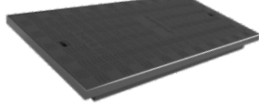
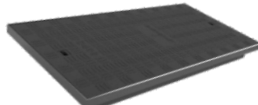
- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

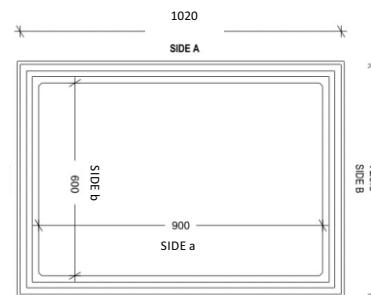
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 900x600</p>  <p>192121 960</p>	<p>Mellemsektion 900x600</p>  <p>192122 960</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 900x600</p>  <p>197878 960</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 900x600</p>  <p>197878 961</p>
--	--	--	--

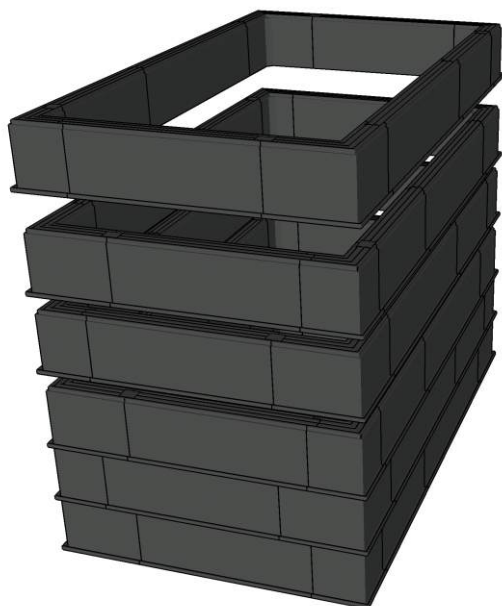
<p>40T Komposit dæksel 900x600</p>  <p>197878 965</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 900x600</p>  <p>197878 964</p>	<p>40T Støbejern dæksel 900x600</p>  <p>197878 962</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 960	Bundsektion 900x600	900 x 600	1020 x 720	150	13,3	40T
192122 960	Mellemsektion 900x600	900 x 600	1020 x 720	150	9,7	40T
197878 960	1,5T Komposit dæksel 900x600	900 x 600	1000 x 710	40	34	1,5T
197878 961	12,5T Komposit dæksel 900x600	900 x 600	1000 x 710	40	38	12,5T
197878 965	40T Komposit dæksel 900x600	900 x 600	1000 x 710	40	49	40T
197878 964	12,5T Støbejern dæksel 900x600	900 x 600	975 x 675	50	72	12,5T
197878 962	40T Støbejern dæksel 900x600	900 x 600	1040 x 740	100	104	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 900x900

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:

- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

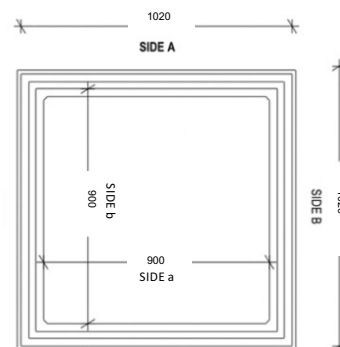
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 900x900</p>  <p>192121 900</p>	<p>Mellemsektion 900x900</p>  <p>192122 900</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 900x900</p>  <p>197878 900</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 900x900</p>  <p>197878 903</p>
--	--	--	--

