



**LEVERANDØR
BRUGSANVISNINGER**

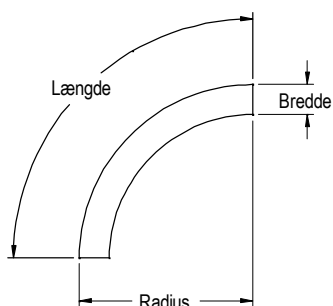
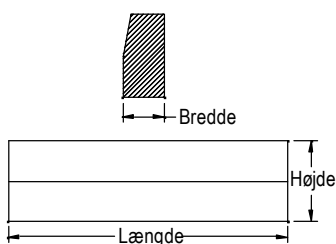
KANTSTEN

Leverandørbrugsanvisning for RC Beton A/S

Kantsten

Produkter:

Dimensioner på produkterne fremgår af skitser og tabel.



Betonvarer	Størrelse [cm]	Vægt ca. [kg]
Fortovskantsten 7/10 Serien	7/10 x 25 x 100 lige	53
	7/10 x 25 Indv. hjørne	22
	7/10 x 25 Udv. hjørne	22
Fortovskantsten 9/12 Serien	9/12 x 30 x 100 lige	78
	9/12 x 30 Indv. hjørne	48
	9/12 x 30 Udv. hjørne	48
	9/12 x 30 x 100 Dykkantsten højre	70
	9/12 x 30 x 100 Dykkantsten venstre	70
	12 x 20 x 100 Overkørselssten	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 0,5 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 0,75 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 1,0 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 1,5 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 2,0 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 3,0 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 4,0 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 5,0 meter	60
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 6,0 meter	78
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 8,0 meter	78
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 10,0 meter	78
	9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 12,0 meter	78
9/12 x 30 x 78 Udv. Radius 15,0 meter	78	
Fortovskantsten 12/15 Serien	12/15 x 30 x 100 lige	99
	12/15 x 30 Indv. Hjørne	60
	12/15 x 30 Udv. Hjørne	60
	12/15 x 30 x 100 Dykkantsten højre	87
	12/15 x 30 x 100 Dykkantsten venstre	87
	15 x 20 x 100 Overkørselssten	60
	12/15 » Rabat overgangskantsten H	99
	Rabat » 12/15 overgangskantsten V	99
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 0,5 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 0,75 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 1,0 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 1,5 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 2,0 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 3,0 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 4,0 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 5,0 meter	78
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 6,0 meter	99
	12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 8,0 meter	99
12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 10,0 meter	99	
12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 12,0 meter	99	
12/15 x 30 x 78 Udv. Radius 15,0 meter	99	

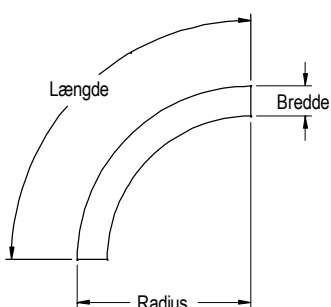
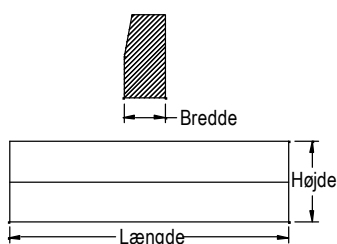
Vægte for **RC** produkter

Leverandørbrugsanvisning for RC Beton A/S

Kantsten

Produkter:

Dimensioner på produkterne fremgår af skitser og tabel.



Betonvarer	Størrelse [cm]	Vægt ca. [kg]
Rabatkantsten 15 x 30	15 x 29 x 100 Lige	99
	15 x 29 Indv. Hjørne	60
	15 x 29 Udv. Hjørne	60
	15 x 29 x 100 Dykkantsten højre	71
	15 x 29 x 100 Dykkantsten venstre	71
	15 x 20 x 100 Overkørselskantsten	60
	12/15 » Rabat overgangskantsten H	99
	Rabat » 12/15 overgangskantsten V	99
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 0,5 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 0,75 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 1,0 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 1,5 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 2,0 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 3,0 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 4,0 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 5,0 meter	78
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 6,0 meter	99
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 8,0 meter	99
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 10,0 meter	99
	15 x 29 x 78 Udv. Radius 12,0 meter	99
15 x 29 x 78 Udv. Radius 15,0 meter	99	
Rabatkantsten 12 x 30	12 x 30 x 100 Lige	99
	12 x 30 Indv. Hjørne	60
	12 x 30 Udv. Hjørne	60
	12 x 30 x 100 Dykkantsten højre	71
	12 x 30 x 100 Dykkantsten venstre	71
	12 x 20 x 100 Overkørselssten	60
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 0,5 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 0,75 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 1,0 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 1,5 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 2,0 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 3,0 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 4,0 meter	78
	12 x 30 x 78 Udv. Radius 5,0 meter	78
	12 x 30 x 100 Udv. Radius 6,0 meter	99
	12 x 30 x 100 Udv. Radius 8,0 meter	99
	12 x 30 x 100 Udv. Radius 10,0 meter	99
	12 x 30 x 100 Udv. Radius 12,0 meter	99
	12 x 30 x 100 Udv. Radius 15,0 meter	99

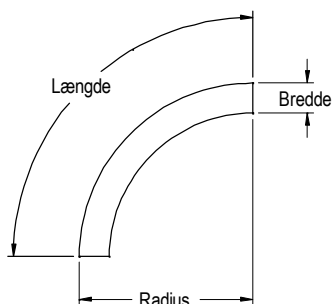
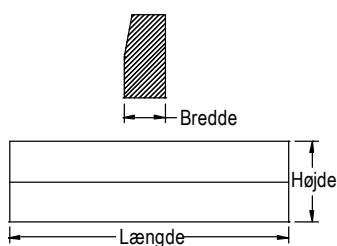
Vægte for RC produkter

Leverandørbrugsanvisning for RC Beton A/S

Kantsten

Produkter:

Dimensioner på produkterne
Fremgår af skitser og tabel.



