

NYHET!

# STORMBOX II



Ett system för infiltration  
och fördröjning av dagvatten



NYHET!

# STORMBOX II

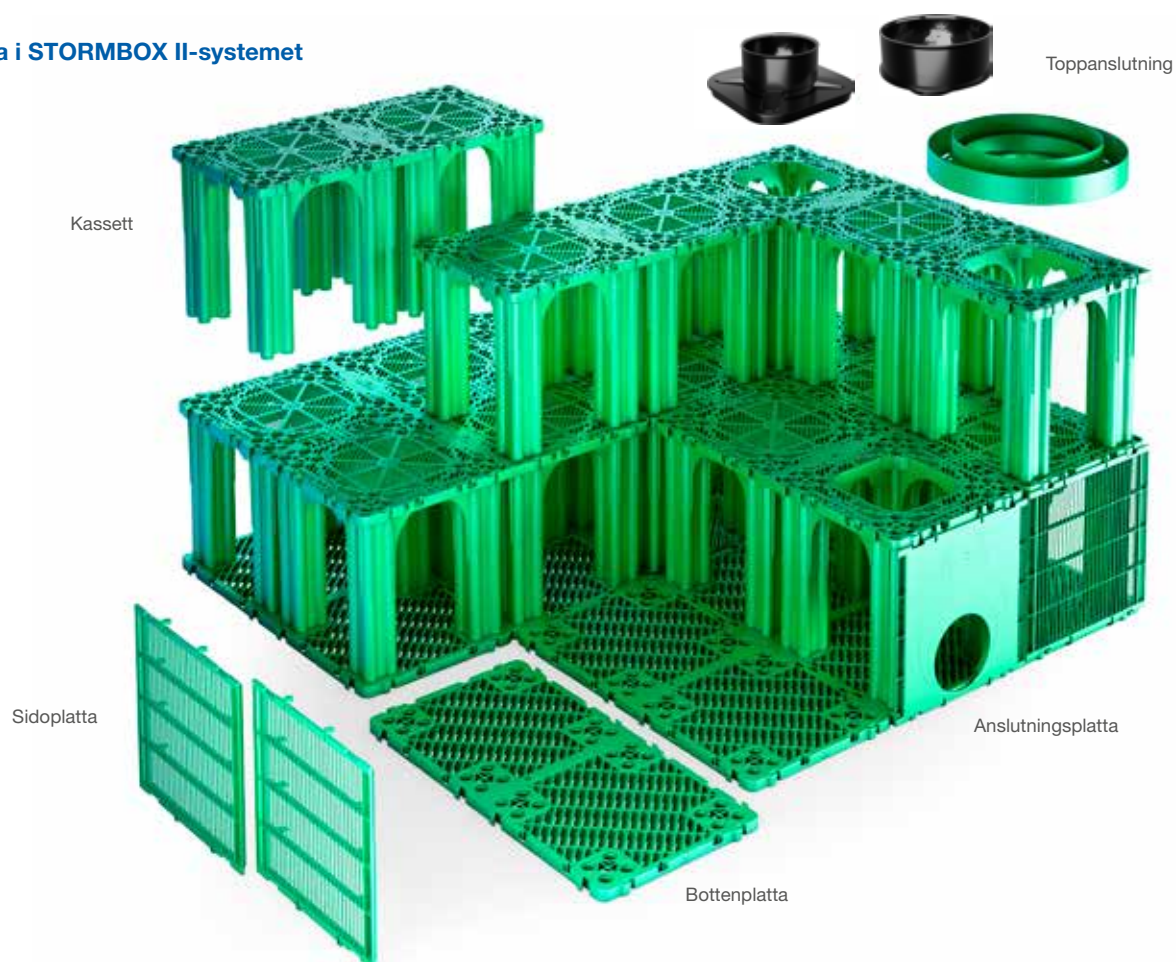
## Användningsområden

- Vattenmagasin för tillfällig lagring av vatten
- Magasin för skydd mot översvämning
- Vägar och parkeringsplatser med körbarhetsklass D400 (SLW60)
- Industrimark
- Bostadsområden
- Idrottsanläggningar
- Grönområden

## Hållbarhet

- Upprätthåller en stabil grundvattennivå
- Minskar effektivt risken för översvämningar
- Frigör ytor för byggnation
- Reningsystemet möjliggör användning för ex. bevattning
- Tillverkat av ett råmaterial som kan återvinnas