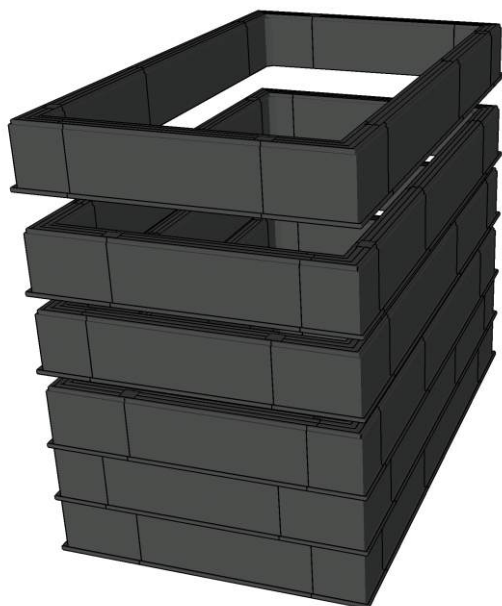
<p>40T Komposit dæksel 900x900</p>  <p>197878 906</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 900x900</p>  <p>197878 901</p>	<p>40T Støbejern dæksel 900x900</p>  <p>197878 902</p>
---	--	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 900	Bundsektion 900x900	900 x 900	1020 x 1020	150	16,9	40T
192122 900	Mellemsektion 900x900	900 x 900	1020 x 1020	150	11,5	40T
197878 900	1,5T Komposit dæksel 900x900	900 x 900	1010 x 1010	40	43	1,5T
197878 903	12,5T Komposit dæksel 900x900	900 x 900	1010 x 1010	40	56	12,5T
197878 906	40T Komposit dæksel 900x900	900 x 900	1010 x 1010	40	66	40T
197878 901	12,5T Støbejern dæksel 900x900	900 x 900	980 x 980	50	74	12,5T
197878 902	40T Støbejern dæksel 900x900	900 x 900	1060 x 1060	100	108	40T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 1200x600

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:

- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

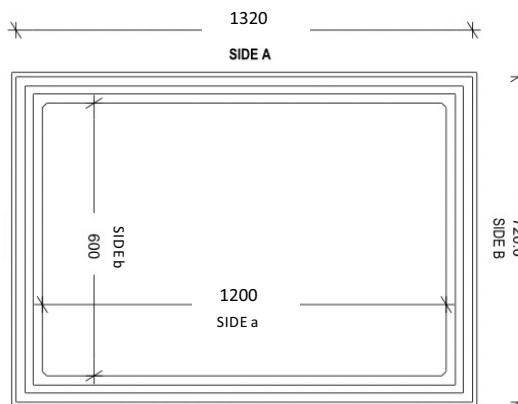
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 1200x600</p> <p>192121 126</p>	<p>Mellemsektion 1200x600</p> <p>192122 1260</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 1200x600</p> <p>197878 126</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 1200x600</p> <p>197878 130</p>
--	---	---	--

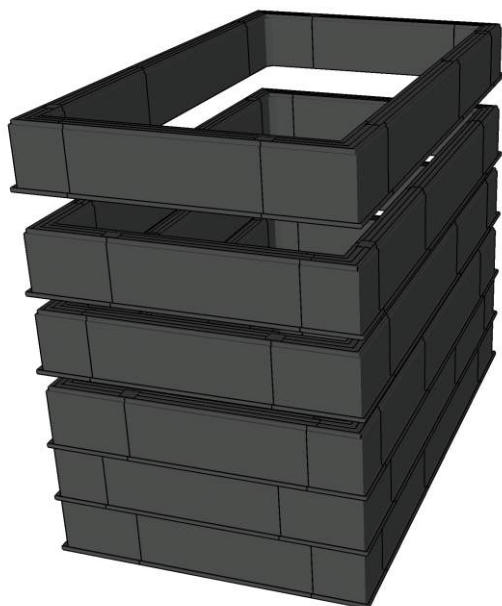
<p>40T Komposit dæksel 1200x600</p> <p>197878 129</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 1200x600</p> <p>197878 1213</p>
--	--



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 126	Bundsektion 1200x600	1200 x 600	1320 x 720	150	16,3	40T
192122 1260	Mellemsektion 1200x600	1200 x 600	1320 x 720	150	11,5	40T
197878 126	1,5T Komposit dæksel 1200x600	1200 x 600	1430 x 740	40	63	1,5T
197878 130	12,5T Komposit dæksel 1200x600	1200 x 600	1430 x 740	40	68	12,5T
197878 129	40T Komposit dæksel 1200x600	1200 x 600	1430 x 740	40	77	40T
197878 1213	12,5T Støbejern dæksel 1200x600	1200 x 600	1430 x 740	50	80	12,5T

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14



Kabelbrønd 1200x1200

Kabelbrønden fås med flere typer dæksler som ses nedenfor. Disse regulerer den maksimale trafikbelastning, som kabelbrønden udholder.

