



## Materiaal

### Cortenstaal

- 3 mm dik gewalst CorTen
- Duurzamer door eigen oxide laag
- Natuurlijke uitstraling en onderhoudsarm

### Zwartgrijs (RAL 7021)

- 4 mm dik gewalst Aluminium
- Bestand tegen corrosie
- Duurzaam door galvanisatie en poedercoating



## Exterieur

# Boomspiegels

Zware regenval komt steeds vaker voor, dan zien we voornamelijk een toename in piekbuien. Sinds de jaren 50 is het aantal dagen met zware regenval in Nederland zelfs verdubbeld. Dit is een oorzaak van de klimaatverandering. Doordat we te maken hebben met een temperatuurstijging neemt de hoeveelheid waterdamp toe.

Des te meer waterdamp onze atmosfeer bevat, hoe hoger de neerslag wordt. Per iedere graad temperatuurstijging, neemt de neerslag per uur tijdens extreme buien met wel 14% toe. Voor steden is het dus belangrijk om goede maatregelen hier tegen te nemen. 'Verstening' is een groot probleem, hierdoor kan het regenwater niet in de grond zakken/infiltreren. Ook ons rioolstelsel kan het vele water tijdens een piekbui niet aan. De oplossing is om juist het water te infiltreren op plekken waar ons stadsgroen er iets aan heeft en om het grondwater aan te vullen.

Daar waar het mogelijk is, is het goed om al het water, wat er valt te bufferen in het stadsgroen. Zodat wordt voorkomen dat de straten blank staan en het riool niet overbelast raakt. Het groen/de bomen kunnen dit water opnemen en het overtollige water kan rustig wegzakken tot aan het grondwater.

De goot zorgt voor een snelle afwatering. Deze is in verschillende designs verkrijgbaar. De verhoogde border beschermt de boom en ontlast deze van druk.

Daarnaast zijn de Boomspiegels ook goed te combineren met onze boomroosters.

Zowel  
in zwartgrijs  
(RAL 7021)  
als in Corten  
verkrijgbaar



Onze boomspiegels zijn eenvoudig te plaatsen op bestaande betonfundamenten. Zie montage voor verdere uitleg.

### Vierkant - verschillende standaard maten

De onderstaande patronen zijn toepasbaar in alle maatvoeringen. Het patroon kan lichtelijk afwijken per maatvoering. Maatwerk is ook mogelijk, laat u hierover informeren. Boomspiegels kunnen worden uitgevoerd in cortenstaal ('roest') of zwartgrijs.

Type	Beschrijving	∅ Boomgat mm	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Gewicht kg
TWE S980	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	990	1410	1410	250	67,4
TWE S1200	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1210	1650	1650	250	75,4
TWE S1490	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1500	1920	1920	250	87,7
TWE S1800	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1810	2230	2230	250	103,2
TWE S1950	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1960	2380	2380	250	109,8

## Rond - verschillende standaard maten

De onderstaande patronen zijn toepasbaar in alle maatvoeringen. Het patroon kan lichtelijk afwijken per maatvoering. Maatwerk is ook mogelijk, laat u hierover informeren. Boomspiegels kunnen worden uitgevoerd in cortenstaal ('roest') of zwartgrijs.

Type	Beschrijving	∅ Boomgat mm	∅ Diameter mm	Hoogte mm	Gewicht kg
BS R980	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	990	1410	250	46
BS R1200	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1210	1650	250	72
BS R1490	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1500	1920	250	115
BS R1800	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1810	2230	250	178
BS R1950	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Corten</li> <li>● Zwartgrijs (RAL 7021)</li> </ul>	1960	2380	250	195

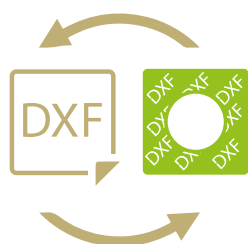
## Specificaties

Onze boomspiegels zijn eenvoudig te plaatsen op bestaande betonfundamenten. Zie montage voor verdere uitleg. Rooster dient ondersteund te worden door draagkrachtige split/grind.

10 min



Montagetijd 1 persoon  
10 minuten



Gepersonaliseerd binnen  
levertijd

