



2022-09-29
Produktblad från Rala

RALA

Ralaflex G2

Rala har sedan många år varit ledande inom brunnar för infrastruktur. Brunnarna används bland annat för att koppla samman fibernät, signalsystem och fjärrvärme.

Vi har ständigt utvecklat brunnarnas egenskaper och tagit fram olika tillbehör som ökar användbarheten och funktionalitet.

Ralaflex G2 är också rekommenderad produkt av Byggvarubedömning. Det gör den till ett bra val i alla typer av byggnationer.



Med fokus på funktionalitet, säkerhet och låga underhållskostnader

Ralaflex G2 är uppbyggd på en gjutjärnsbetäckning, för flytande montage, och 4 Ralaflexsektioner som kan kompletteras med olika tillbehör för att öka funktionaliteten. Det går också att köpa ingående delar var för sig.

Betäckningen är lätt att nivåanpassa med sin variabla utformning och justeringsmån. Resultatet är en enklare installation första gången. När sedan trottoaren eller vägen läggs om så finns det utrymme att lyfta betäckningen och justera den igen även om överytan hamnar på en ny nivå. Blir det större justeringar kan extra sektioner läggas. Betäckningen kan på så sätt i alla lägen ligga snyggt enligt t ex Trafikverkets riktlinjer och det minimerar problem vid snöröjning.



2022-09-29
Produktblad från Rala

RALA

Många fördelar paketerade i en brunn



Ralaflex G2 gör valet av brunn lätt. De kan appliceras i alla olika miljöer som trafik i staden eller mindre utsatt ytor utanför direkt trafik. Fördelarna är många:

- Betäckning: SS-EN124 klass B125 och D400
- Brunnskropp: Miljöer typiska för SS-EN klass D400
- Passar normal skyddsnivå
- Rekommenderad produkt av Byggvarubedömningen
- Enkel injustering med flytande variabel betäckning
- Helgjuten slitstarkt gjutjärnsbetäckning med gångjärnslock och halkskyddande mönster
- Gångjärnslock låsta i stående läge, kan monteras av
- Enkel håltagning och kan monteras på anläggning som är i drift

Specifikationer Ralaflex G2

Mått

Alla måtten är nominella.

Längd x Bredd.

Höjden på Ralaflex G2 900 är 693 – 743 mm vid sättning.

Höjden på Ralaflex G2 1200 är 691 – 741 mm vid sättning.

Det ska vara minst 30 mm och som mest 80 mm mellan brunnskroppens översta sektion och betäckningens rams undersida.



Produkt	Yttre	Inre	Betäckning	Öppning	Art Nr
Ralaflex G2 900 B125 600 mm djup	1064 x 768	900 x 600	1170 x 870	869 x 577	1102141
Ralaflex G2 900 B125 600 mm djup lås	1064 x 768	900 x 600	1170 x 870	869 x 577	1102141S0000
Ralaflex G2 900 D400 600 mm djup	1064 x 768	900 x 600	1170 x 870	869 x 577	1102142
Ralaflex G2 900 D400 600 mm djup lås	1064 x 768	900 x 600	1170 x 870	869 x 577	1102142S0000
Ralaflex G2 1200 B125 600 mm djup	1384 x 839	1220 x 675	1492 x 928	1199 x 648	1103241
Ralaflex G2 1200 B125 600 mm djup lås	1384 x 839	1220 x 675	1492 x 928	1199 x 648	1103241S0000
Ralaflex G2 1200 D400 600 mm djup	1384 x 839	1220 x 675	1492 x 928	1199 x 648	1103242
Ralaflex G2 1200 D400 600 mm djup lås	1384 x 839	1220 x 675	1492 x 928	1199 x 648	1103242S0000

Material

Gjutjärn i den helgjutna ramen och locken i betäckning

Brunnskroppens sektioner i glasfiber

Vikter

	Brunn	Betäckning	Vikt per lock	
Ralaflex G2 900 B125 600 mm djup	203 kg	139 kg	2 lock	ca 31 kg



	Brunn	Betäckning	Vikt per lock	
Ralaflex G2 900 D400 600 mm djup	242 kg	178 kg	2 lock	ca 51 kg
Ralaflex G2 1200 B125 600 mm djup	263 kg	185 kg	4 lock	ca 25 kg
Ralaflex G2 1200 D400 600 mm djup	321 kg	243 kg	4 lock	ca 40 kg

Locken sitter fast i betäckningen för att både minska vikten vid öppning och säkerställa att de inte av misstag åker ner i brunnen.

