Retsch®
a VERDER company

SPLEETVERDELERS

# RT 6.5 – RT 75

www.retsch.com/nl/producten/assisteren/monsterverdelers/rt-6-5-rt-75/

RT 6.5 – RT 75

# SPLEETVERDELERS

Een foutloze en vergelijkbare analyse is nauw verbonden met **accurate monsterbehandeling**. Alleen een representatief submonster kan **betrouwbare meetresultaten** bezorgen.

Monsterverdelers garanderen representativiteit van een staal en dus ook de reproduceerbaarheid van de analyse. RETSCH spleetverdelers zijn ideaal voor het terplaatse reduceren van de hoeveelheid monster. Ze zijn zeer gebruiksvriendelijk, makkelijk te reinigen en ze hebben geen electriciteit nodig.

RT 6.5 – RT 75

## PRODUCTVOORDELEN

- Voor gebruik in laboratorium en op locatie
- Verdelingsproces volgens DIN 51701
- Hoge precisie handmatig verdelen proces

RT 6.5 – RT 75

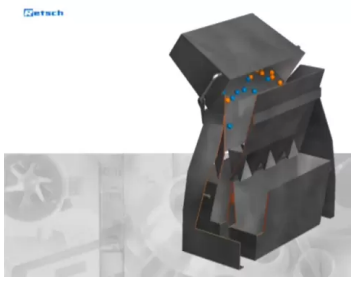
## TOEPASSINGSVOORBEELDEN

cement klinkers, chemicaliën, koffie, bouwmaterialen, kunstmest, vulstoffen, meel, granen, metaalpoeders, mineralen, noten, zand, zaden, bodems, waspoeder,..

## RT 6.5 – RT 75

# PRINCIPE

Bij de spleetverdelers wordt één van de opvangbakken gebruikt om het te verdelen monster in te doen. Daarmee wordt het product op de verdeelkroon gegoten, waarna het door de afwisselend opgestelde uitloopmondjes in de twee opvangbakken onder de verdeelkroon loopt. Bij elke procedure wordt het monster op die manier gehalveerd. Men kan dit zo vaak herhalen, totdat de eindhoeveelheid aan uw wensen voldoet.



## RT 6.5 – RT 75

# TECHNISCHE GEGEVENS

| | | | |
|---|---|---|---|
| Toepassingen | Staalname en -verdeling | | |
| Slot size | RT 6.5: 6.3 mm<br>RT 37.5: 37.5 mm | RT 12.5: 12.5 mm<br>RT 50: 50 mm | RT 25: 25.0 mm<br>RT 75: 75 mm |
| Number of slots | RT 6.5: 12<br>RT 37.5: 12 | RT 12.5: 18<br>RT 50: 8 | RT 25: 16<br>RT 75: 6 |
| Toepassingsdomein | landbouw, biologie, chemistrie / kunststoffen, bouwmaterialen, engineering / electronica, milieu / recycling, voeding, geologie / metallurgie, glas / keramiek, geneesmiddelen / farmaceutica | | |
| Toevoermateriaal | stortgoederen | | |
| Ingangskorrelgrootte* | RT 6.5: ~ 4 mm<br>RT 37.5: ~ 25 mm | RT 12.5: ~ 8 mm<br>RT 50: ~ 33 mm | RT 25: ~ 16 mm<br>RT 75: ~ 50 mm |
| Batchgrootte / Toevoerhoeveelheid* | RT 6.5: <= 3 l<br>RT 37.5: <= 16 l | RT 12.5: <= 3 l<br>RT 50: <= 16 l | RT 25: <= 16 l<br>RT 75: <= 16 l |
| Aantal verdelingen | 2 | | |
| B x H x D | RT 6.5: 30 x 27 x 25 cm<br>RT 37.5: 62 x 42 x 26 cm | RT 12.5: 30 x 27 x 25 cm<br>RT 50: 62 x 42 x 26 cm | RT 25: 62 x 42 x 26 cm<br>RT 75: 62 x 42 x 26 cm |

## RT 6.5 – RT 75

# BESTELGEGEVENS

Selecteer de producten die u nodig heeft en bouw uw aanvraaglijst in enkele seconden. Onze experts zullen uw selectie bekijken en een nauwkeurige, vrijblijvende offerte maken.

## SAMPLE SPLITTERS WITH 3 RECEPTACLES 1.5 LITRES

**COLLECTING RECEPTACLE AND DIVIDING HEAD OF STAINLESS STEEL, STAND OF COATED SHEET STEEL**

| | |
|---|---|
| **40.610.0001** | Sample Splitter RT 6.5<br>with 12 slots, 6.3 mm, W:300 x H:270 x D:250 mm |
| **40.610.0002** | Sample Splitter RT 12.5<br>with 18 slots, 12.5 mm, W:300 x H:270 x D:250 mm |
| **05.000.0019** | Spare collecting receptacle 1.5 litres (for RT 6.5 and RT 12.5), 1 piece |

## SAMPLE SPLITTERS WITH 3 RECEPTACLES 8 LITRES

**ALL PARTS MADE OF GALVANIZED SHEET**

| | |
|---|---|
| **40.610.0003** | Sample Splitter RT 25<br>with 16 slots, 25.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm |
| **40.610.0004** | Sample Splitter RT 37.5<br>with 12 slots, 37.5 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm |
| **40.610.0005** | Sample Splitter RT 50<br>with 8 slots, 50.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm |
| **40.610.0006** | Sample Splitter RT 75<br>with 6 slots, 75.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm |
| **42.147.0002** | Spare collecting receptacle 8 litres (for RT 25, RT 37.5, RT 50 and RT 75), 1 piece |

# RT 6.5 – RT 75

## CONTACTEER ONS

www.retsch.com/nl/contact-en-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=G21

## OFFERTE-AANVRAAG

www.retsch.com/nl/producten/assisteren/monsterverdelers/rt-6-5-rt-75/bestelgegevens/

Retsch®
a VERDER company

www.retsch.com/nl/producten/assisteren/monsterverdelers/rt-6-5-rt-75/

© RETSCH – www.retsch.com / Content may be subject to modifications or corrections