Betonvarer	Størrelse [cm]	Vægt ca. [kg]
Svingkantsten	Svingkantsten 25 x 50 x 16,5 - 100 o/oo	43
	Svingkantsten 25 x 50 x 27,0 - 300 o/oo	29
Albertslund-Kantsten	15 x 60 x 20	40
	15 x 60 x 30	60
	15 x 100 x 30	100
	12 x 100 x 20	54
	15 x 30 x 25/25 Hjørne kantsten	25
	15 x 47 x 30 Radius 3	47,5
	15 x 47 x 30 Radius 4	47,5
	15 x 47 x 30 Radius 5	47,5
	15 x 47 x 30 Radius 6	47,5
	15 x 47 x 30 Radius 7	47,5
	15 x 47 x 30 Radius 8	47,5
	15 x 47 x 30 Radius 10	47,5
15 x 47 x 30 Radius 12	47,5	
RC Kant-Afgræsning	20 x 60 x 20	53
	30 x 60 x 12	48
	30 x 60 x 12 - Stor affasning 3x3 cm	46
Plænekantsten	6/4,5 x 25 x 50	15
Patina Kant-Afgræsning	10 x 60 x 17,5 faskant	23
Cirkelsten	30 x 39 x 50 lige	95
	30 x 39 x 50 lige til lys	95
	30 x 39 x 50 Radius 2,0 - 20,0 til lys	95
	30 x 39 x 50 Radius 2,0 - 20,0	95
RC Truckstop	45 x 39 x 780	
	45 x 39 x 74,2/78 Udv. Radius	
	45 x 39 x 78 Overgangssten	

Vægte for RC produkter

Leverandørbrugsanvisning for RC Beton A/S

Emballering

Produkterne er løst stablet på paller, evt. med folie eller bånd om toppen. Pallerne skal transporteres med forsigtighed, især ved ujævn terræn, for at undgå at tabe emner.

Oplagring

Paller stables maks. 2 paller i højden. Stables pallerne, er det meget vigtigt, at de står vandret på et stabilt og bæredygtigt underlag, da de ellers kan vælte.

Håndtering /transport

Hele paller (ca. 1500 kg) transporteres med pallelegafiler på rendegraver eller minilæsser (tiplast min. 2000-2500 kg afhængig af model). Transportér pallerne i lav højde, og vær meget forsigtig ved ujævnt Terræn og sving.

Kantsten til manuel lægning

Sørg for at indrette arbejdet og pladsen så hele

Paller kan afsættes direkte ved arbejdsstedet, så den manuelle håndtering minimeres. Er dette ikke muligt så brug trillebør eller pallevogn til transport. Små kantsten under 15 kg kan typisk lægges manuelt. Man skal være opmærksom på arbejdsstillinger, sørge for at variere arbejdet i løbet af arbejdsdagen og indlægge passende pauser.

Endvidere skal der tages højde for at den samlede Vægt der løftes pr. dag pr. person, ud fra AT-vejledning D.3.1. Grænserne er:

Ca. 6 ton pr. dag for løft i underarmstilstand

Ca. 3 ton pr. dag for løft i 3/4-armstilstand

Disse niveauer skal justeres hvis der er flere forværende faktorer, som højt tempo og dårlig arbejdsstilling. Som tommelfingerregel kan man regne med at der kan sætte op til:

15 kg kantsten: 300 stk. pr. dag pr. mand.

Husk korrekt løfteteknik, der skåner ryg og knæ!

Kantsten til maskinlægning

De større kantsten kan håndteres med vakuumløfteudstyr, specielle lægge vogne, eller andet egnet løftegrej. Ved brug af vakuumløftegrej skal der sikres, at udstyret har tilstrækkelig kapacitet (luftflow) til at håndtere betonvarer. Tjek ved løft, at der opbygges tilstrækkeligt vakuum i mundstykket.

Personlige værnemidler

Hvis tilpasning af produkterne foretages ved skæring, skal det udføres som vådskæring så støv undgås. Der anvendes høreværn og sikkerhedsbriller eller ansigtsvisir. Kan skæringen ikke udføres våd, skal der anvendes ansugning på maskinen og åndedrætsværn med partikelfiltre - mindst type P2. Der anvendes altid sikkerhedssko og handsker samt knæpuder hvis der er relevant. Undgå at handsker og anden beklædning bliver gennemblødt af våde kantsten, da det basiske Vand kan give hudirritation.

Uddybende information kan fås i

"Tekniske hjælpemidler i brolæggerfaget"

Kan ses på www.bar-ba.dk.

Betonvareproducenter er ikke ansvarlig for den aktuelle overholdelse af arbejdsmiljøreglerne, herunder for byggepladsen, idet det er den udførende entreprenør, der bærer dette ansvar. Som anført, skal der ved arbejdets forsvarlige udførelse tages hensyn til konkrete faktorer som vind og vejr, underlagets tilstand og egnethed, korrekt løfteteknik, tempo, arbejdsstilling, arbejdets varighed mm

Leverandørbrugsanvisning for RC Beton A/S



Øverst ses et eksempel på læggevojn til kantsten.

Nederst ses et eksempel på vakuumløfteudstyr.