FUTURA Kabelbrønde og kabelkanaler er miljøvenlige, det gælder både i produktion, transport og montage i forhold til f.eks. beton

Dæksler findes i 2 materialer:

- Komposit (let og håndterbar)
- Støbejern (rustik, leveres ubehandlet af hensyn til miljø)

En kabelbrønd består af:

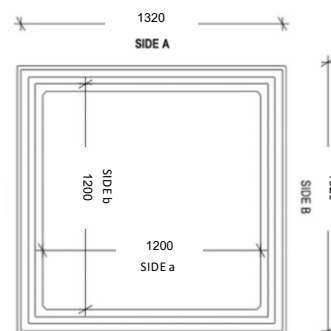
Bundsektion

Mellemsektioner (afhængig af den ønskede højde)

Dæksel (variabel belastning & materiale – fra 1,5T til 40T)

<p>Bundsektion 1200x1200</p> <p>192121 1212</p>	<p>Mellemsektion 1200x1200</p> <p>192122 1212</p>	<p>1,5T Komposit dæksel 1200x1200</p> <p>197878 1212</p>	<p>12,5T Komposit dæksel 1200x1200</p> <p>197878 1216</p>
--	--	---	--

<p>40T Komposit dæksel 1200x1200</p> <p>197878 1217</p>	<p>12,5T Støbejern dæksel 1200x1200</p> <p>197878 1214</p>	<p>40T Støbejern dæksel 1200x1200</p> <p>197878 1215</p>
--	---	---



Varenummer	Beskrivelse	Indre mål a x b (mm)	Ydre mål A x B (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)	Belastning
192121 1212	Bundsektion 1200x1200	1200 x 1200	1320 x 1320	150	24,9	40T
192122 1212	Mellemsektion 1200x1200	1200 x 1200	1320 x 1320	150	15,2	40T
197878 1212	1,5T Komposit dæksel 1200x1200	1200 x 1200	1440 x 1440	40	104	1,5T
197878 1216	12,5T Komposit dæksel 1200x1200	1200 x 1200	1440 x 1440	100	215	12,5T
197878 1217	40T Komposit dæksel 1200x1200	1200 x 1200	1440 x 1440	100	320	40T
197878 1214	12,5T Støbejern dæksel 1200x1200	1200 x 1200	1580 x 1580	50	350	12,5T
197878 1215	40T Støbejern dæksel 1200x1200	1200 x 1200	1580 x 1580	100	378	40T

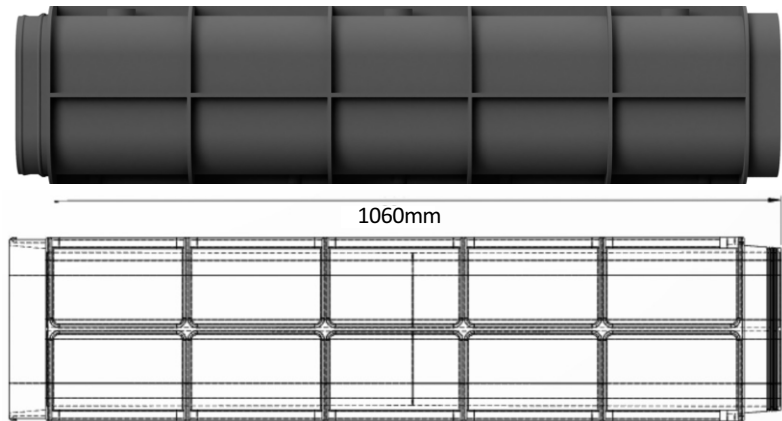
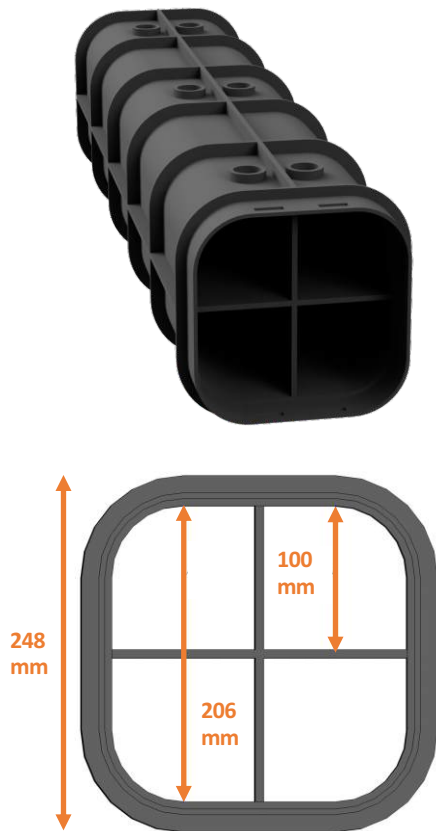
FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14