## Delarna i STORMBOX II-systemet

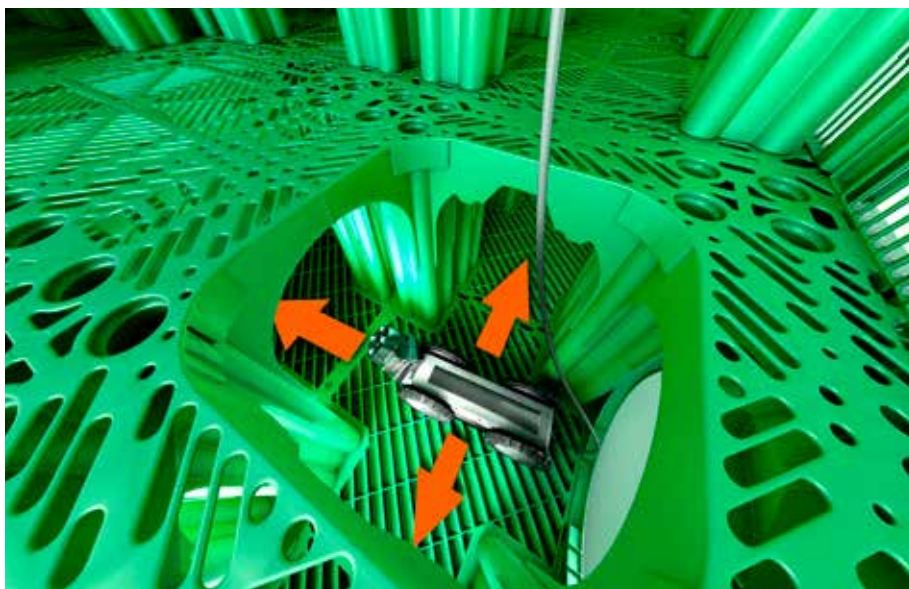


### Teknisk specifikation

Material:	Polypropylen, PP
Mått: (längd x bredd x höjd)	1200 x 600 x 600 mm
Antal rör/tunnlar:	2 på långsidan, 1 på kortsidan
Volym:	432 liter
Netto kapacitetsfaktor:	95,5%
Netto kapacitet vatten:	412,6 liter

## Fördelar

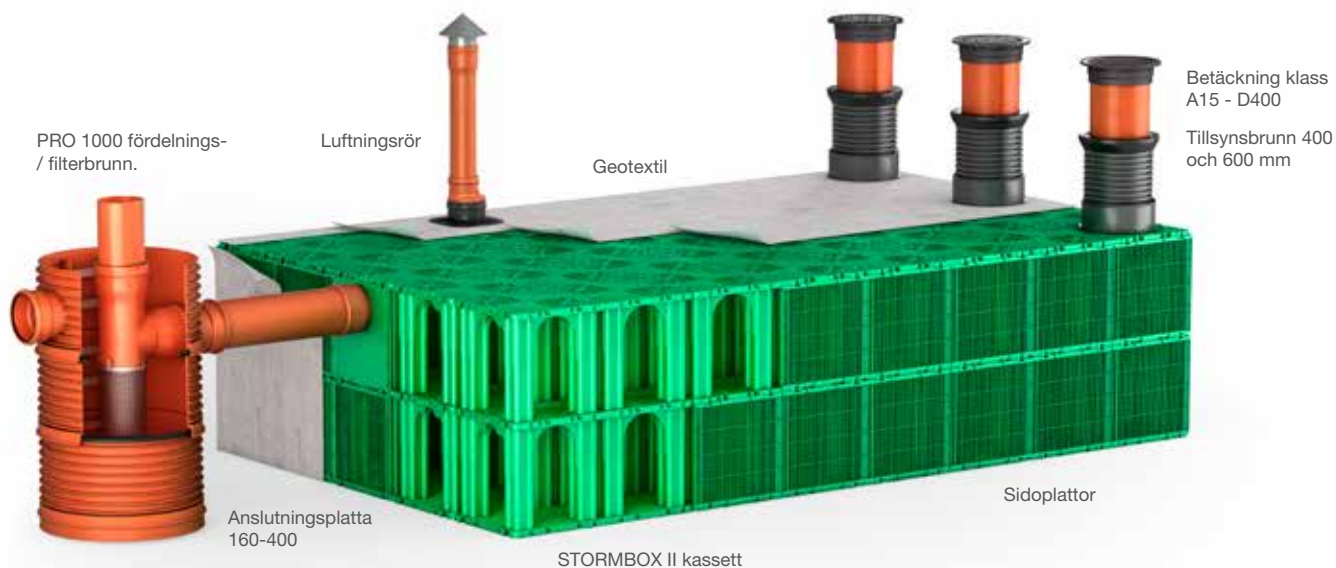
- Livslängd på över 50 år
- Maximalt vertikalt lasttryck på mer än 700 kN/m<sup>2</sup>
- Snabb och enkel montering utan clips
- Patenterad konstruktion för skydd av geotextil vid högtrycksspolning
- Öppna kanaler, 295 mm breda och 500 mm höga för enkel rengöring och inspektion
- Stabil konstruktion tack vare möjligheten att installera kassetterna i förband
- Möjlighet för horisontell och vertikal rengöring och inspektion
- Anslutning horisontellt 160-400
- Toppanslutning 200/400/600 (DK 200/425/630)



Stora utrymmen underlättar framkomligheten för inspektionskamera.



Smarta konstruktioner av sidopaneler och bottenplattor - lutande ribbor som under rengöring sprider vattenstrålen och förhindrar skada på geotextilen.



## STORMBOX II

## Produkter



Kassett	
RSK-nummer	2360101
Dimension	1200x600x600
Vikt kg	14,5



Bottenplatta	
RSK-nummer	2360102
Dimension	1200x600x36
Vikt kg	3,7



Sidoplatta	
RSK-nummer	2360103
Vikt kg	1,1



Anslutningsplatta	
RSK-nummer	2360104
Dimension	160-400
Vikt kg	1,4



Inspektionsbrunn, toppanslutning	
RSK-nummer	2360105
Dimension	200
Vikt kg	1,17



Inspektionsbrunn, toppanslutning	
RSK-nummer	2360106
Dimension	400
Vikt kg	1,72



Inspektionsbrunn, toppanslutning	
RSK-nummer	2360109
Dimension	400-425-630
Vikt kg	3,44