

# Gegevensblad

## MASTERPIECE 1951

## MASTERPIECE 1951 MULTIAIR

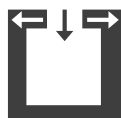


### Technische gegevens

|                                                        |          |           |
|--------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Vermogensbereik                                        | [kW]     | 3 - 10    |
| Nominaal vermogen                                      | [kW]     | 10        |
| Behoefte aan frisse lucht                              | [m³/h]   | 22        |
| MULTIAIR-Vermogen*                                     | [kW]     | 0,5 - 4,3 |
| MULTIAIR-Luchtvolume*                                  | [m³/h]   | 40 - 170  |
| Ruimteverwarmings-vermogen afhankelijk van de isolatie | [m³]     | 70 - 260  |
| Brandstofverbruik                                      | [kg/h]   | 0,8 - 2,3 |
| Pelletvoorraad*                                        | [l]/[kg] | 78/~51    |
| Elektrische aansluiting                                | [V]/[Hz] | 230/50    |
| Gemiddeld elektrisch verbruik                          | [W]      | 20        |
| Zekering                                               | [A]      | 2,5       |
| Rendement                                              | [%]      | 90        |
| Energie-efficiëntieklasse                              |          | A+        |
| Energie-efficiëntie index                              |          | 120       |
| Schouwtrek                                             | [Pa]     | 12        |

\*Capaciteit in kg kan door verschillende bulkdichtheden van de pellets afwijken.

### Merkteken



Ruimtelucht-onafhankelijk



Touch Display



USB



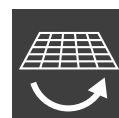
Stil



Dynamic Air Regulation



Exhaust Gas Recirculation



Kantelend asrooster



Energie-efficiëntie



ROBAX NightFlame®

### Accessoires



RIKA firenet



RIKA Voice



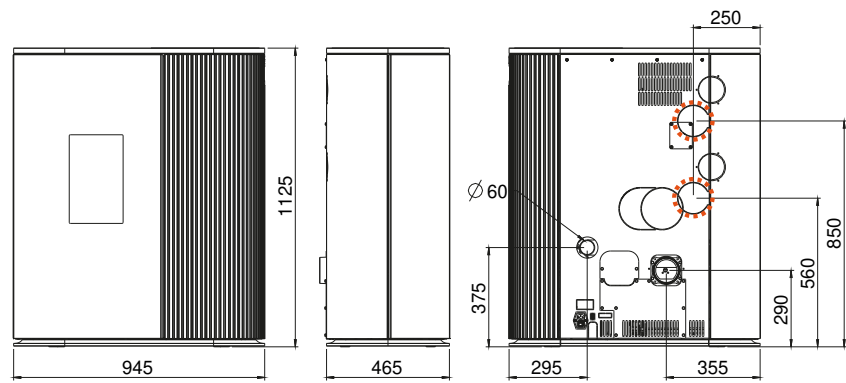
MULTIAIR



Ruimtesensor



Afmetingen, gewicht en aansluiting



| Afmeting |                   |      |             |
|----------|-------------------|------|-------------|
| <i>H</i> | Hoogte            | [mm] | 1125        |
| <i>L</i> | Breedte           | [mm] | 465         |
| <i>W</i> | Diepte            | [mm] | 945         |
|          | Vuurhaard [BxHxD] | [mm] | 200x540x250 |

| Gewicht                 |                                              |      |     |
|-------------------------|----------------------------------------------|------|-----|
| <i>m1</i>               | Massa van de open haard zonder stalen mantel | [kg] | -   |
| <i>m2</i>               | Massa van de open haard met stalen mantel    | [kg] | 209 |
| <i>m<sub>chim</sub></i> | Maximale belasting door de schoorsteen       | [kg] | 25  |

| Rookgasaansluiting **  |                                                   |      |     |
|------------------------|---------------------------------------------------|------|-----|
| <i>d<sub>out</sub></i> | Diameter van de uitlaatpijp                       | [mm] | 100 |
|                        | Aansluiting boven Aansluitingshoogte              | [mm] | -   |
|                        | Diepte achterkant kachel tot midden rookgaskanaal | [mm] | -   |
|                        | Afstand zijdelings                                | [mm] | -   |
|                        | Aansluithoogte aansluiting achterkant             | [mm] | 290 |
|                        | Afstand vanaf zijkant aansluiting achterkant      | [mm] | 355 |
|                        | Aansluiting aan de zijkant Aansluitingshoogte     | [mm] | -   |
|                        | Diepte met zijdelingse aansluiting                | [mm] | -   |

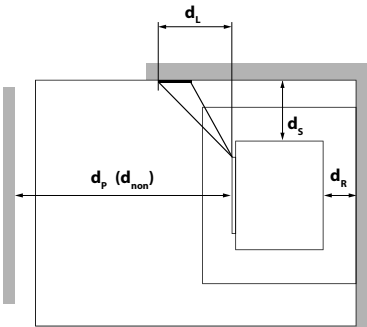
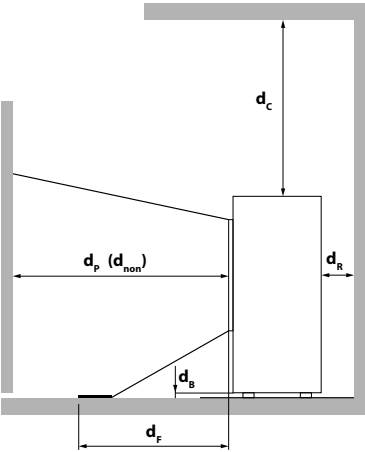
| Verse luchtaansluiting ** |                       |      |     |
|---------------------------|-----------------------|------|-----|
|                           | Diameter              | [mm] | 60  |
|                           | Aansluithoogte        | [mm] | 375 |
|                           | Afstand vanaf zijkant | [mm] | 295 |

| Aansluiting convectielucht MULTIAIR |                       |      |           |
|-------------------------------------|-----------------------|------|-----------|
|                                     | Diameter              | [mm] | 100*/100* |
|                                     | Aansluithoogte        | [mm] | 850*/560* |
|                                     | Afstand vanaf zijkant | [mm] | 250*/250* |

\*optionele

\*\* Houd bij het ontwerpen van de aansluiting van de kachel rekening met een dikte van de vloerplaat van 2-6 mm.

Minimumafstanden tot brandbare materialen



|                        |      |                  |
|------------------------|------|------------------|
| <i>d<sub>R</sub></i>   | [mm] | 100              |
| <i>d<sub>S</sub></i>   | [mm] | 250              |
| <i>d<sub>C</sub></i>   | [mm] | 750              |
| <i>d<sub>P</sub></i>   | [mm] | 800              |
| <i>d<sub>F</sub></i>   | [mm] | 0                |
| <i>d<sub>L</sub></i>   | [mm] | 0                |
| <i>d<sub>B</sub></i>   | [mm] | 0                |
| <i>d<sub>non</sub></i> | [mm] | 400 <sup>1</sup> |

<sup>1</sup>tot onbrandbare materialen



In geval van twijfel, een vertaalfout of ontbrekende vertalingen is de Duitstalige handleiding de enige juiste handleiding. Technische en optische wijzigingen, zoals spelling- of drukfouten voorbehouden.

© 2026 | Rika Innovative Ofentechnik GmbH