FUTURA Multi kabelkanaler

Kabelkanaler, bøjninger og samlestykker

- Fremstillet i HDPE Materiale.
- Stærk og let at håndtere.
- Korrosionsbestandigt.
- Let og hurtig installation.
- Samlestykker til sammenbygning af kabelkanaler.



Multi kabelkanaler	Multi kabelkanaler 15° bøjning	Multi Connect
202020 100	202020 015	202020 000

Varenummer	Beskrivelse	Længde (mm)	Bredde (mm)	Højde (mm)	Vægt (kg)
202020 100	Multi kabelkanaler	1060	248	240	8
202020 015	Multi kabelkanaler – 15° bøjning	440	248	240	3
202020 000	Multi Connect	123	50	40	0,1

FUTURA Forstærkningsringe – Se side 13

FUTURA Påboringsmanchetter og metaltrin - Se side 14

FUTURA Forstærkningsringe

Fremstillet i korrosionsbestandig glasfiberforstærket polyester (GFRP)

I visse tilfælde kræves det, at der anvendes FUTURA forstærkningsringe for at stabilisere brønden, samt sikre gennemføringer mod ekstrem vertikal belastning.

Eksempler:

- Store dimensionerede brønde
- Dybe brønde
- Brønde placeret umiddelbart op ad jernbaner, sporveje og områder med tung trafikbelastning

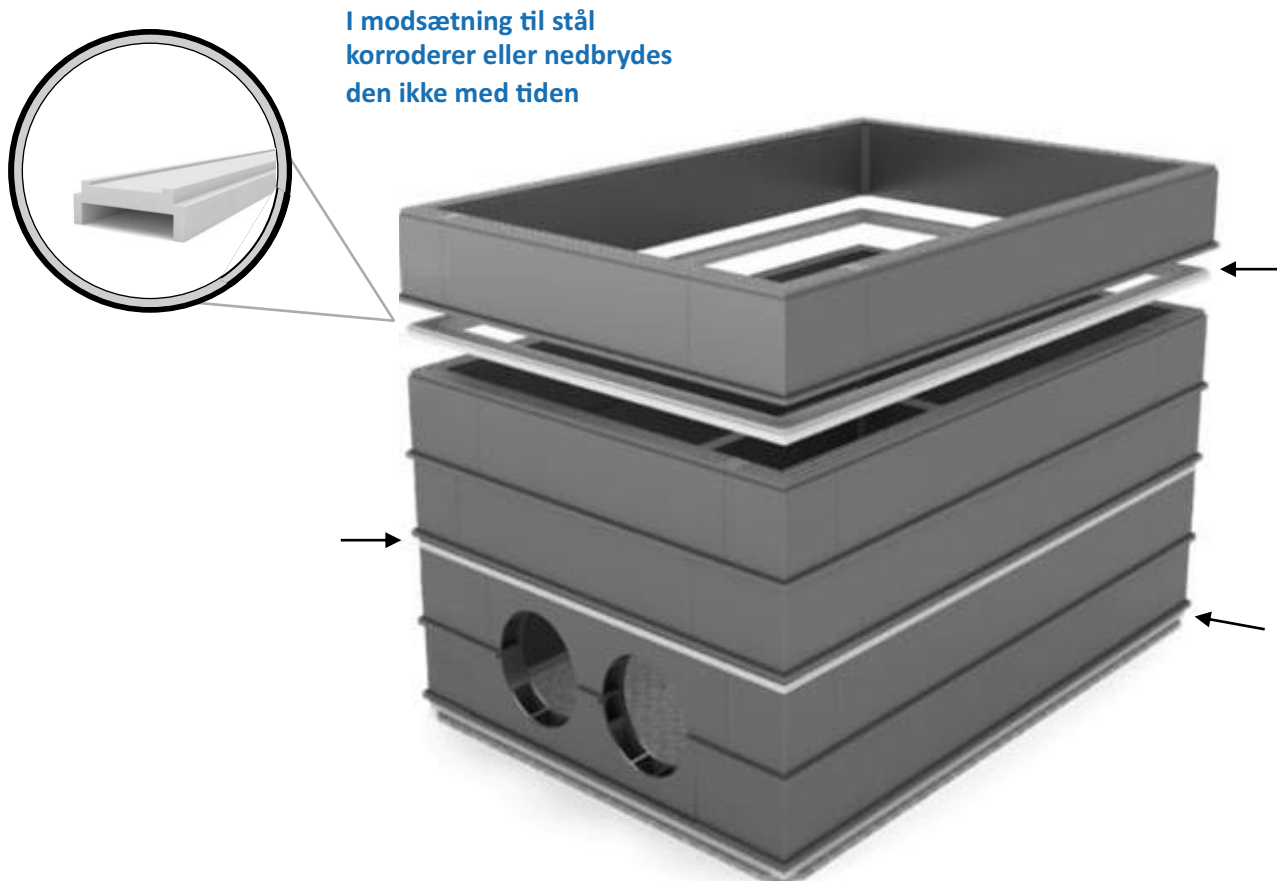
Kontakt os for yderligere information og rådgivning - Tlf.: 7022 7018

