

RainBlock Smart
Tekniska Data

uponor



Rainblock Smart Infiltrationskassetter

Flexibel, stark och hållbar design

med flera installations-
möjligheter

Staplingsbara

tar liten plats vid
transport och lagring

Ergonomi

väger endast 10 kg, förkortar
installationstiden

Enkel att inspektera och rengöra

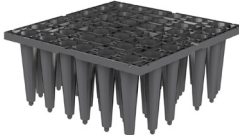
Hållbar, tillverkad av 100 %
återvunnet polypropylen-
material

RainBlock Smart

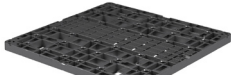
RainBlock-systemet är en markförlagd struktur för infiltration av dagvatten, passande för upptagning av dagvatten från hårdgjorda ytor vid källan. Infiltrationssystem används i husområden, kommersiella eller kommunala projekt och nära vägar. Systemet består av en rektangulärt modulära infiltrationskassetter, bottenplattor, sidoplattor, adaptrar och dagvattenbrunnar som installeras före och efter kassetterna. Kassetterna kan installeras i rader och i många lager.

Applikation	Infiltration av dagvatten
Material	Polypropylen, 100 % återvunnet
Färg	Svart
Lagringskoefficient	203/211 l, 96 %
Styrka kN/m ²	Vertikalt 350, i sidled 120
Standard	EN 17151
Max. installationsdjup	5-7,5 m

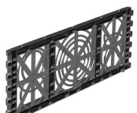
Sortiment

Kassett	Benämning	RSK nr.	Uponor nr.	Dim. B x D x H	Volym l	Vikt kg
	Smart	3032591	1122168	800 x 800 x 330	211	10
	Smart Plus	3032592	1122235	800 x 800 x 330	211	11,5
	Smart Ultra	3032593	1122236	800 x 800 x 330	211	12


Infiltrationskassett för dagvattenhantering. Kan installeras i rader och i lager. Sido- och bottenplattor behövs för att bygga ett komplett system. Max installationsdjup: Smart: 5 m, Smart Plus: 6 m, Smart Ultra: 7,5 m

Bottenplatta	RSK nr.	Uponor nr.	Dim. B x D x H	Volym l	Vikt kg
	3032594	1122169	800 x 800 x 40	24	4


Bottenplattan placeras i botten av kassetten före installation

Sidoplatta	RSK nr.	Uponor nr.	Dim. mm	Vikt kg
	3032595	1122170	295 x 800 x 55	1,8

Systemet sluts med sidoplattor. Anslutningsmöjligheter för 110, 160, 200 och 250 plattor i centrum, 110 och 160 på toppen och 110 och 160 i botten

Fixeringsplugg	RSK nr.	Uponor nr.	Förpackning st.
	3032600	1134913	25

För horisontell anslutning av flera kassetter eller bottenplattor intill varandra

Adapterplatta	RSK nr.	Uponor nr.	Dim. mm	Dim. B x D x H
	3032596	1122171	YD 110/160	275 x 334 x 354
	3032597	1122173	YD 200/250	350 x 334 x 354
	3032598	1122174	YD 315/400	865 x 800 x 660

Adapterplatta möjliggör enkel anslutning av dagvattenrör till kassetten. Monteras på sidoplattan.

Moving
> Forward

uponor

Uponor Infra AB

Industrivägen 11

513 32 Fristad

T +46 33 172 500

www.uponor.com/sv-se/infra

75099 12/2021