

FRÄNKISCHE



1. Beschrijving	Infiltratiekrat met inspectiekanaal voor de plaatsing van een ondergronds infiltratie- of buffersysteem. Verkeersbelastbaar tot SLW 30 / GVW 30 ton. Compacte, gestapelde eenheden van 17 kratten per pallet; klik systeem zorgt voor een torsie-veilige verbinding bij de montage.
2. Materiaal	Polypropyleen PP kleur: zwart
3. Afmetingen/gewicht	- Krat: 800 x 800 x 660 mm ; 20kg - Halve krat: 800 x 800 x 350 mm ; 12kg
4. Buffercapaciteit	- Brutovolume: krat 422 L ; halve krat 224 L - Holle ruimte percentage = 96% - Buffervolume: krat 406 L ; halve krat 212 L
5. Aanvulling en wegenis	- Maximale dekking 4m (onder voorwaarden) - Maximale inbouwdiepte 6m (onder voorwaarden) - Dikte van de te plaatsen wegenis volgens de verkeersklasse, raadpleeg onze installatievoorschriften/adviseur
6. Verbindingen	Horizontale en verticale verbindingen met verbindingsclips en stapelpennen
7. Controle op lange termijn	- Stabiliteitsberekening volgens de FEM methode - Lange termijntesten op sterkte gedurende 50 jaar
8. Inspectie	100% inspecteerbaar door open structuur. Directe toegang via geïntegreerde inspectieputten in het systeem.
9. QuadroControl inspectieput	Volledige integratie in het krattensysteem door dezelfde afmetingen van inspectieput en krat.
10. Aansluitingsmogelijkheden	- Gladde buis / Frankische dubbelwandbuis direct aansluitbaar op de zijwanden: DN110 t.e.m DN500 - Gladde buis / Frankische dubbelwandbuis op de QuadroControl ST inspectieput: DN110 t.e.m DN500
11. Ontluchting	- Via de QuadroControl inspectieput met ventilatie deksel - Het is niet noodzakelijk om een afzonderlijke ventilatieaansluiting te voorzien
12. Kwaliteitscontrole	Reguliere testen op materiaal en op de kratten