FUTURA forstærkningsringe leveres til samtlige dimensioner af brønde.

FUTURA forstærkningsringe monteres nemt mellem de enkelte brøndsektioner (se billede nederst på denne side).

FUTURA forstærkningsringe har en tydelig farveforskel fra brøndsektionerne, dette er for at sikre, at der ikke bores til gennemføringer i forstærkningsringene.

FUTURA forstærkningsringe kan ligeledes bruges til at udligne / justere små niveauforskelle.



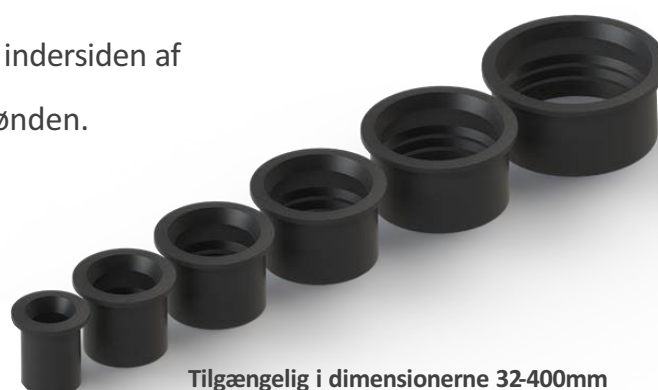
FUTURA Påboringsmanchetter

Boring af huller til rørgennemføring

- Boring af huller til rørgennemføring udføres ved hjælp af boremaskine med kopbor/hulsav.
- Det anbefales at bore med et let tryk samt en let vippende bevægelse af boremaskinen.
- Huller kan bores hvor som helst i brøndsiderne, DOG:
- Minimum 40 mm mellem huller.
- Minimum 120 mm fra brøndens yderside.
- Der må ikke bores i forstærkningsringe.
- Det er tilladt at bore gennem samlinger af rammemoduler.

Montering af manchetter i brønde

- Inden føringsrør monteres i brønden skal der monteres gummimanchetter i de borede huller.
- Gummimanchetter monteres uden lim.
- Der kan med fordel anvendes glidemiddel på indersiden af manchetten inden føringsrøret monteres i brønden.



FUTURA Metaltrin

Metaltrin

Er brønden så høj at det er nødvendigt at montere trin, så kan dette nemt gøres.

- Trin bestilles direkte ved leverandøren.