Tillbehör

Ralaflex G2 900-serien

Artikel	Beskrivning	Rala Art Nr
Ralaflex Förhöjningssektion, 900, höjd 75 mm	Läggs på en befintlig Ralaflex brunnskropp om överytan höjs vid t ex renovering av vägar.	1102103
Ralaflex Förhöjningssektion, 900, höjd 150 mm	Läggs på en befintlig Ralaflex brunnskropp om överytan höjs vid t ex renovering av vägar.	1103111
Ralaflex Innerlock monterat i sektion 900 låsmutter		1103120
Ralaflex Innerlock monterat i sektion 900 för hänglås		1103121
Ralaflex Gjutjärnsbetäckning G2 900 B125		1102100
Ralaflex Gjutjärnsbetäckning G2 900 B125 lås		1102100S0000



Artikel	Beskrivning	Rala Art Nr	
RalaflexGjutjärnsbetäckning G2 900D400		1103107	
Ralaflex Gjutjärnsbetäckning G2 900 D400 lås		1103107S0000	
Gjutjärnsbetäckning Fast 900 B125		1102101	
Ralaflex Underram 900	Underramen förhindrar att jord och grus tar sig in mellan betäckning och sektion. Marken över brunnen undermineras inte och brunnen hålls renare.	1103117	Nyhet!
Varningsöverdrag Ralaflex 900	Träs över uppfällbara gjutjärnsbetäckningar.	7000010	

Ralaflex G2 1200-serien

Artikel	Beskrivning	Rala Art Nr	
Ralaflex Förhöjningssektion 1200 höjd 75 mm	Läggs på en befintlig Ralaflex brunnskropp om överytan höjs vid t ex renovering av vägar.	1102203	
Ralaflex Förhöjningssektion 1200 höjd 150 mm	Läggs på en befintlig Ralaflex brunnskropp om överytan höjs vid t ex renovering av vägar.	1103211	
Ralaflex Gjutjärnsbetäckning G2 1200 B125		1102200	
Ralaflex Gjutjärnsbetäckning G2 1200 B125 lås		1102200S0000	
Ralaflex Gjutjärnsbetäckning G2 1200 D400		1103207	



Artikel	Beskrivning	Rala Art Nr	
RalaflexGjutjärnsbetäckning G21200 D400 lås		1103207S0000	
Gjutjärnsbetäckning Fast 1200 B125		1102201	
Ralaflex Innerlock monterat i sektion 1200 låsmutter		1103220	
Ralaflex Innerlock monterat i sektion 1200 för hänglås		1103221	
Ralaflex Underram 1200	Underramen förhindrar att jord och grus tar sig in mellan betäckning och sektion. Marken över brunnen undermineras inte och brunnen hålls renare.	1103217	Nyhet!
Varningsöverdrag Ralaflex 1200	Träs över uppfällbara gjutjärnsbetäckningar.	7000011	
Brunnspall 1200		1103219	

Övriga tillbehör och komponenter

Artikel	Beskrivning	Rala Art Nr	
Lyftverktyg, Gjutjärnsbetäckning, Flyt	för att säkert och tryggt kunna öppna varje lock.	7000003	
Slinghållare/dragavlastare för kabel		1100000	
Verktögsnyckel för Ralaflex låssystem	Inkluderar nyckel och hållare för öppet läge. För Ralaflex Låssystem i standardutförande.	1104046	
Beslag för Ralaflex, Justerbara 525- 780 mm, Eftermontage	Höjer säkerheten genom att ytterligare förhindra att ramen kan lyftas från brunns kroppen. Kan eftermonteras. För brunnar med 4-5 sektioner.	1101010	Nyhet!



Artikel	Beskrivning	Rala ArtNr	
Beslag för Ralaflex, Justerbara 825-1080 mm, Eftermontage	Höjer säkerheten genom att ytterligare förhindra att ramen kan lyftas från brunnskroppen. Kan eftermonteras. För brunnar med 6-7 sektioner.	1101011	Nyhet!

Vill du veta mer om Ralaflex? Klicka [här](#).