

### FRANKISCHE

EN 17152-1



Beschrijving	Stapelbare infiltratiekrat met kruisvormig inspectiekanaal voor de plaatsing van een ondergronds infiltratie- of buffersysteem.		
Materiaal	Polypropyleen PP kleur: zwart		
Afmetingen	Krat: 800 x 800 x 660 mm - 20kg Halve krat: 800 x 800 x 350 mm - 12kg		
Buffercapaciteit	Holle ruimte percentage: 96%		
		Bruto Volume	Buffervolume
	Krat	422 L	406 L
	Halve krat	224 L	212 L
Certificaten	EN 17152-1		
Aanvulling en wegeis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maximale dekking 2,3m (onder voorwaarden)</li> <li>- Maximale inbouwdiepte 4m (onder voorwaarden)</li> <li>- Voor elk project is een statische berekening vereist rekening houdend met de beschikbare parameters: grondwaterstand, type belasting, bodemtype e.d.</li> </ul>		
Verbindingen	Horizontale en verticale verbindingen met verbindingsclips en stapelpennen		
Controle op lange termijn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stabiliteitsberekening volgens FEM methode</li> <li>- Levensduur van 50 jaar gebaseerd op lange termijn testen.</li> </ul>		
Inspectie	100% inspecteerbaar door open structuur. Directe toegang via geïntegreerde inspectieputten in het systeem.		
QuadroControl Inspectieput	Volledige integratie in het krattensysteem door dezelfde afmetingen van inspectieput en krat.		
Aansluitingsmogelijkheden	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gladde buis / Frankische dubbelwandbuis direct aansluitbaar op de zijwanden: DN110 t.e.m. DN500</li> <li>- Gladde buis / Frankische dubbelwandbuis op de QuadroControl ST inspectieput: DN110 t.e.m. DN500</li> </ul>		
Ontluchting	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Via de QuadroControl inspectieput met ventilatie deksel</li> <li>- Het is niet noodzakelijk om een afzonderlijk ventilatieaansluiting te voorzien.</li> </ul>		
Kwaliteitscontrole	Reguliere testen op materiaal en op de kratten		