



# PRODUCTDATASHEET

## MV Isolatiestenen kwaliteit 23

### Productomschrijving

MV-stenen kwaliteit 23 zijn vuurvaste stenen op basis van geselecteerde fireclay grondstoffen. Deze stenen zijn geschikt voor toepassingen in haarden, kachels en ovens in de particuliere markt. Ze combineren goede thermische bestendigheid met een hoge mechanische sterkte.

### Toepassingsgebieden

- Haarden en inzethaarden
- Hout- en pelletkachels
- Pizza- en broodovens
- Barbecues en buitenhaarden

### Voordelen en eigenschappen

- Goede temperatuurbestendigheid
- Hoge druksterkte
- Duurzaam en slijtvast
- Geschikt voor intensief huishoudelijk gebruik
- Goede prijs-kwaliteitverhouding

### Technische gegevens

Kwaliteit: MV 23

Refractoriteit: ca. 1650 °C

Bulkdichtheid: ca. 2,10 g/cm<sup>3</sup>

Schijnbare porositeit: ca. 20 %

Druksterkte (koud): > 30 N/mm<sup>2</sup>

Geschikt voor standaard huishoudelijke toepassingen

### Afmetingen en uitvoeringen

Diktes:

- 64 mm
- 76 mm

Leverbaar in diverse formaten en kleuren. De technische eigenschappen zijn per kwaliteit gelijk.

### Verwerking

- Verwerken met geschikte vuurvaste mortel
- Stenen voor verwerking stofvrij maken
- Rekening houden met dilatatie

### Opmerkingen

De vermelde waarden zijn gemiddelde richtwaarden en dienen niet als specificatiewaarden. Deze datasheet is bedoeld voor de particuliere markt.